



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



bizhub c360/C280/C220

Guide de l'utilisateur
Administrateur Réseau

Table des matières

1 Introduction

1.1	Bienvenue	1-3
1.1.1	Guides de l'utilisateur	1-3
1.1.2	Guide de l'utilisateur	1-4
1.2	Conventions utilisées dans ce manuel	1-5
1.2.1	Symboles utilisés dans ce manuel.....	1-5
	Pour utiliser cette machine en toute sécurité	1-5
	Instruction de procédure.....	1-5
	Symboles clés.....	1-6
1.2.2	Indications concernant l'original et le papier	1-6
	Formats de l'original et du papier	1-6
	Indications concernant l'original et le papier	1-6
1.3	Modes d'affichage de PageScope Web Connection	1-7
1.3.1	[Affichage Fonction Onglet]	1-7
1.3.2	[Affichage Fonction Liste]	1-7
	Menu principal	1-8

2 Connexion au réseau

2.1	Réglages de base pour la communication TCP/IP	2-3
	[Paramètre TCP/IP]	2-3
	[Paramètre Périphérique]	2-5
2.2	Communiquer à l'aide de IPv6	2-5
	[Paramètre TCP/IP]	2-6

3 Utiliser PageScope Web Connection

3.1	Utiliser PageScope Web Connection	3-3
3.1.1	[Paramètre TCP/IP]	3-3
3.1.2	[Réglages Web]	3-4
3.1.3	[Paramètre TCP Socket]	3-5
3.1.4	[Réglage Certificat Périphérique]	3-5
3.2	Se connecter en mode administrateur	3-6
3.3	Spécification du mode d'affichage du mode administrateur.....	3-8
	[Paramètre Affichage].....	3-8
	[Affichage Fonction Onglet]	3-8
	[Affichage Fonction Liste]	3-9
3.4	Utilisation de l'Aide Instantanée	3-10
	[Réglage Affichage de l'aide]	3-10
	Exemple d'affichage de l'Aide Instantanée.....	3-10
3.5	Configuration des réglages pour chaque utilisation via l'Assistant.....	3-11
3.5.1	Composition de l'écran.....	3-11
3.5.2	[Assistant].....	3-12
3.6	Désactivation de l'affichage Flash	3-13
	[Réglage Affichage Flash]	3-13
3.7	Spécifier le Délai avant Déconnexion Automatique	3-14
	[Déconnexion Auto].....	3-14

4 Numérisation

4.1	Envoyer des données numérisées à un ordinateur sur le réseau	4-3
4.1.1	[Paramètre TCP/IP]	4-4
4.1.2	[Paramètre Client]	4-4
4.1.3	[Activation WINS]	4-5
4.1.4	[Réglage Hébergement Direct]	4-6
4.1.5	[Réglage LLMNR]	4-6
4.2	Envoyer des données numérisées à votre ordinateur (Scan to Home)	4-7
4.2.1	[Paramètre TCP/IP]	4-8
4.2.2	Authentification de l'utilisateur (Active Directory – Dossier Actif)	4-8
4.2.3	[Régl. Scan to Home]	4-8
4.2.4	[Paramètre Client]	4-8
4.2.5	[Activation WINS]	4-8
4.2.6	[Réglage Hébergement Direct]	4-8
4.2.7	[Réglage LLMNR]	4-9
4.3	Envoi de données de numérisation par e-mail	4-10
4.3.1	[Paramètre TCP/IP]	4-10
4.3.2	Emission par e-mail	4-11
	[Emis E-M (SMTP)]	4-11
	[Adresse email administrateur]	4-12
4.3.3	SMTP sur SSL/Démarrer TLS	4-13
	[Emis E-M (SMTP)]	4-13
	[Réglages Vérification Certificat]	4-14
4.3.4	Identification SMTP	4-15
4.3.5	POP avant SMTP	4-15
	[POP Avant SMTP]	4-15
	[E-Mail Récpt (POP)]	4-16
4.3.6	POP sur SSL	4-17
	[E-Mail Récpt (POP)]	4-17
	[Réglage Vérification Certificat]	4-18
4.3.7	Authentification APOP	4-19
4.4	Envoi de données numérisées à l'adresse e-mail de l'utilisateur (Scan to Me)	4-20
4.4.1	[Paramètre TCP/IP]	4-20
4.4.2	Identification Utilisateur	4-21
	Quand l'authentification MFP est sélectionnée	4-21
	Quand l'authentification Active Directory est sélectionnée	4-21
	Quand l'authentification NTLM ou NDS est sélectionnée	4-21
4.4.3	Envoi Numérisation	4-21
4.4.4	SMTP sur SSL/Démarrer TLS	4-21
4.4.5	Authentification SMTP	4-21
4.4.6	POP Avant SMTP	4-21
4.4.7	POP sur SSL	4-21
4.4.8	Authentification APOP	4-22
4.5	Envoi de données numérisées par e-mail (avec signature numérique)	4-23
4.5.1	[Paramètre TCP/IP]	4-23
4.5.2	Envoi Numérisation	4-23
4.5.3	Enregistrer un certificat	4-24
4.5.4	[S/MIME]	4-24
4.5.5	SMTP sur SSL/Démarrer TLS	4-24
4.5.6	Authentification SMTP	4-24
4.5.7	POP Avant SMTP	4-24
4.5.8	POP sur SSL	4-25
4.5.9	Authentification APOP	4-25
4.6	Envoi de données numérisées par e-mail (cryptage par clé publique)	4-26
4.6.1	[Paramètre TCP/IP]	4-26
4.6.2	Envoi Numérisation	4-27

4.6.3	[S/MIME]	4-27
4.6.4	SMTP sur SSL/Démarrer TLS	4-27
4.6.5	Authentification SMTP	4-27
4.6.6	POP Avant SMTP	4-27
4.6.7	POP sur SSL	4-28
4.6.8	Authentification APOP	4-28
4.7	Envoi de données numérisées au serveur FTP	4-29
4.7.1	[Paramètre TCP/IP]	4-29
4.7.2	[Réglages EMI FTP].....	4-30
4.8	Envoi de données numérisées au serveur WebDAV.....	4-31
4.8.1	[Paramètre TCP/IP]	4-31
4.8.2	[Paramètres Client WebDAV]	4-32
4.8.3	WebDAV sur SSL	4-33
	[Réglages Niveau Vérification Certificat]	4-33
	[Réglage Vérification Certificat].....	4-33
4.9	Importation d'images par numérisation TWAIN.....	4-35
4.9.1	[Paramètre TCP/IP]	4-35
4.9.2	[Paramètre SLP]	4-35
4.9.3	[Paramètre TCP Socket]	4-36
4.9.4	[Réseau TWAIN]	4-36
4.10	Utilisation de la fonction de numérisation WS	4-37
4.10.1	[Paramètre TCP/IP]	4-37
4.10.2	[Réglage Service Web Partagé]	4-38
4.10.3	[Paramètres Scanner].....	4-39

5 Impression

5.1	Impression (LPR/Port9100)	5-3
5.1.1	[Paramètre TCP/IP]	5-3
5.1.2	[Paramètre LPD].....	5-3
5.1.3	[Numéro port RAW].....	5-4
5.2	Impression (SMB).....	5-5
5.2.1	[Paramètre TCP/IP]	5-5
5.2.2	[Réglage impression].....	5-6
5.2.3	[Activation WINS]	5-6
5.2.4	[Réglage Hébergement Direct].....	5-6
5.2.5	[Réglage LLMNR]	5-6
5.3	Impression (IPP)	5-7
5.3.1	[Paramètre TCP/IP]	5-7
5.3.2	[Paramètre IPP]	5-8
5.3.3	[Paramètre IPP]	5-9
5.4	Impression (IPP)	5-10
5.4.1	[Paramètre TCP/IP]	5-10
5.4.2	[Paramètre IPP]	5-10
5.4.3	[Réglage Certificat Périphérique]	5-10
5.4.4	[Système d'Authentification IPP].....	5-11
5.5	Impression (Bonjour)	5-12
	[Paramètre Bonjour]	5-12
5.6	Impression (AppleTalk).....	5-13
	[Paramètre AppleTalk].....	5-13
5.7	Impression (NetWare)	5-14
5.7.1	[Paramètre NetWare].....	5-14
	En mode d'imprimante distante exploitant l'émulation Bindery dans NetWare 4.x	5-15
	En mode Serveur d'impression exploitant l'émulation Bindery dans NetWare 4.x	5-16
	En mode Imprimante distante NetWare 4.x (NDS)	5-17
	En mode Serveur d'impression NetWare 4.x/5.x/6 (NDS)	5-18
	Service d'impression distribué Novell (NDPS) de NetWare 5.x/6.....	5-19

5.7.2	[État NetWare]	5-20
5.8	Utilisation de la fonction d'impression WS.....	5-21
5.8.1	[Paramètre TCP/IP]	5-21
5.8.2	[Réglage Services Web Partagé]	5-21
5.8.3	[Réglages imprimante]	5-22
5.9	Utilisation de données archivées dans un téléphone cellulaire ou un agenda électronique.....	5-23
5.9.1	[Réglage Bluetooth].....	5-23
5.9.2	[Réglage Coopération Système]	5-24

6 Envoi et réception de fax réseau

6.1	Envoi de fax Internet.....	6-3
6.1.1	[Paramètre TCP/IP]	6-4
6.1.2	[Réglage Fonction Fax Réseau]	6-5
6.1.3	[Paramètres Machine]	6-6
6.1.4	[Informations En-tête].....	6-6
6.1.5	Emission par e-mail	6-6
6.1.6	[Paramètre Network Fax]	6-7
	[Réglages Avancés Fax Internet]	6-7
	[Niveau Compression Noir]	6-8
	[Méth. Compr.Multi-valeur Couleur/Niveaux de gris].....	6-8
6.1.7	SMTP sur SSL/Démarrer TLS	6-9
6.1.8	Authentification SMTP	6-9
6.1.9	POP Avant SMTP	6-9
6.1.10	POP sur SSL	6-9
6.1.11	Authentification APOP	6-9
6.2	Réception des fax Internet.....	6-10
6.2.1	[Paramètre TCP/IP]	6-10
6.2.2	[Réglages Fonction Fax Réseau]	6-10
6.2.3	[Réception e-mail (POP)].....	6-11
6.2.4	[Paramètre Network Fax]	6-12
	[Réglages Avancés Fax Internet]	6-12
	[Capacité Réception Internet Fax]	6-13
6.2.5	POP sur SSL	6-13
6.2.6	Authentification APOP	6-13
6.3	Envoi et réception de fax adresse IP	6-14
6.3.1	[Paramètre TCP/IP]	6-14
6.3.2	[Réglages Fonction Fax Réseau]	6-15
6.3.3	[Paramètre SMTP TX].....	6-16
6.3.4	[Paramètre SMTP RX]	6-17
6.3.5	[Paramètre Fax Réseau].....	6-18
	[Niveau Compression Noir]	6-18
	[Méth. Compr.Multi-valeur Couleur/Niveaux de gris].....	6-18
	[Réglages Opérations Fax Adresse IP]	6-19
6.3.6	[Informations En-tête].....	6-19

7 Utilisation de l'identification utilisateur

7.1	Interdire l'accès des utilisateurs à cette machine (Authentification MFP).....	7-3
7.1.1	[Système d'authentification].....	7-4
7.1.2	[Paramètres admin]	7-5
7.1.3	Enregist. utilis.	7-7
7.1.4	Enregistrement Compte Département	7-10
7.2	Interdire l'accès des utilisateurs à cette machine (Répertoire Actif).....	7-12
7.2.1	[Paramètre TCP/IP]	7-12
7.2.2	[Paramètres Serveur Externe]	7-13
7.2.3	[Système d'authentification].....	7-14

7.2.4	[Paramètres admin]	7-14
7.2.5	[Perm. par Défaut Fonctions]	7-15
7.2.6	[Réglage date/heure]	7-16
7.3	Limiter les utilisateurs de cette machine (domaine ou groupe de travail Windows).....	7-16
7.3.1	[Paramètre TCP/IP]	7-17
7.3.2	[Paramètres Serveur Externe]	7-17
7.3.3	[Système d'authentification]	7-18
7.3.4	[Paramètres admin]	7-18
7.3.5	[Perm. par Défaut Fonctions]	7-18
7.3.6	[Paramètre Client]	7-19
7.3.7	[Activation WINS]	7-19
7.3.8	[Réglage Hébergement Direct]	7-19
7.4	Limiter les utilisateurs de cette machine (NDS via IPX/SPX).....	7-20
7.4.1	[Paramètres Serveur Externe]	7-21
7.4.2	[Système d'authentification]	7-22
7.4.3	[Paramètres admin]	7-22
7.4.4	[Perm. par Défaut Fonctions]	7-22
7.4.5	[Paramètre NetWare]	7-23
7.5	Limiter les utilisateurs de cette machine (NDS via TCP/IP)	7-24
7.5.1	[Paramètre TCP/IP]	7-24
7.5.2	[Paramètres Serveur Externe]	7-25
7.5.3	[Système d'authentification]	7-26
7.5.4	[Paramètres admin]	7-26
7.5.5	[Perm. par Défaut Fonctions]	7-26
7.6	Interdire les utilisateurs de cette machine (LDAP)	7-27
7.6.1	[Paramètre TCP/IP]	7-27
7.6.2	[Paramètres Serveur Externe]	7-28
7.6.3	[Système d'authentification]	7-29
7.6.4	[Paramètres admin]	7-29
7.6.5	[Perm. par Défaut Fonctions]	7-29
7.6.6	LDAP sur SSL	7-30
	[Paramètres Serveur Externe]	7-30
	[Configuration LDAP]	7-30
	[Réglage Vérification Certificat]	7-31

8 Renforcer la sécurité

8.1	Enregistrement du certificat de cette machine pour les communications SSL	8-3
8.1.1	[Réglage Certificat Périphérique]	8-4
8.1.2	[Créer et installer un Certificat auto-signé]	8-5
8.1.3	[Demander un certificat]	8-6
8.1.4	[Installer un certificat]	8-7
8.1.5	[Importer un certificat]	8-8
8.1.6	[Paramètre SSL]	8-8
8.1.7	[Supprimer un certificat]	8-9
8.2	Utiliser les certificats de périphérique en fonction du protocole.....	8-10
8.2.1	[Réglage Certificat Périphérique]	8-11
8.2.2	[Réglage Protocole]	8-11
8.3	Gérer un certificat de périphérique	8-13
8.3.1	[Réglage Certificat Périphérique]	8-13
8.3.2	[Exporter Certificats]	8-13
8.4	Enregistrer un certificat d'utilisateur dans la machine	8-15
8.4.1	[E-mail]	8-16
8.4.2	[Obtention automatique de certificats]	8-17
8.4.3	Validation du certificat	8-18
	[Réglages Niveau Vérification Certificat]	8-18
	[Réglage Vérification Certificat]	8-18

8.5	Interdire l'utilisation de l'adresse SMB enregistrée dans le carnet d'adresses	8-20
8.5.1	[Paramètre TCP/IP]	8-21
8.5.2	Système Authentific.	8-21
8.5.3	[Réglages Numériser vers Dossier Autorisé].....	8-21
8.5.4	[Paramètre Client]	8-21
8.5.5	[Activation WINS]	8-21
8.5.6	[Réglage Hébergement Direct].....	8-21
8.5.7	[Réglage LLMNR].....	8-21
8.6	Utilisation des services Web pour établir une communication SSL avec cette machine depuis un ordinateur.....	8-22
8.6.1	[Paramètre TCP/IP]	8-22
8.6.2	[Réglage Certificat Périphérique]	8-22
8.6.3	[Réglage Services Web Partagé]	8-22
8.7	Utilisation des services Web pour établir une communication SSL avec un ordinateur depuis cette machine	8-23
8.7.1	[Paramètre TCP/IP]	8-23
8.7.2	[Réglage Services Web Partagé]	8-23
	[Réglage Vérification Certificat].....	8-24
8.8	Filtrage des adresses IP	8-26
8.8.1	[Paramètre TCP/IP]	8-26
8.8.2	[Filtrage IP]	8-27
8.9	Communiquer à l'aide de IPsec.....	8-28
8.9.1	[Paramètre TCP/IP]	8-28
8.9.2	[IPsec]	8-29
8.9.3	[IKE].....	8-29
	[Réglages IKE].....	8-30
8.9.4	[SA].....	8-30
	[Réglages SA].....	8-30
8.9.5	[Peer]	8-31
8.10	Utilisation de l'authentification IEEE802.1X.....	8-32
8.10.1	[Paramètre TCP/IP]	8-32
8.10.2	[Réglage Certificat Périphérique]	8-32
8.10.3	[Réglage Authentification IEEE802.1X]	8-33
8.10.4	Validation du certificat	8-35
	[Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X]	8-35
	[Réglage Vérification Certificat].....	8-35
8.10.5	[Essai d'authentification IEEE802.1X]	8-36
8.11	Gestion des certificats externes.....	8-37
	[Réglage Certificat Externe]	8-37
8.12	Limitation des destinations accessibles à chaque utilisateur	8-39
	[Définition adresse de référence]	8-39
8.13	Interdire l'enregistrement et la modification par un utilisateur	8-40
	[Accès Restreint Utilisateur]	8-40
8.14	Configuration des paramètres de sécurité de copie	8-41
	[Sécurité Copie].....	8-41
8.15	Configurer le mot de passe administrateur.....	8-42
	[Réglage du mot de passe administrateur]	8-42
8.16	Configurer l'autorisation de fonction de l'utilisateur public	8-43
	[Utilisat. Public]	8-43
8.17	Interdire aux utilisateur la saisie directe de destinations	8-45
	[Réglages Numériser vers Dossier Autorisé].....	8-45



9 Coopération avec les applications

9.1	Utilisation d'applications qui communiquent avec cette machine via TCP Socket	9-3
9.1.1	[Paramètre TCP/IP]	9-3
9.1.2	[Réglage Certificat Périphérique]	9-3
9.1.3	[Paramètre TCP Socket]	9-4
9.2	Liaison d'un système OpenAPI avec cette machine	9-5
9.2.1	[Paramètre TCP/IP]	9-5
9.2.2	[Réglages SSDP]	9-6
9.2.3	[Réglage Certificat Périphérique]	9-6
9.2.4	[Réglage OpenAPI]	9-7
9.2.5	Validation du certificat	9-8
	[Réglages Niveau Vérification Certificat]	9-8
	[Réglage Vérification Certificat]	9-9
9.3	Utilisation des fonctions de serveur FTP et de serveur WebDAV	9-10
9.3.1	[Paramètre TCP/IP]	9-10
9.3.2	[Réglage Certificat Périphérique]	9-10
9.3.3	[Réglages Serveur FTP]	9-11
9.3.4	[Paramètres Serveur WebDAV]	9-12
9.4	Annulation de la connexion avec des applications.....	9-13
	[Réglage Coopération Système]	9-13

10 Assurer la gestion

10.1	Spécifier la date et l'heure de cette machine.....	10-3
10.1.1	[Réglage manuel]	10-4
10.1.2	[Paramètre TCP/IP]	10-4
10.1.3	[Zone d'heure]	10-4
10.1.4	[Param. régl. heure]	10-5
10.2	Rechercher une adresse e-mail sur le serveur LDAP.....	10-6
10.2.1	[Paramètre TCP/IP]	10-6
10.2.2	[Paramètre LDAP]	10-7
10.2.3	[Configuration LDAP]	10-8
10.2.4	LDAP sur SSL	10-9
	[Configuration LDAP]	10-9
	[Réglage Vérification Certificat]	10-10
10.2.5	Paramètre Serveur DNS.....	10-11
10.2.6	[Réglage date/heure]	10-11
10.3	Affichage de cette machine sur la carte du réseau	10-12
10.3.1	[Paramètre TCP/IP]	10-12
10.3.2	[Paramètre LLTD]	10-12
10.4	Surveillance de cette machine avec un gestionnaire SNMP	10-13
10.4.1	[Paramètre TCP/IP]	10-13
10.4.2	[Paramètre NetWare]	10-13
10.4.3	[Paramètre SNMP]	10-14
10.5	Notifier l'état de cette machine (par e-mail).....	10-16
10.5.1	[Paramètre TCP/IP]	10-16
10.5.2	[Emis E-M (SMTP)]	10-17
10.5.3	[Paramètres notification statut]	10-17
10.5.4	SMTP sur SSL/Démarrer TLS	10-18
10.5.5	Authentification SMTP	10-18
10.5.6	POP Avant SMTP	10-18
10.5.7	POP sur SSL	10-18
10.5.8	Authentification APOP	10-19
10.6	Notifier l'état de cette machine (TRAP).....	10-20
10.6.1	[Paramètre TCP/IP]	10-20
10.6.2	[Paramètre NetWare]	10-21

10.6.3	[Paramètre TRAP]	10-21
10.6.4	[Paramètres notification statut]	10-22
10.7	Notifier les informations de compteur de cette machine (par e-mail)	10-23
10.7.1	[Paramètre TCP/IP]	10-23
10.7.2	[Emis E-M (SMTP)]	10-24
10.7.3	[Compteur total Réglages de notification]	10-25
10.7.4	SMTP sur SSL/Démarrer TLS	10-26
10.7.5	Authentification SMTP	10-26
10.7.6	POP Avant SMTP	10-26
10.7.7	POP sur SSL	10-26
10.7.8	Authentification APOP	10-26
10.8	Vérification du compteur de cette machine	10-27
	[Compteur]	10-27
10.9	Vérification de version ROM de la machine	10-28
	[Version ROM]	10-28
10.10	Importation et exportation des informations de configuration de la machine	10-29
	[Importer/Exporter]	10-29
10.11	Utiliser les fonctions de programmeur	10-30
	[Réglage économie d'énergie]	10-30
	[Régl. Progr. hebdo]	10-31
10.12	Affichage d'un code d'erreur réseau.....	10-32
	[Réglage Affichage Code Erreur Réseau].....	10-32
10.13	Initialisation des informations de configuration	10-33
	[Effacer la config. réseau].....	10-33
	[Réinitialisation]	10-33
	[Formater ttes destinations]	10-34
10.14	Améliorer les fonctions de cette machine.....	10-35
	[Obtenir Code Requête]	10-35
	[Installer la licence].....	10-36
10.15	Sortie de journaux de tâche.....	10-37
	[Créer Journal des tâches]	10-37
	[Télécharger Journal des tâches].....	10-38
10.16	Configuration des paramètres pour l'impression des pages vierges.....	10-39
	[Réglages Impression Page vierge].....	10-39
10.17	Configuration des paramètres pour ignorer des tâches.....	10-40
	[Régl. Opération Ignorer Tâche].....	10-40
10.18	Configurer les réglages navigateur PDF.....	10-41
	[Réglage navigateur PDF]	10-41
10.19	Gérer les sorties 1 couleur/2 couleurs.....	10-42
	[Param.Commun Util./Compte].....	10-42

11 Enregistrement

11.1	Enregistrement des polices ou des macros.....	11-3
	[Modifier Police/Macro]	11-3
11.2	Enregistrement des informations sur la machine	11-4
	[Paramètres Machine]	11-4
11.3	Enregistrement des Infos Assistance	11-5
	[Enregistrer Information Assistance]	11-5
11.4	Enregistrer En-tête/Pied de page.....	11-6
	[Enregistrement En-tête/Pied de page].....	11-6
11.5	Enregistrement du Carnet d'Adresses.....	11-8
	[Enregistrement Destination].....	11-8
	[Icône]	11-13
11.6	Enregistrer un groupe.....	11-14
	[Groupe]	11-14
11.7	Enregistrement d'une destination programme	11-15
	[Programme]	11-15

11.8	Enregistrement d'une destination 1-Touche provisoire.....	11-31
	[Temporaire Une-Touche]	11-31
11.9	Enregistrement de l'objet et du corps de texte de l'e-mail.....	11-32
	[Titre]	11-32
	[Texte]	11-32
11.10	Simplifier la saisie des adresses e-mail.....	11-33
	[Préfixe/Suffixe]	11-33
11.11	Utilisation de l'utilitaire Data Management (gestion des données)	11-34
11.11.1	Démarrage de l'utilitaire Data Management	11-34
11.11.2	Gestion des données de protection copie.....	11-35
	[Liste Protection Copie].....	11-35
	[Système]	11-36
	[Modifier]	11-36
11.11.3	Gestion des données de tampon.....	11-37
	[Liste Tampon]	11-37
	[Système]	11-38
	[Modifier]	11-38
11.11.4	Gestion des polices ou des macros	11-39
	[Liste Polices/Macros].....	11-39
	[Système]	11-40
	[Ajouter].....	11-40

12 Configuration des paramètres pour les fonctions de Boîte Utilisateur

12.1	Configuration des paramètres d'environnement pour utiliser les Boîtes Utilisateur	12-3
	[Suppr. Bte utilis. inutilisée].....	12-3
	[Supprimer fichier à impression sécurisée]	12-4
	[Supprimer Réglage Temps]	12-5
	[Réglage Délai suppression Document].....	12-6
	[Réglage attente doc.].....	12-7
	[Réglages Fonction Mémoire Externe].....	12-8
	[Opération Boîte]	12-9
	[Délai Suppression ID & Imprimer]	12-10
12.2	Spécification du nombre maximum de Boîtes Utilisateur Public	12-11
	[Réglage Boîte Utilisateur Publique]	12-11
12.3	Changer la configuration de boîte.....	12-12
	[Connexion de boîte].....	12-12
12.4	Création de nouvelles Boîtes Utilisateur	12-14
	[Créer Boîte utilisateur].....	12-14
12.5	Changer les paramètres de la Boîte Système.....	12-16
	[Ouvrir Boîte utilisateur Système].....	12-16
12.6	Créer une nouvelle Boîte Utilisateur Système.....	12-18
	[Créer Boîte utilisateur Système].....	12-18

13 Configuration des réglages pour la fonction d'imprimante

13.1	Configuration des réglages initiaux de la fonction d'imprimante	13-3
	[Paramètre fonctions de base]	13-3
13.2	Configuration des réglages initiaux pour la fonction d'impression PCL.....	13-5
	[Configuration PCL].....	13-5
13.3	Configuration des réglages initiaux pour la fonction d'impression PS	13-6
	[Configuration PS]	13-6
13.4	Configuration des réglages initiaux pour la fonction d'impression TIFF.....	13-7
	[Configuration TIFF]	13-7
13.5	Configuration des réglages initiaux pour la fonction d'impression XPS.....	13-8
	[Paramètre XPS].....	13-8
13.6	Spécification du délai d'attente de l'interface.....	13-9
	[Réglage d'interface]	13-9

13.7	Désactivation de la fonction d'impression directe	13-10
	Réglages Impression Directe	13-10
13.8	Interdiction aux utilisateurs d'obtenir les informations de périphérique avec un mot de passe	13-11
	[Assigner Compte pour Acquérir Infos Périphérique]	13-11

14 Configuration des paramètres pour les fonctions de Fax

14.1	Configuration des paramètres pour imprimer un Tampon lors de l'émission d'un Fax	14-3
	[Réglages EMI Fax]	14-3
14.2	Configuration des paramètres pour imprimer la position de l'en-tête/du pied de page	14-4
	[Position En-tête/Pied pag]	14-4
14.3	Configuration des paramètres des lignes de téléphone et de fax	14-5
	[Réglage Paramètre Ligne]	14-5
14.4	Configuration des paramètres d'envoi et de réception de fax	14-6
	[Paramètres Émission/Réception]	14-6
14.5	Configuration des paramètres pour les fonctions de Fax.....	14-8
	[Param. fonction Marche/Arrêt]	14-8
	[Réglage Réception Mémoire]	14-9
	[Récep Réseau Fermé]	14-10
	[Régl. Transfert Emission]	14-11
	[Réglages Réenvoi]	14-12
	[Réglage Réception Fax PC]	14-13
	[Param. Boîte Utilisateur TSI]	14-14
	[Enregistr. Boîte utilis. TSI]	14-15
14.6	Configuration des réglages pour la connexion PBX.....	14-16
	[Réglage Connexion PBX]	14-16
14.7	Configuration des paramètres de sortie des rapports de fax	14-17
	[Réglage Rapports]	14-17
14.8	Utilisation de lignes d'extension.....	14-19
	[Réglage multi lignes]	14-19
14.9	Enregistrement du Nom de l'expéditeur et de l'ID Fax	14-20
	[Informations En-tête]	14-20
14.10	Utilisation d'un serveur Fax	14-22
	[Enregistrement de l'application]	14-22
14.11	Utilisation du serveur Fax communiquant au format E-Mail	14-25
	[Réglage Coopération Système]	14-25

15 Annexe

15.1	Spécifications des produits (fonctions Réseau)	15-3
15.2	Affichage de l'écran [Paramètres réseau] (Panneau de contrôle)	15-4
15.3	Liste des menus de [Réglage Réseau] (Panneau de contrôle)	15-6
15.3.1	[Réglage Réseau] (1/2)	15-6
	[Paramètre TCP/IP]	15-6
	[Paramètre NetWare]	15-8
	[Réglages Serveur http]	15-9
	[Paramètre FTP]	15-9
	[Paramètre SMB]	15-10
	[Réglage LDAP]	15-11
	[Paramètres E-Mail]	15-12
	[Paramètres SNMP]	15-14
	[Paramètres AppleTalk]	15-15
	[Paramètre Bonjour]	15-15
15.3.2	[Réglage Réseau] (2/2)	15-15
	[Réglages Socket TCP]	15-15
	[Réglages Fax Réseau]	15-16
	[Paramètres WebDAV]	15-16
	[Paramètres Services Web]	15-17
	[Réglages SSDP]	15-17
	[Paramètres Détaillés]	15-18



	[Param. Authentification IEEE802.1x].....	15-19
	[Réglage Bluetooth].....	15-19
15.4	Codes d'erreur Réseau.....	15-20
15.5	Glossaire	15-32

16 Index

16.1	Index des éléments.....	16-3
16.2	Index des touches.....	16-5





Introduction

1 Introduction

1.1 Bienvenue

Nous vous remercions d'avoir acheté cet appareil.

Ce guide de l'utilisateur décrit les fonctions, les instructions, les précautions d'utilisation et les procédures de dépannage élémentaires relatives à cette machine. Pour tirer le maximum de ce produit et l'utiliser efficacement, veuillez lire ce guide de l'utilisateur selon les besoins.

1.1.1 Guides de l'utilisateur

Manuel sur papier	Présentation
[Guide rapide Opérations Copie/Impression/Fax/Numérisation/Boîte]	Ce guide décrit les procédures et les fonctions d'utilisation les plus fréquemment utilisées afin de vous permettre d'utiliser immédiatement cette machine. Ce manuel contient aussi des notes et des précautions dont il faut tenir compte pour exploiter cette machine en toute sécurité. Assurez-vous de lire ce manuel avant d'utiliser la machine. Ce manuel donne des informations détaillées sur les marques commerciales et les droits de reproduction. • Marques de fabrique et copyrights
Manuels Guide de l'utilisateur sur DVD	Présentation
[Guide de l'utilisateur Opérations Copie]	Ce guide décrit en détails les opérations en mode Copie et les réglages de cette machine. • Caractéristiques des originaux et du papier copie • Fonction Copie • Entretien de la machine • Incidents
[Guide de l'utilisateur Opérations Zoom Écran]	Ce manuel détaille les procédures d'exploitation du mode Zoom Écran. • Fonction Copie • Fonction Numérisation • Fonction Fax G3 • Fonction Fax réseau
[Guide de l'utilisateur Opérations Impressions]	Ce manuel décrit en détail les fonctions d'imprimante. • Fonctions Imprimante • Configuration du pilote d'imprimante
[Guide de l'utilisateur Opérations Boîte]	Ce manuel décrit en détail les fonctions de boîte recourant au disque dur. • Enregistrer des données dans des boîtes • Extraire les données des boîtes • Transfert et impression des données des boîtes utilisateur
[Guide de l'utilisateur Opérations Scanner Réseau/Fax/Fax Réseau]	Ce manuel décrit en détail le transfert de données numérisées. • Emission E-mail, Envoi FTP, Emission SMB, Enregistrement dans Boîte utilisateur, Emission Web-DAV, Services Web • Fax G3 • Adresse IP Fax, Fax Internet
[Guide de l'utilisateur Opérations Pilote Fax]	Ce manuel détaille la fonction du pilote Fax qui permet d'envoyer les fax directement d'un ordinateur. • FAX PC

Manuels Guide de l'utilisateur sur DVD	Présentation
[Guide de l'utilisateur Administrateur Réseau]	Ce manuel décrit en détail méthodes de réglage pour chaque fonction avec la connexion réseau. • Paramètres Réseau • Paramètres avec PageScope Web Connection
[Guide de l'utilisateur Opérations de Fonction Avancée]	Ce manuel donne des détails sur les fonctions alors disponibles après enregistrement du kit de licence en option et en se connectant à une application. • Fonction Navigateur Web • Image Panel • Fonctions de traitement PDF • PDF recherchable • Fonctions My Panel et My Address

1.1.2 Guide de l'utilisateur

Ce guide de l'utilisateur s'adresse à des utilisateurs allant depuis ceux qui utilisent cette machine pour la première fois jusqu'aux administrateurs.

Il décrit les opérations de base, les fonctions destinées à une utilisation plus pratique, les opérations de dépannage élémentaires et plusieurs méthodes de réglage de cette machine.

Veuillez noter qu'une connaissance de base du produit est requise afin de permettre aux utilisateurs d'effectuer les opérations de dépannage. Limitez vos interventions de dépannage aux seules sections expliquées dans ce manuel.

Si vous rencontrez des problèmes, veuillez contacter votre technicien SAV.

1.2 Conventions utilisées dans ce manuel

1.2.1 Symboles utilisés dans ce manuel

Les symboles utilisés dans le manuel expriment divers types d'informations.

La présentation qui suit décrit chaque symbole associé à l'utilisation correcte et sûre de la machine.

Pour utiliser cette machine en toute sécurité

⚠ AVERTISSEMENT

- Ce symbole indique que le non respect des instructions peut entraîner des blessures mortelles ou graves.

⚠ ATTENTION

- Ce symbole indique que la négligence des instructions peut entraîner des fausses manœuvres susceptibles de provoquer des blessures ou des dommages matériels.

REMARQUE

Ce symbole indique un risque de dommages matériels pour la machine ou les documents. Suivez les instructions pour éviter les dommages matériels.

Instruction de procédure

- ✓ Cette coche indique une option nécessaire à l'utilisation des conditions ou fonctions prérequis d'une procédure.

- 1 Ce numéro de format "1" correspond à la première étape.
- 2 Ce numéro de format représente l'ordre des différentes étapes.
 - Ce symbole indique une explication supplémentaire d'instruction de procédure.

Les procédures d'opération sont décrites par des illustrations.

- Ce symbole indique une transition du **Panneau de contrôle** pour accéder à un élément de menu souhaité.



Ce symbole indique la page désirée.



Pour info

Ce symbole indique une référence.

Consulter la référence en cas de besoin.

Symboles clés

[]

Ces parenthèses indiquent les noms de touches sur l'**Écran tactile** ou l'écran de l'ordinateur ou le nom d'un Guide de l'utilisateur.

Texte en gras

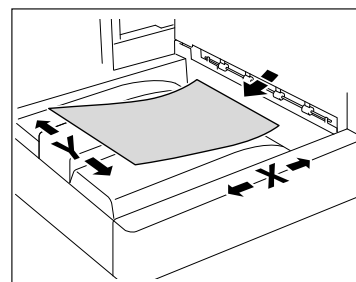
Les noms de touches, les noms de produit et les noms d'options sur le panneau de contrôle sont rédigés en gras.

1.2.2 Indications concernant l'original et le papier

Formats de l'original et du papier

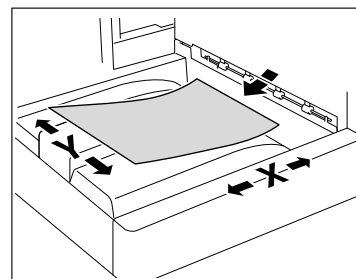
Les représentations et symboles utilisés dans le manuel pour décrire les originaux et le papier sont expliqués ci-dessous.

Le côté Y représente la largeur et le côté X la longueur dans la détermination de l'original et du format papier.

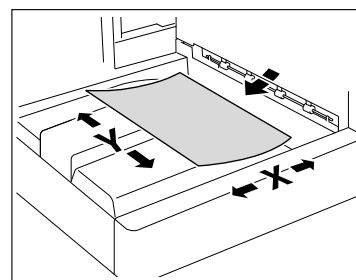


Indications concernant l'original et le papier

☐ indique un format papier où le côté X (longueur) est plus grand que le côté Y (largeur).



☐ indique un format papier où le côté X (longueur) est plus petit que le côté Y (largeur).



1.3 Modes d'affichage de PageScope Web Connection

Les modes d'affichage des modes administrateur de **PageScope Web Connection** sont classifiés en deux modes d'affichage [Affichage Fonction Onglet] et [Affichage Fonction Liste]. Ce guide montre un exemple où l'[Affichage Fonction Liste] est configuré comme mode d'affichage.

Cette section offre un aperçu de chaque mode d'affichage. Dans chacun des modes d'affichage, les éléments disponibles sont les mêmes.

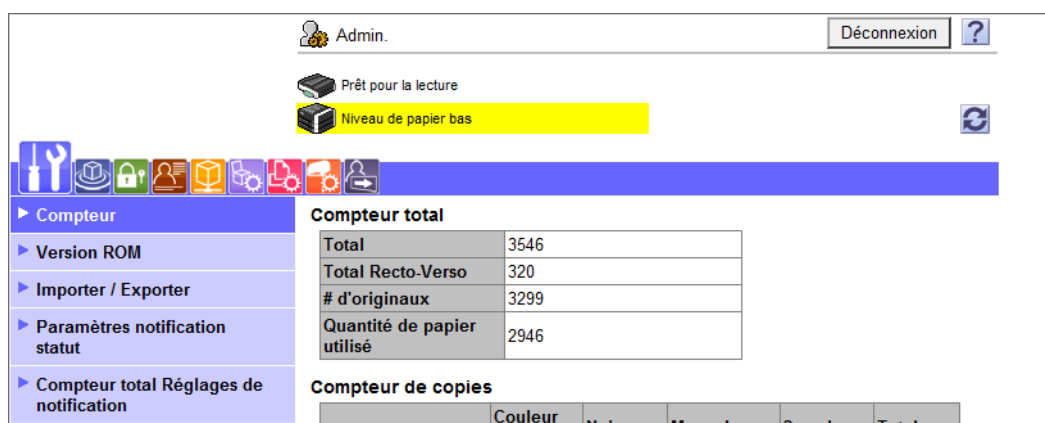
Référence

- Pour plus de détails sur la spécification du mode d'affichage, voir page 3-8.

1.3.1 [Affichage Fonction Onglet]

Dans la configuration par défaut, l'écran est affiché en [Affichage Fonction Onglet].

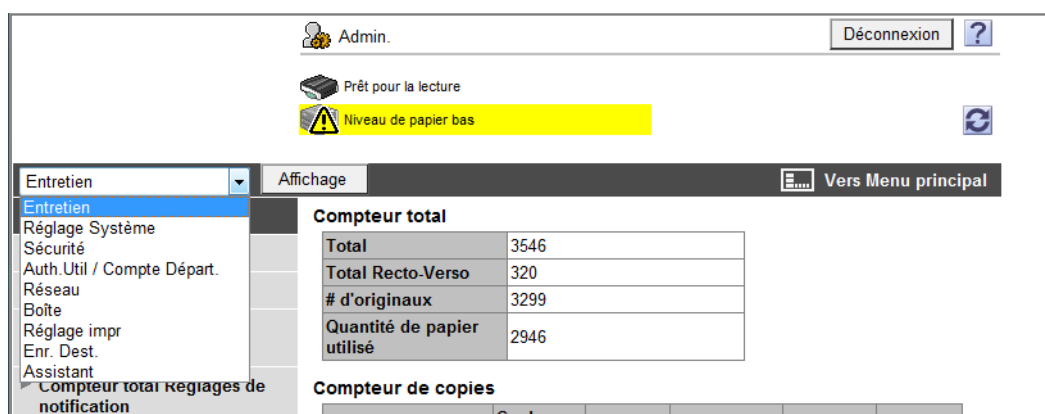
Dans [Affichage Fonction Onglet], cliquez sur l'icône désirée pour changer de menu.



1.3.2 [Affichage Fonction Liste]

Dans [Affichage Fonction Liste], changer de menu à partir de la zone de liste.

Sélectionnez le menu souhaité dans la zone de liste déroulante, cliquez sur [Affichage].



Menu principal

Si vous vous connectez en mode Administrateur alors que [Affichage Fonction Liste] est sélectionné, le menu principale s'affiche en premier.

Le menu principal affiche une liste de tous les menu en mode administrateur. Sélectionnez le paramètre souhaité dans la zone de liste déroulante et cliquez sur [Affichage] pour afficher chaque écran de configuration.

Référence

- Cliquez sur [Vers Menu Principal] sur chaque écran du mode administrateur pour retourner au menu principal.



Connexion au réseau

2 Connexion au réseau

2.1 Réglages de base pour la communication TCP/IP

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Ces réglages sont nécessaires avant d'utiliser cette machine via le réseau.

REMARQUE

Pour activer les paramètres réseau modifiés, coupez l'alimentation principale de cette machine et remettez-la sous tension.

Pour éteindre puis rallumer l'interrupteur principal, placez d'abord l'interrupteur principal sur ARRET, puis sur MARCHE en attendant au moins 10 secondes entre les deux manœuvres. Si vous ne procédez pas ainsi, cela risque d'entraîner un dysfonctionnement.

[Paramètre TCP/IP]

Dans [Réglages Administrateur] sur le **Panneau de contrôle**, sélectionnez [Paramètres réseau] ► [Paramètre TCP/IP].

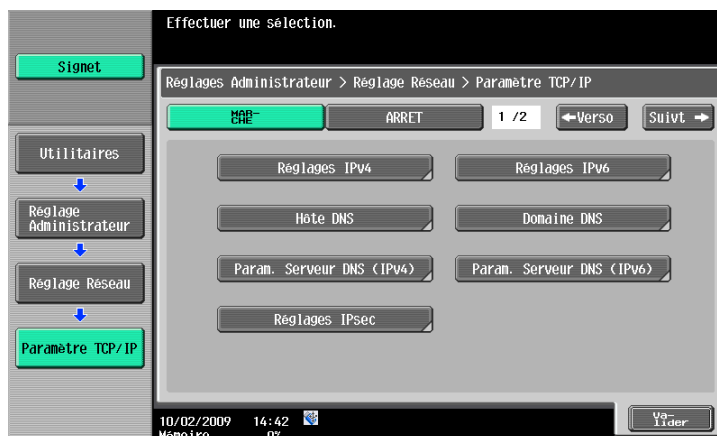


Pour info

Pour plus de détails sur la façon d'accéder à l'écran [Réglage réseau], voir page 15-4.

*Pour plus de détails sur la structure de menu de [Réglage réseau] sur le **Panneau de contrôle**, voir page 15-6.*

Pour plus de détails sur le mode d'utilisation de cette machine dans l'environnement IPv6, voir page 2-5.



Élément	Description	Contrôle préalable
[MARCHE]/ [ARRÊT]	Sélectionnez [MARCHE].	

[Réglages IPv4]

Élément	Description	Contrôle préalable
[Méthode Application IP]	Sélectionnez s'il faut automatiquement acquérir l'adresse IP ou la spécifier directement.	Méthode Application IP
[Saisie auto]	Pour acquérir automatiquement l'adresse IP, sélectionnez la méthode de repérage automatique.	
[Adresse IP]	Pour spécifier directement l'adresse IP, entrez l'adresse IP de la machine.	Adresse IP de la machine
[Masque de sous-réseau]	Lors de la saisie directe de l'adresse IP, configurez le masque de sous-réseau du réseau à connecter.	Masque sous-réseau de la machine

Élément	Description	Contrôle préalable
[Passerelle par défaut]	Lors de la saisie directe de l'adresse IP, spécifiez la passerelle par défaut du réseau à connecter.	Passerelle par défaut de la machine

[Hôte DNS]

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage DNS Dynamique]	Sélectionnez [Activer] en cas d'enregistrement automatique du nom d'hôte spécifié dans [Nom hôte DNS] avec le serveur DNS prenant en charge la fonction DNS Dynamique.	DNS Dynamique est-elle prise en charge ?
[Nom hôte DNS]	Spécifiez le nom d'hôte de la machine (63 caractères max.).	

[Domaine DNS]

Élément	Description	Contrôle préalable
[Repérage Auto Nom Domaine]	Sélectionnez s'il faut acquérir automatiquement le nom de domaine DNS. Cet élément est requis lorsque le DHCP est activé.	Peut-il être obtenu automatiquement via DHCP ?
[Repérage Auto Rech. Nom Domaine]	Sélectionnez s'il faut acquérir automatiquement le nom de domaine de recherche. Cet élément est requis lorsque le DHCP est activé.	Peut-il être obtenu automatiquement via DHCP ?
[Nom Domaine DNS par défaut]	Si l'obtention du nom de domaine n'est pas automatique, spécifiez le nom du domaine contenant cette machine (jusqu'à 255 caractères y compris le nom d'hôte).	Nom domaine par défaut
[Nom 1 Domaine DNS recherche] à [Nom 3 Domaine DNS recherche]	Spécifiez le nom de domaine de recherche DNS (maximum 253 caractères).	

[Param. Serveur DNS (IPv4)]

Élément	Description	Contrôle préalable
[Obtention Auto Serveur DNS]	Sélectionnez si l'adresse du serveur DNS doit être obtenue automatiquement. Cet élément est requis lorsque le DHCP est activé.	Peut-il être obtenu automatiquement via DHCP ?
[DNS prioritaire]	Entrez l'adresse du serveur DNS primaire si vous ne voulez pas obtenir automatiquement l'adresse du serveur DNS.	Adresse serveur
[Serveur DNS secondaire 1] à [Serveur DNS secondaire 2]	Spécifiez les adresses des serveurs DNS secondaires.	Adresse serveur

[Paramètre Périphérique]

Dans [Réglage Administrateur] sur le **Panneau de contrôle**, sélectionnez [Réglage réseau] ► [Suivit] ► [Paramètres Détaillés] ► [Paramètre Périphérique].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Adresse Mac]	Affiche l'adresse Mac de la carte d'interface réseau de cette machine.	
[Vitesse réseau]	Spécifiez la vitesse réseau.	

2.2 Communiquer à l'aide de IPv6

Configurez les réglages pour la communication Ipv6.

Ces paramètres sont requis si vous voulez utiliser cette machine pour laquelle un environnement IPv6 est assigné. Vous pouvez utiliser IPv6 avec IPv4, mais vous ne pouvez pas utiliser IPv6 seul.

Quand vous utilisez cette machine dans un environnement IPv6, les restrictions suivantes s'appliquent.

- L'impression via SMB n'est pas prise en charge (mais elle est autorisée pour le service Hébergement Direct).
- Aucune donnée numérisée ne peut être envoyée via SMB (mais autorisation pour le service Hébergement Direct).
- La recherche SMB n'est pas prise en charge (disponible pour Service Publication).
- L'authentification NTLM n'est pas prise en charge (mais elle est autorisée pour le service Hébergement Direct).
- Vous ne pouvez pas utiliser le fonction de filtrage IP.
- Vous ne pouvez pas utiliser le programme d'installation du pilote d'imprimante (disponible pour Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2).
- Il est impossible d'afficher **PageScope Web Connection** en mode Flash.

 Pour info

Pour plus de détails sur le service d'hébergement direct, consultez les sections énumérées ci-après.

"Envoyer des données numérisées à un ordinateur sur le réseau" (page 4-3)

"Impression (SMB)" (p. 5-5)

"Limiter les utilisateurs de cette machine (domaine ou groupe de travail Windows)" (p. 7-16)

[Paramètre TCP/IP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre TCP/IP] ►► [Paramètre TCP/IP].

Admin. Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Dans Menu(Mode Admin)

Réseau Affichage Vers Menu principal

Paramètre TCP/IP
* apparaît après la réinitialisation.

TCP/IP* ON

(Fermer l'interrupteur principal puis fournir lors de la modification des paramètres.)

Vitesse réseau Auto

Méthode d'attribution IP* Paramétrage Auto

☒ DHCP*
☐ BootP*
☒ ARP/PING*
☒ AutoIP*

Adresse IP 10.239.43.63

Masque sous réseau 255.255.255.0

Passerelle par défaut 10.239.43.254

IPv6 ON

Réglages Auto IPv6* ON

Réglage DHCPv6 ON

Adresse locale Liaison fe80::220:6bff:fe65:71f9

Adresse globale :

Longueur Préfixe :

Adresse Passerelle :

Numéro de port RAW

☒ Port1 9100 (1-65535)
☒ Port2 9112 (1-65535)
☒ Port3 9113 (1-65535)
☒ Port4 9114 (1-65535)
☒ Port5 9115 (1-65535)
☒ Port6 9116 (1-65535)

Hôte DNS

Nom hôte DNS KMBT6571F9

Para.DNS Dynamique Désactiver

Réglage LLNMR Activer

Param. nom de domaine DNS

Obtention Auto Serveur DNS Désactiver

Consultation Auto Nom Activer

Domaine Recherche DNS

Nom de Domaine par défaut DNS :

Recherche DNS Nom de Domaine1 :

Recherche DNS Nom de Domaine2 :

Recherche DNS Nom de Domaine3 :

Param. serveur DNS(IPv4)

Obtention Auto Serveur DNS Activer

DNS prioritaire 10.239.43.201

DNS secondaire 1 10.239.45.1

DNS secondaire 2 0.0.0.0

Param. serveur DNS(IPv6)

Obtention Auto Serveur DNS Activer

DNS prioritaire ::

DNS secondaire 1 ::

DNS secondaire 2 ::

Paramètre SLP

SLP Activer

Paramètre LPD

LPD Activer

Élément	Description	Contrôle préalable
[Paramètre TCP/IP]	Sélectionnez [MARCHE].	
[IPv6]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Réglage Auto IPv6]	Pour obtenir l'adresse IPv6 automatiquement, sélectionnez [MARCHE].	Obtenez-vous automatiquement l'adresse IPv6 ?

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglages DHCPv6]	Pour utiliser DHCPv6 pour obtenir l'adresse IPv6, sélectionnez [MARCHE].	Utilisez-vous DHCPv6 ?
[Adresse locale Liaison]	Affiche l'adresse locale Liaison générée à partir de l'adresse MAC.	
[Adresse globale]	Si vous n'obtenez pas l'adresse IPv6 automatiquement, entrez l'adresse globale IPv6.	Adresse IPv6
[Longueur Préfixe]	Si vous n'obtenez pas l'adresse IPv6 automatiquement, entrez la longueur du préfixe de l'adresse globale IPv6.	Longueur Préfixe
[Adresse Passerelle]	Si vous n'obtenez pas l'adresse IPv6 automatiquement, entrez l'adresse de passerelle IPv6.	Adresse Passerelle
[Param. serveur DNS (IPv6)]	Configurez les paramètres du serveur DNS en conséquence.	
[Obtention Auto Serveur DNS]	Sélectionnez si l'adresse du serveur DNS doit être obtenue automatiquement. Ce réglage est requis si DHCPv6 est activé.	Peut-être obtenue automatiquement avec DHCPv6 ?
[DNS prioritaire]	Entrez l'adresse du serveur DNS primaire si vous ne voulez pas obtenir automatiquement l'adresse du serveur DNS.	Adresse serveur
[Serveur DNS secondaire 1] à [Serveur DNS secondaire 2]	Spécifiez les adresses des serveurs DNS secondaires.	Adresse serveur



Utiliser PageScope Web Connection

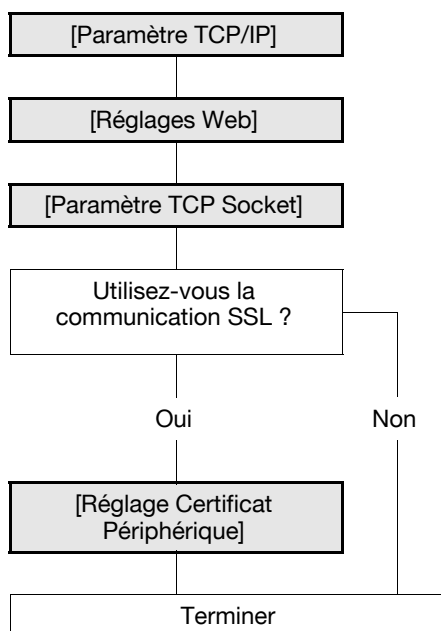
3 Utiliser PageScope Web Connection

3.1 Utiliser PageScope Web Connection

Configurez les paramètres pour utiliser **PageScope Web Connection**.

PageScope Web Connection est un utilitaire de gestion de périphériques pris en charge par le serveur HTTP intégré dans cette machine. Vous pouvez par l'intermédiaire d'un navigateur Web sur un ordinateur connecté au réseau, configurer les paramètres de la machine et contrôler l'état de la machine. Vous pouvez aussi intervenir via votre ordinateur sur certains réglages qu'il faut configurer sur le **Panneau de contrôle** de cette machine.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



3.1.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

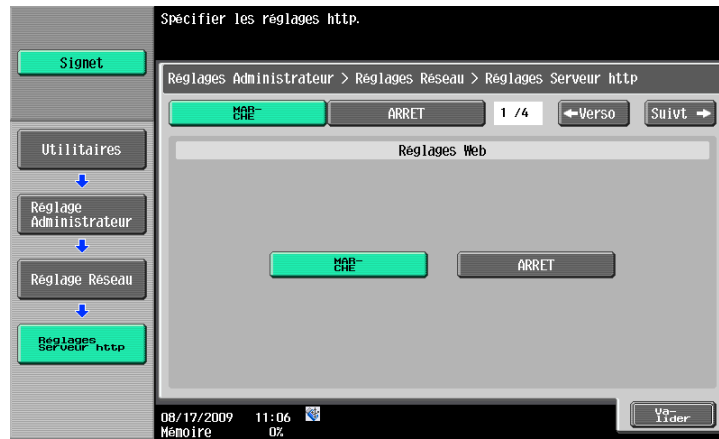
3.1.2 [Réglages Web]

Dans [Réglage Administrateur] sur le **Panneau de contrôle**, sélectionnez [Réglage réseau] ► [Réglages Serveur HTTP].



Pour info

Pour plus de détails sur la façon d'accéder à l'écran [Réglage réseau], voir page 15-4.



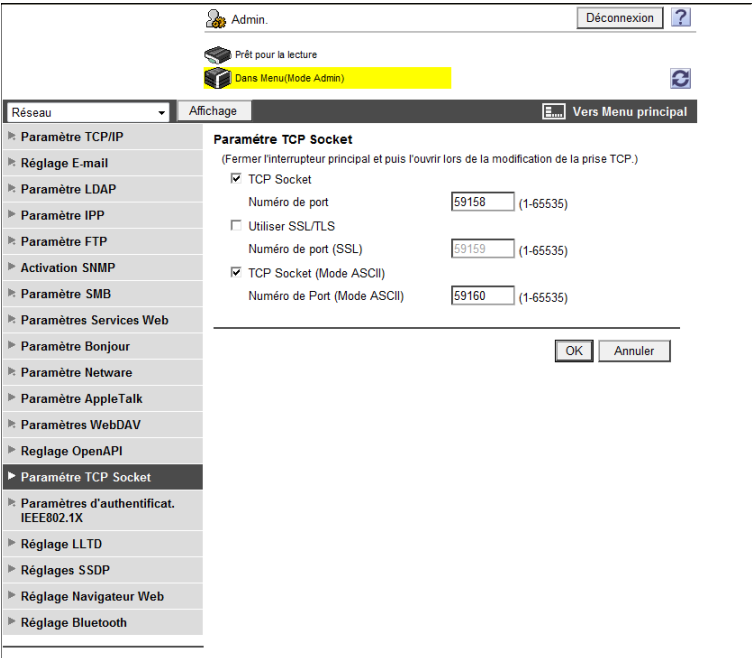
Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglages Web]	Sélectionnez [MARCHÉ].	

3.1.3 [Paramètre TCP Socket]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre TCP Socket].

Pour info

Pour plus de détails sur la manière de se connecter en mode administrateur de **PageScope Web Connection**, voir page 3-6.



Élément	Description	Contrôle préalable
[TCP Socket (Mode ASCII)]	Cochez cette case pour utiliser PageScope Web Connection au format Flash.	
[Numéro de Port (Mode ASCII)]	Entrez un numéro de port.	

3.1.4 [Réglage Certificat Périphérique]

Configurez les réglages de cryptage de la communication via SSL entre un ordinateur et cette machine.
Pour plus de détails, voir page 8-3.

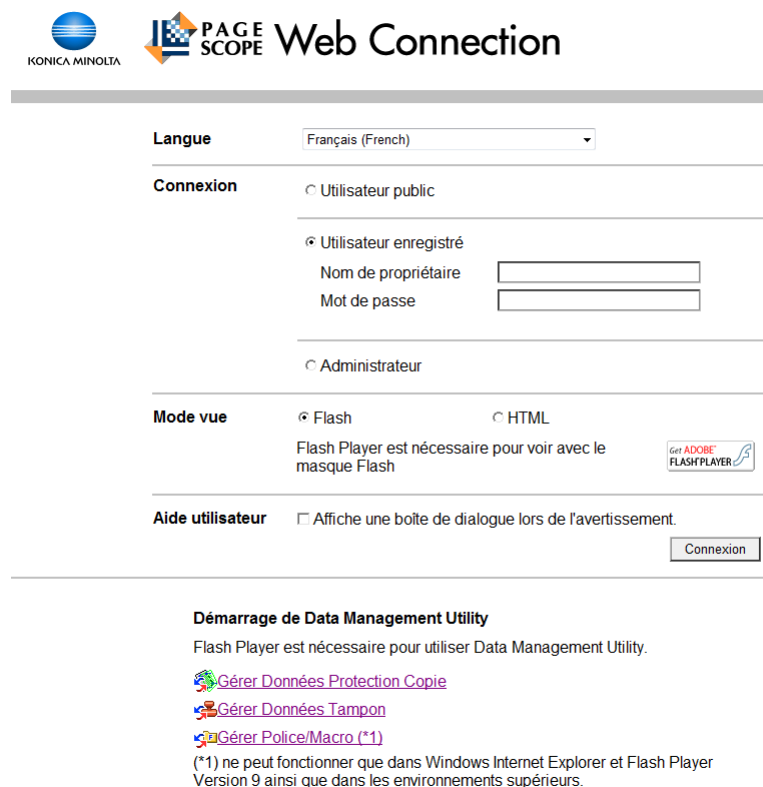
3.2 Se connecter en mode administrateur

Pour configurer cette machine avec **PageScope Web Connection**, connectez-vous en mode administrateur. Veuillez trouver ci-après une procédure de connexion en mode administrateur.

Référence

- Si vous vous connectez déjà en mode administrateur, vous ne pouvez pas utiliser le **Panneau de contrôle** de cette machine pour effectuer des opérations.
- En fonction de l'état de la machine, il se peut que vous ne puissiez pas vous connecter en mode administrateur.
- Si vous accédez à **PageScope Web Connection** alors que Authentification Utilisateur ou Compte Département n'est pas activé, vous verrez l'écran affiché quand vous vous connectiez en tant qu'utilisateur public. Pour vous connecter en tant qu'administrateur, déconnectez une fois du mode utilisateur public.

- 1 Sur la page de connexion, sélectionnez [Administrateur] et cliquez sur [Connexion].
 - Si nécessaire, sélectionnez la [Langue] et le [Mode vue].
 - L'affichage Flash peut être interdit si nécessaire. Pour plus de détails sur la configuration du paramètre, voir page 3-13.
 - Le fait de cocher la case [Afficher une boîte de dialogue lors de l'avertissement.] affiche une boîte de dialogue si un avertissement est survenu en cours de service.



Langue Français (French)

Connexion

☐ Utilisateur public

☒ Utilisateur enregistré

Nom de propriétaire

Mot de passe

☐ Administrateur

Mode vue ☒ Flash ☐ HTML

Flash Player est nécessaire pour voir avec le masque Flash

Aide utilisateur ☐ Affiche une boîte de dialogue lors de l'avertissement.

Connexion

Démarrage de Data Management Utility

Flash Player est nécessaire pour utiliser Data Management Utility.

[Gérer Données Protection Copie](#)

[Gérer Données Tampon](#)

[Gérer Police/Macro \(*1\)](#)

(*1) ne peut fonctionner que dans Windows Internet Explorer et Flash Player Version 9 ainsi que dans les environnements supérieurs.

- 2 Entrez le mot de passe administrateur de cette machine.
 - Si un mot de passe incorrect est saisi le nombre de fois imparti alors que [Paramètres Sécurité] ► [Détails Sécurité] ► [Fonctions interdites si échec authentification] est réglé sur [Mode 2] dans [Réglages Administrateur] du **Panneau de contrôle**, il ne sera plus possible de se connecter en mode administrateur.

→ Vous pouvez spécifier s'il faut utiliser l'Aide Instantanée dans [Réglage Affichage Aide]. Pour plus de détails, voir page 3-10.

Web Connection

Sélectionner Connexion

- ☒ Administrateur (Mode administrateur)
- ☐ Administrateur (Mode utilisateur)

Mot de passe

Réglage Affichage de l'aide

L'affichage de l'Aide est une fonction réseau seulement.

Par souris

Par focus

3 Cliquer sur [OK].

La fenêtre du mode administrateur s'ouvre.

Admin.

Prêt pour la lecture

Niveau de papier bas

Compteur

- Version ROM
- Importer / Exporter
- Paramètres notification statut
- Compteur total Réglages de notification
- Réglage date/heure
- Configuration Programmeur
- Réglage Affichage Code Erreur Réseau
- Initialiser
- Modifier Police/Macro
- Journal des tâches

Compteur total

Total	3546
Total Recto-Verso	320
# d'originaux	3299
Quantité de papier utilisé	2946

Compteur de copies

	Couleur pleine	Noir	Monochrome	2 couleurs	Total
Total	1097	1106	0	0	2203
Grand format	28	39	0	0	67

Compteur d'impressions

	Couleur pleine	Noir	2 couleurs	Total
Total	1025	318	0	1343
Grand format	166	4	0	170

Compteur Scanner

	Impression (Couleur pleine)	Impression (Noir)	Numérisations
Total	0	0	36
Grand format	0	0	1

Total (Copie + Impress)

	Couleur pleine	Noir	2 couleurs
Total	2122	1424	0

Compteur format / type papier

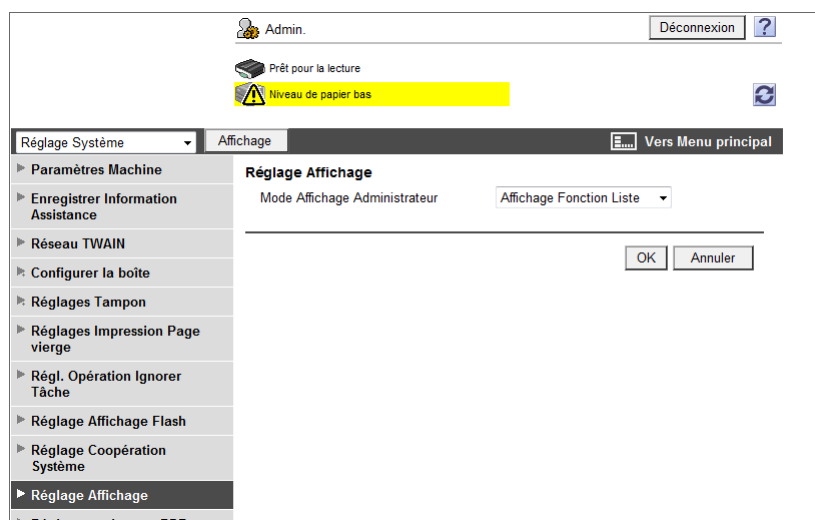
Format papier	Type Papier	Compteur
A3	Pas spécifié	20
B4	Pas spécifié	0
A4	Pas spécifié	1968
B5	Pas spécifié	0
A5	Pas spécifié	0
8" x 13"	Pas spécifié	0
8K	Pas spécifié	0
16K	Pas spécifié	0
B6	Pas spécifié	0
Others	Pas spécifié	0

3.3 Spécification du mode d'affichage du mode administrateur

Vous pouvez sélectionner le mode d'affichage du mode administrateur de **PageScope Web Connection** entre [Affichage Fonction Onglet] ou [Affichage Fonction Liste].

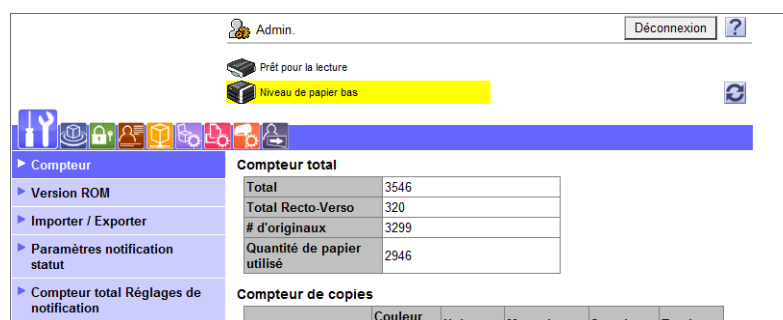
[Paramètre Affichage]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Réglage Affichage].

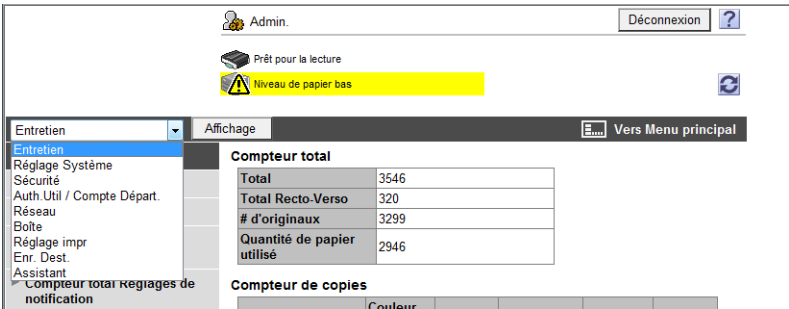


Élément	Description
[Mode Affichage Administrateur]	Sélectionnez le mode d'affichage du mode administrateur.

[Affichage Fonction Onglet]



[Affichage Fonction Liste]



Référence

- Ce guide montre un exemple où l'[Affichage Fonction Liste] est configuré comme mode d'affichage.

3.4 Utilisation de l'Aide Instantanée

Vous pouvez utiliser l'Aide Instantanée sur la page [Réseau] de **PageScope Web Connection**.

Le fait de sélectionner un élément donné avec "On-Mouse" (pointeur) ou "On-Focus" (clic) affiche l'explication de l'élément dans une fenêtre instantanée, vous permettant de spécifier chaque élément tout en contrôlant sa signification.

Référence

- L'aide ne peut être affichée que pour les paramètres réseau.
- Il existe deux méthodes d'affichage de l'aide instantanée : On-Mouse et On-Focus (clic). Vous pouvez décider de spécifier individuellement s'il faut utiliser On-Mouse ou On-Focus.

[Réglage Affichage de l'aide]

The screenshot shows the 'Web Connection' configuration window. The 'Réglage Affichage de l'aide' section is highlighted. It contains two dropdown menus: 'Par souris' and 'Par focus', both set to 'OFF'. The text above the dropdowns states: 'L'affichage de l'Aide est une fonction réseau seulement.'

Élément	Description
[Par souris]	Choisir d'afficher l'aide instantanée avec "Par souris" (pointeur). Pour utiliser "On-Mouse", placer la souris sur l'élément de réglage souhaité ; son explication s'affiche sur la droite de la page.
[Par focus]	Choisir d'afficher l'aide instantanée avec "Par focus". Pour utiliser "Par focus", cliquez sur la zone de saisie ou l'option de l'élément de réglage souhaité ; son explication s'affiche sur la droite de la page.

Exemple d'affichage de l'Aide Instantanée

The screenshot shows the 'Paramètre TCP Socket' configuration window. A blue-bordered popup window titled 'Paramètre TCP Socket' is displayed over the configuration fields. The popup contains the following text: 'Configurer les paramètres TCP Socket. Configurer ces paramètres pour utiliser une application reliée à la machine. Pour que les changements apportés aux réglages prennent effet, l'alimentation de la machine doit être mise sur ARRÊT puis sur MARCHÉ.' The background window shows various network parameters like 'Numéro de port' and 'Mode ASCII'.

3.5 Configuration des réglages pour chaque utilisation via l'Assistant

[Assistant] vous permet de configurer aisément les réglages d'utilisation des fonctions suivantes en suivant les instructions affichées par un assistant.

[Réglage Émission des documents numérisés.]

- [Transmettre par e-mail les données numérisées]
- [Transmettre par e-mail les données numérisées (joindre Signature numérique)]
- [Transmettre par e-mail les données numérisées (avec clé publique de cryptage)]

[Configuration d'impression réseau.]

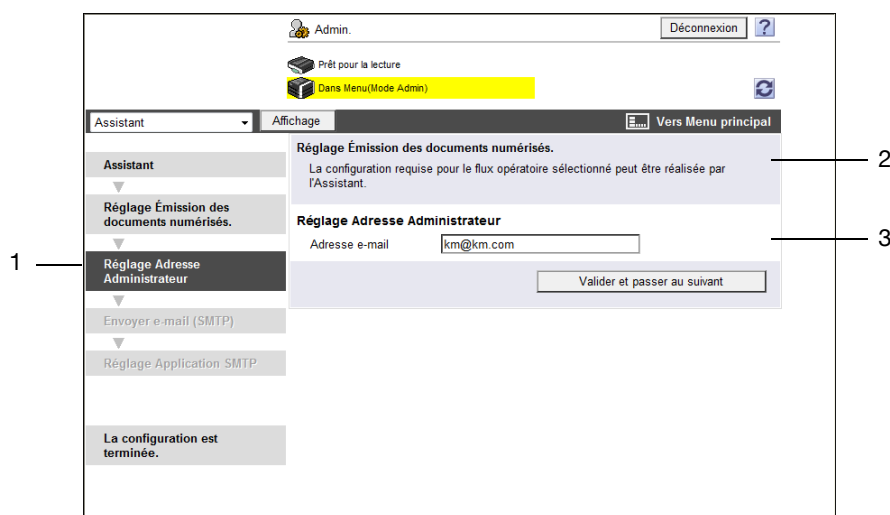
- [Impression LPR]
- [Imprimer sur le port RAW]
- [Imprimer SMB]

[Interdire aux utilisateurs d'utiliser cette machine.]

- [Ne pas authentifier]
- [Authentification Utilisateur Seulement]
- [Compte Département]
- [Authentification & Compte Département]
- [Authentification par serveur externe]

3.5.1 Composition de l'écran

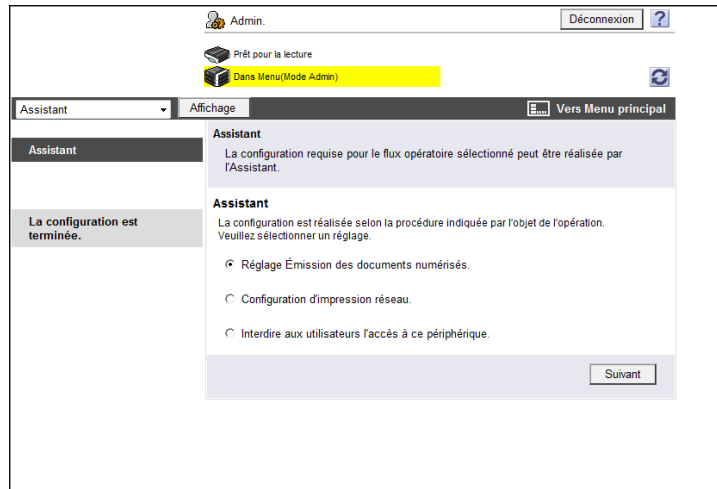
La page [Assistant] comporte les éléments suivants.



No.	Élément	Description
1	Séquence	Affichage une séquence de paramètre pour utiliser la fonction souhaitée. Les éléments actuellement activés sont affichés en gris foncé.
2	Voir Utilisation	Affiche l'objet sélectionné.
3	Afficher Réglages	Affiche les réglages.

3.5.2 [Assistant]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Assistant]. Sélectionnez l'objet souhaité et configurez-en le réglage en suivant les instructions affichées par l'assistant.



Référence

- Pour retourner au paramètre précédent pendant la procédure de réglage, cliquez sur l'élément de réglage souhaité via Séquence. Si vous retournez à l'élément précédent, procédez à la reconfiguration à partir de ses réglages.
- Pour terminer la procédure de réglage, cliquez sur [La configuration est terminée.] dans Séquence.

3.6 Désactivation de l'affichage Flash

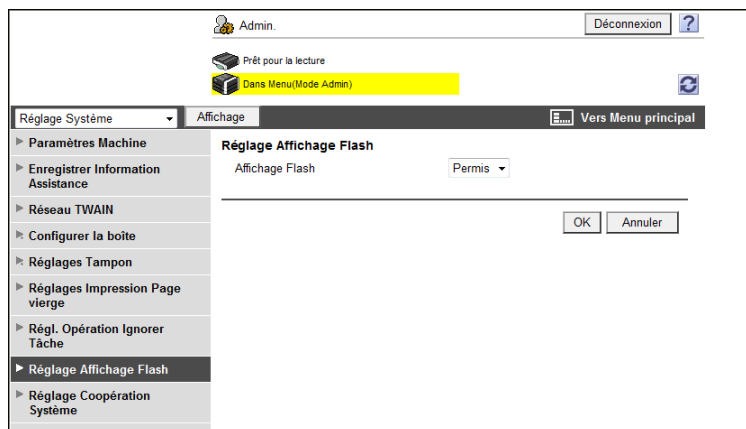
Vous pouvez désactiver l'affichage Flash dans **PageScope Web Connection**.

Référence

- La désactivation de l'affichage Flash règle le mode d'affichage sur le format HTML.
- La désactivation de l'affichage Flash invalide Data Management Utility (Utilitaire de Gestion de Données).

[Réglage Affichage Flash]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Réglage Affichage Flash].



Élément	Description
[Affichage Flash]	Pour désactiver l'affichage Flash, sélectionnez [Interdit].

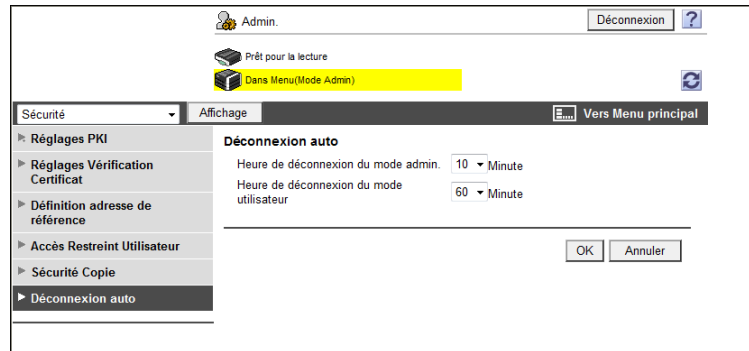
3.7 Spécifier le Délai avant Déconnexion Automatique

Configurez le délai avant déconnexion automatique du mode administrateur ou utilisateur de **PageScope Web Connection**.

L'utilisateur sera automatiquement déconnecté s'il n'exécute aucune opération pendant la durée prédéfinie.

[Déconnexion Auto]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ►► [Déconnexion Auto].



Élément	Description
[Heure de déconnexion du mode admin.]	Sélectionnez le délai avant que l'utilisateur ne soit automatiquement déconnecté si aucune opération n'est effectuée en mode administrateur.
[Heure de déconnexion du mode utilisateur]	Sélectionnez le délai avant que l'utilisateur ne soit automatiquement déconnecté si aucune opération n'est effectuée en mode utilisateur.



Numérisation

4 Numérisation

4.1 Envoyer des données numérisées à un ordinateur sur le réseau

Configurez les paramètres pour envoyer des données numérisées à un ordinateur sur le réseau (émission SMB).

Avant l'émission SMB, configurez les réglages pour partager les fichiers sous Windows à partir de l'ordinateur qui réceptionne les données.

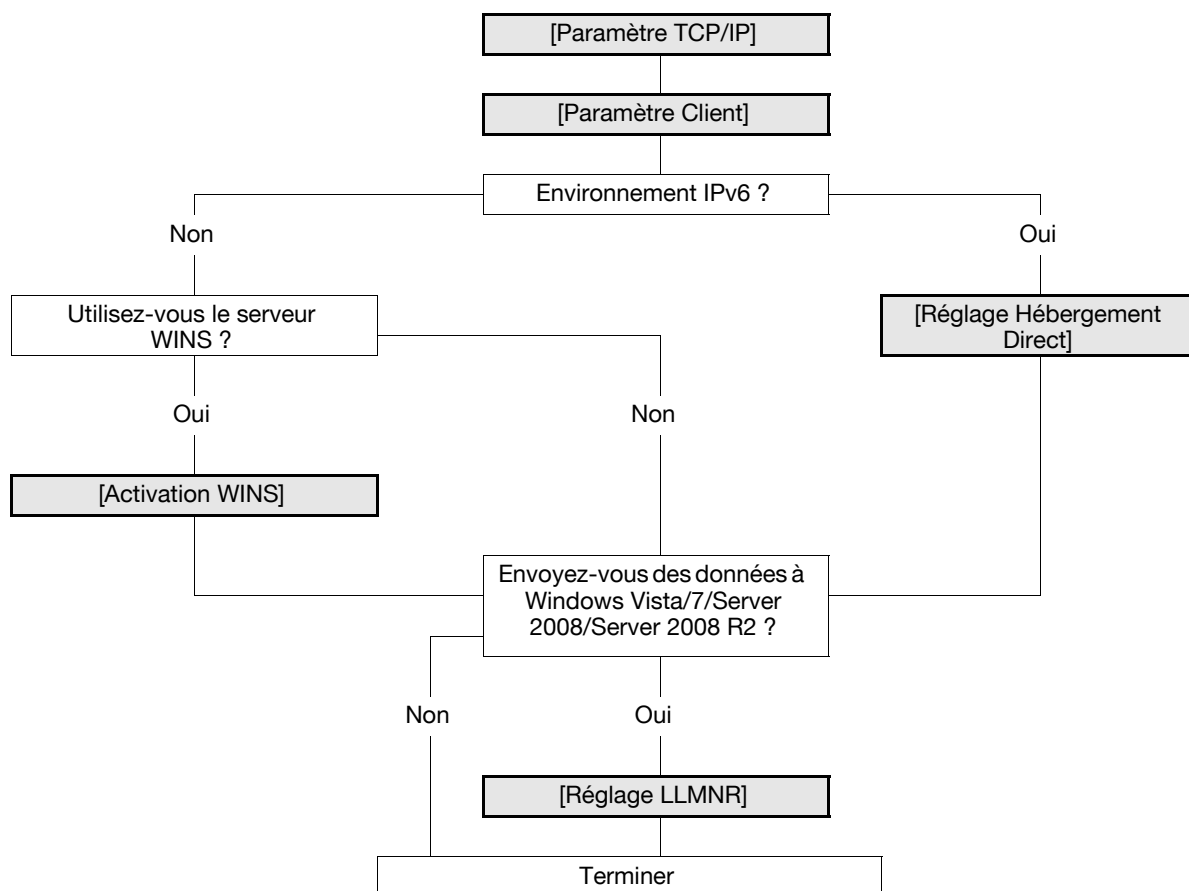
If Samba est installé, les données peuvent être transmises à un ordinateur équipé d'un système d'exploitation autre que Windows. L'émission SMB est également disponible pour le service CIFS (TCP/IP) tournant sur le serveur NetWare.

Pour spécifier un ordinateur via un routeur utilisant le nom Windows (nom NetBIOS), utilisez le serveur WINS.

Afin de procéder à l'émission SMB dans l'environnement IPv6, activez le service d'hébergement direct. Le fait d'activer le service d'hébergement direct vous permet de spécifier la destination avec l'adresse IPv6 ou le nom d'ordinateur (nom d'hôte). Si vous spécifiez la destination avec le nom de l'ordinateur (nom d'hôte), utilisez le serveur DNS pour obtenir l'adresse IPv6.

Pour envoyer des données à un ordinateur tournant sous Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2, vous pouvez procéder à la résolution du nom à l'aide de la fonction LLMNR même en l'absence d'un serveur DNS. Pour procéder à la résolution du nom, notamment dans l'environnement de communication exclusivement IPv6 sous Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2, il pourra s'avérer utile d'activer la fonction LLMNR.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Pour plus de détails sur la manière d'enregistrer l'adresse SMB, voir page 11-8.

Pour plus de détails sur l'envoi d'un fichier SMB, consulter le [Guide de l'utilisateur Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau].

4.1.1 [Paramètre TCP/IP]

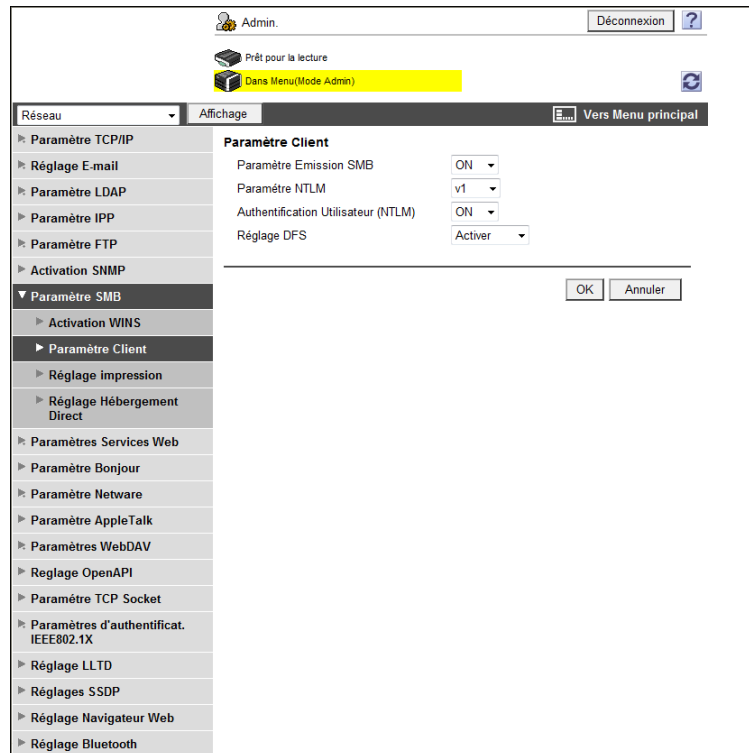
Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

- Pour spécifier l'ordinateur de destination avec le nom d'ordinateur (nom d'hôte) pour l'émission SMB dans l'environnement IPv6, préparez un serveur DNS et configurez les paramètres DNS de cette machine.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

4.1.2 [Paramètre Client]

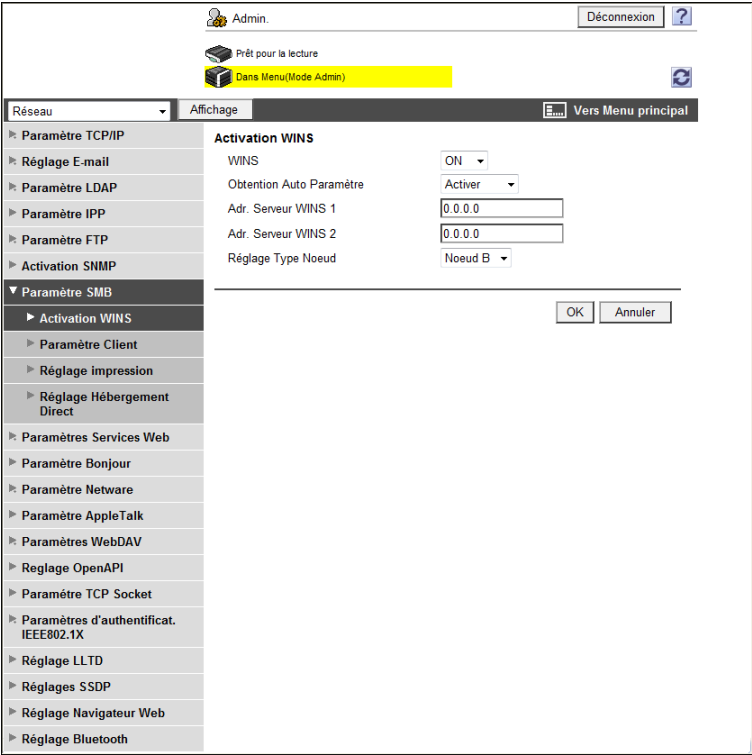
En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre SMB] ►► [Paramètre Client].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Paramètre Émission SMB]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Paramètre NTLM]	Spécifiez la version NTLM. Pour exécuter une émission SMB pour le partage Windows (Mac OSX) ou Samba (Linux/Unix), sélectionnez [v1]. Pour exécuter une émission SMB pour Windows 98SE ou Windows Me, sélectionnez [v1/v2] ou [v1].	Système d'exploitation de l'ordinateur de destination
[Réglage DFS]	Pour exécuter une émission SMB dans un environnement DFS (Distributed File System), sélectionnez [Activer].	Environnement DFS ?

4.1.3 [Activation WINS]

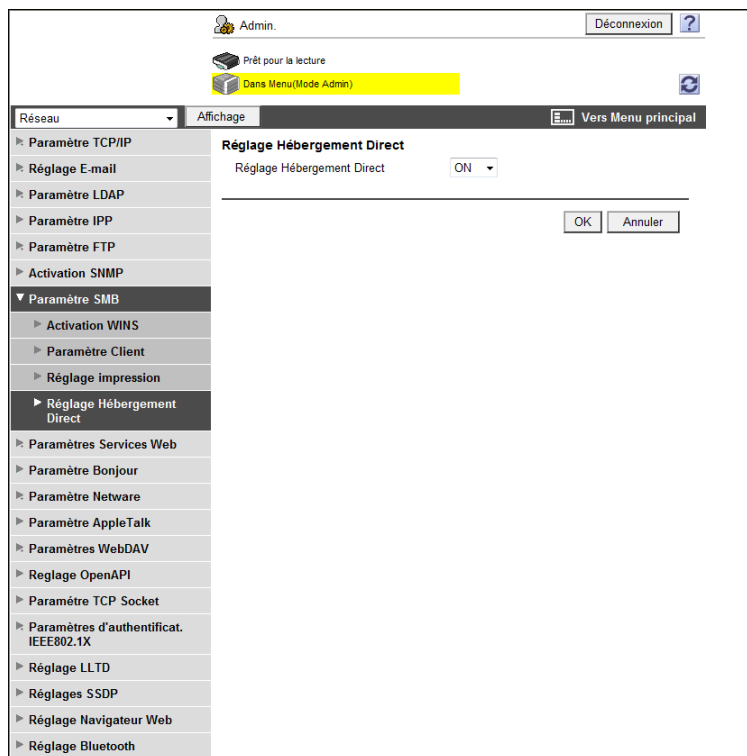
En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre SMB] ► [Activation WINS].



Élément	Description	Contrôle préalable
[WINS]	Pour utiliser le serveur WINS, sélectionnez [Oui].	
[Obtention Auto Paramètre]	Pour obtenir automatiquement l'adresse WINS, sélectionner [Activer]. Cet élément est requis lorsque le DHCP est activé.	Peut-il être obtenu automatiquement via DHCP ?
[Adr. Serveur WINS 1] à [Adr. Serveur WINS 2]	Entrez l'adresse du serveur WINS. Format : *.*.* (astérisque * peut être entre 0 et 255)	Adresse serveur
[Réglage Type Noeud]	Spécifier la méthode de définition du nom. • [Nœud B] : demande par diffusion • [Nœud P] : interrogation du serveur WINS • [Nœud M] : demande par diffusion, puis interrogation du serveur WINS • [Nœud H] : interrogation du serveur WINS, puis demande par diffusion	

4.1.4 [Réglage Hébergement Direct]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre SMB] ► [Réglage Hébergement Direct].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage Hébergement Direct]	Pour utiliser les adresses IPv6 pour la communication, sélectionnez [Oui]	Environnement IPv6 ?

4.1.5 [Réglage LLMNR]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre TCP/IP] ► [Paramètre TCP/IP].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage LLMNR]	Afin de procéder à la résolution du nom pour envoyer des données à un ordinateur avec Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2 installé dans l'environnement où le serveur DNS ne fonctionne pas, sélectionnez [Activer]. Afin de procéder à la résolution du nom, notamment dans l'environnement de communication exclusivement IPv6, activez ce paramètre.	- L'ordinateur est-il équipé de Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2 ? - Le serveur DNS est-il non utilisé ?

4.2 Envoyer des données numérisées à votre ordinateur (Scan to Home)

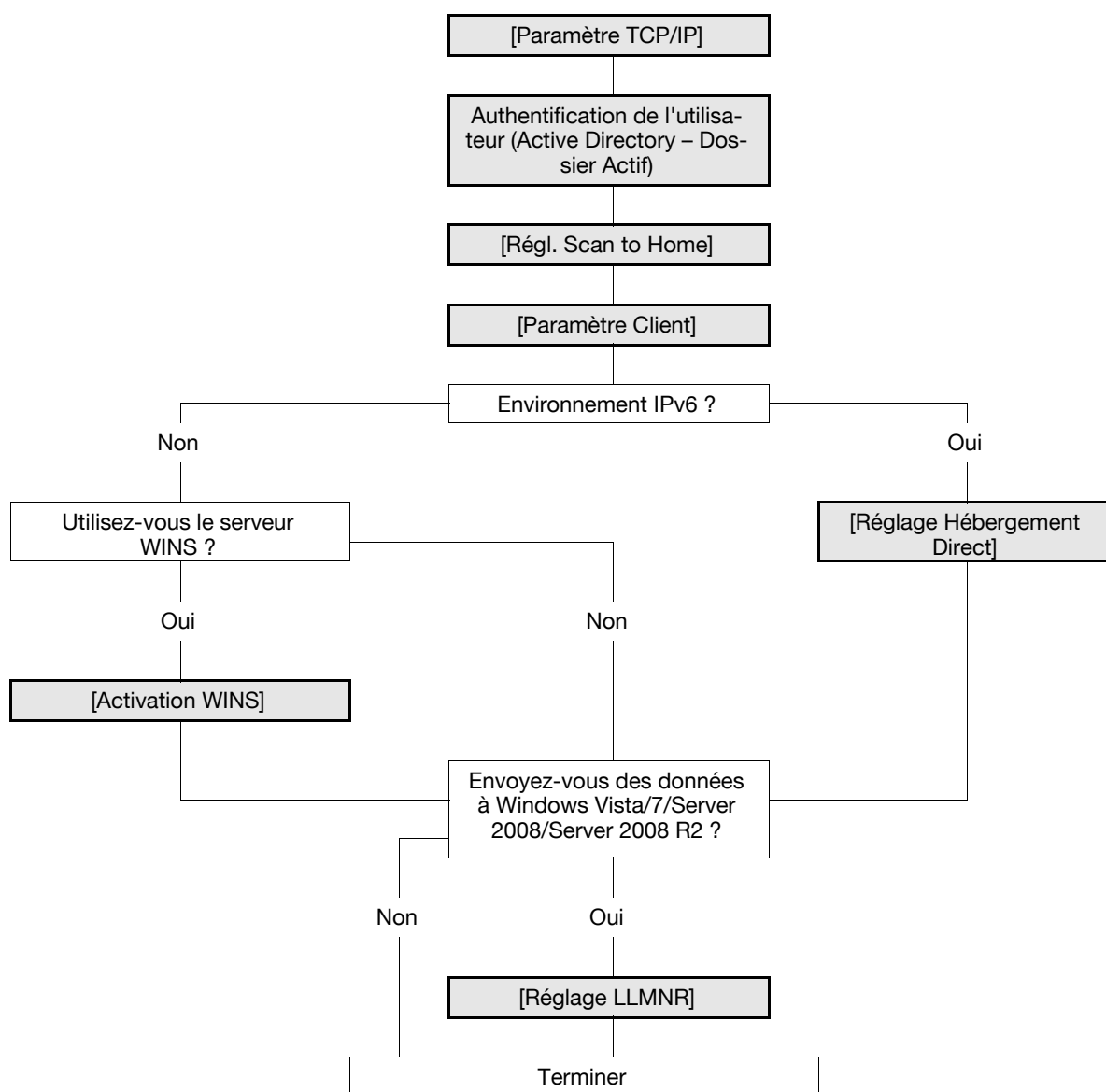
Configurez les paramètres pour envoyer des données numérisées à votre ordinateur.

Cette fonction est disponible quand l'emplacement du dossier d'accueil de l'utilisateur est enregistré après exécution de l'authentification utilisateur avec Active Directory (Dossier Actif).

Si le dossier d'accueil de l'utilisateur connecté est enregistré dans Active Directory, [Home] s'affiche une fois que la destination a été sélectionnée. Spécifiez [Home] pour une destination et vous permettre d'envoyer aisément des données vers votre Dossier Accueil.

Pour identifier l'utilisateur et envoyer des données au dossier d'accueil, utilisez le [Nom utilisateur] et le [Code d'accès] utilisés lors de l'authentification Active Directory (Dossier actif) lors de votre connexion à cette machine.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Référence

- Pour utiliser la fonction Scan vers Accueil, il faut enregistrer le dossier Accueil de l'utilisateur dans Active Directory. Ainsi que l'adresse e-mail ou le numéro de fax de l'utilisateur.
- Lorsque vous enregistrez l'emplacement du Dossier d'accueil dans Active Directory (Dossier Actif), utilisez des lettres majuscules pour spécifier un ordinateur possédant le dossier Accueil utilisant le nom NetBIOS.

- Pour plus de détails sur la manière d'envoyer un fichier au dossier Accueil via SMB, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau].

4.2.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

- Pour spécifier l'ordinateur de destination avec le nom d'ordinateur (nom d'hôte) pour l'émission SMB dans l'environnement IPv6, préparez un serveur DNS et configurez les paramètres DNS de cette machine.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

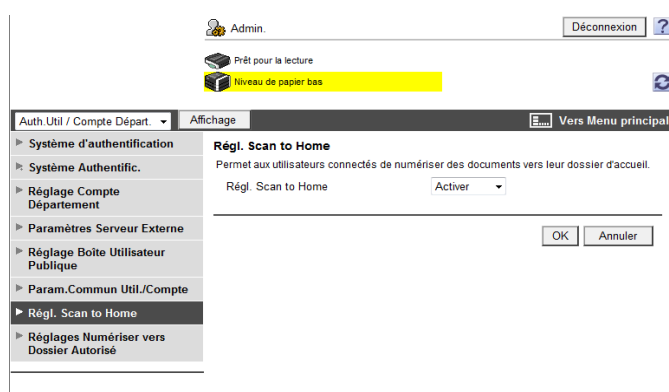
4.2.2 Authentification de l'utilisateur (Active Directory – Dossier Actif)

Configurez les paramètres pour interdire les utilisateurs utilisant cette machine avec Active Directory.

Pour plus de détails, voir page 7-12.

4.2.3 [Régl. Scan to Home]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth. Util./Compte Départ.] ►► [Régl. Scan to Home].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Régl. Scan to Home]	Sélectionnez [Activer].	

4.2.4 [Paramètre Client]

Configurez les réglages client SMB.

Pour plus de détails, voir page 4-4.

4.2.5 [Activation WINS]

Pour procéder à des émissions SMB via des routeurs, configurez les paramètres du serveur WINS.

Pour plus de détails, voir page 4-5.

4.2.6 [Réglage Hébergement Direct]

Afin de procéder à l'émission SMB dans un environnement IPv6, activez le service d'hébergement direct.

Pour plus de détails, voir page 4-6.

4.2.7 [Réglage LLMNR]

Afin de procéder à la résolution du nom dans l'environnement configuré pour communiquer avec Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2 et où le serveur DNS ne fonctionne pas, activez la fonction LLMNR.

Pour plus de détails, voir page 4-6.

4.3 Envoi de données de numérisation par e-mail

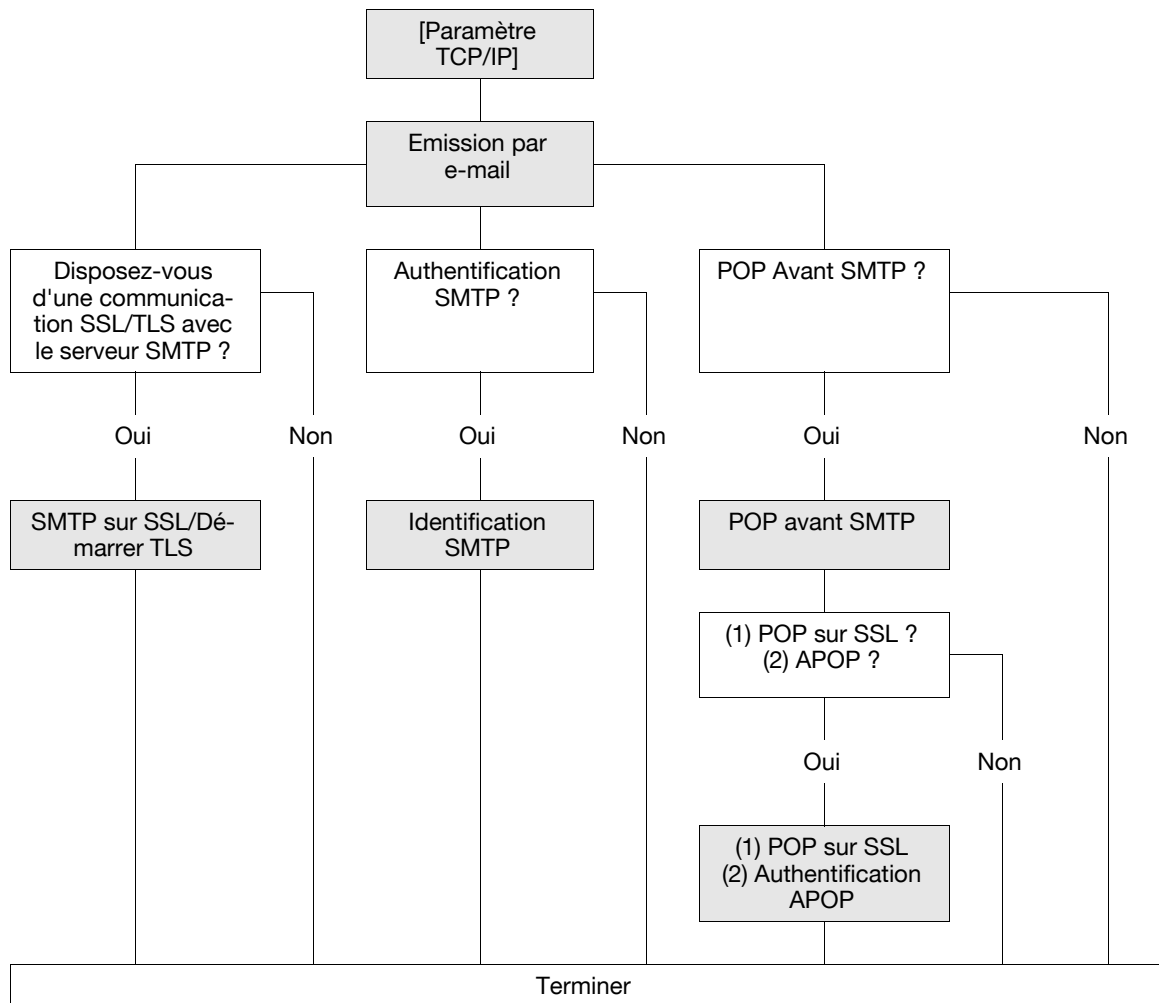
Configurez les paramètres pour envoyer des données numérisées vers l'adresse e-mail spécifiée sous la forme de fichier joint.

Ces paramètres sont disponibles quand le serveur SMTP prend en charge SMTP sur SSL ou Démarrer TLS. SSL/TLS active le cryptage des données, ce qui garantit une communication sûre entre cette machine et le serveur SMTP.

Si l'identification SMTP est exigée par le serveur SMTP, configurez-en les paramètres.

Si Connexion POP avant SMTP est exigé par le serveur SMTP, configurez-en les paramètres. Ces paramètres peuvent être combinés quand le serveur POP prend en charge POP sur SSL ou Authentification APOP.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages.



Pour info

Pour plus de détails sur le mode d'enregistrement des adresses E-mail, voir page 11-8.

Pour plus de détails sur la manière d'envoyer un fichier par e-mail, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau].

4.3.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

4.3.2 Emission par e-mail

[Emis E-M (SMTP)]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Réglage E-mail] ► "Envoyer e-mail (SMTP)".

The screenshot shows the 'Envoyer e-mail (SMTP)' configuration window. On the left is a sidebar menu with options like 'Paramètre TCP/IP', 'Réglage E-mail', 'Réception e-mail (POP)', 'Envoyer e-mail (SMTP)', 'S/MIME', 'Paramètre LDAP', 'Paramètre IPP', 'Paramètre FTP', 'Activation SNMP', 'Paramètre SMB', 'Paramètres Services Web', 'Paramètre Bonjour', 'Paramètre Netware', 'Paramètre AppleTalk', 'Paramètres WebDAV', 'Reglage OpenAPI', 'Paramètre TCP Socket', 'Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X', 'Réglage LLTD', 'Réglages SSDP', 'Réglage Navigateur Web', and 'Réglage Bluetooth'. The main area is titled 'Envoyer e-mail (SMTP)' and contains the following settings:

- ☒ Activer l'envoi E-mail
- Envoi Numérisation: ON
- Fonction Notification d'Etat: ON
- Fonction notifiat.compteur total: ON
- Adresse Serveur SMTP: 0.0.0.0
- Utiliser SSL/TLS: ARRET
- Numéro de port: 25 (1-65535)
- Numéro de port (SSL): 465 (1-65535)
- Réglages Niveau Vérification Certificat:
 - Période de validité: Confirmer
 - CN: Ne pas confirmer
 - Utilisation Touche: Ne pas confirmer
 - Chaine: Ne pas confirmer
 - Confirmation Date d'expiration: Ne pas confirmer
- Temporisation de la connexion: 60 sec.
- Format messages maximum: Illimité
- Capacité serveur: Méga-octets(1-100)
- Adresse email administrateur: km@km.com
- Adresse électronique du périphérique:
- Param. Authentification:
 - POP Avant SMTP: OFF
 - Temps POP avant SMTP: 5 sec. (0-60)
 - ☐ Authentification SMTP
 - ID utilisateur:
 - ☐ Le mot de passe a été modifié.
 - Mot de passe:
 - Nom de domaine:
 - Param. Authentification: Utilis. Valeurs Entrées
 - ☐ Division binaire
 - Format message divisé: Kilo-octet (100-15000; Etape 100)

Buttons at the bottom: OK, Annuler.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Envoyer e-mail (SMTP)]	Cochez la case [Emis E-M (SMTP)].	
[Envoi numérisation]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Adresse Serveur SMTP]	Entrez l'adresse du serveur SMTP. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entrer 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port. Réglage par défaut : 25	Numéro de port du serveur
[Temporisation de la connexion]	Spécifiez le délai d'attente pour une communication avec un serveur.	
[Format messages maximum]	Sélectionnez s'il faut limiter ou non la taille des e-mails à envoyer.	
[Capacité serveur]	Entrez la capacité du serveur SMTP. UN e-mail dépassant la limite supérieure de la capacité du serveur sera ignoré. En cas de division des e-mails, ce paramètre devient invalide.	Limite de réception serveur

Élément	Description	Contrôle préalable
[Adresse email administrateur]	Affiche l'adresse e-mail de l'administrateur.	
[Division binaire]	Cochez cette case pour diviser un e-mail. Si le logiciel de messagerie électronique qui a reçu l'e-mail ne dispose pas d'une fonction de restauration, vous risquez de ne pas pouvoir lire l'e-mail.	Fonction de restauration du logiciel de messagerie électronique
[Format message divisé]	Entrez la taille de mail divisé pour diviser un e-mail.	Limite de réception serveur

[Adresse email administrateur]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ►► [Paramètres Machine].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Adresse Email]	Entrez l'adresse e-mail de l'administrateur (128 caractères max.). Si l'adresse e-mail de l'administrateur est omise, vous ne pourrez pas envoyer d'e-mails. Généralement, l'adresse e-mail de l'administrateur est réglé sur l'adresse De de l'e-mail à envoyer depuis cette machine. Pour activer l'identification utilisateur, l'adresse e-mail est réglée sur l'adresse De. De toute manière, quand l'adresse e-mail de l'utilisateur n'est pas enregistrée ou en cas d'utilisation de S/MIME pour envoyer un e-mail, l'adresse e-mail de l'administrateur est réglée sur l'adresse De. Si [Sécurité] ►► [Accès Restreint Utilisateur] ►► [Changement de l'adresse "De"] est réglé sur [Permis], l'utilisateur peut modifier l'adresse De avant d'envoyer un e-mail.	Adresse e-mail de l'administrateur

4.3.3 SMTP sur SSL/Démarrer TLS

[Emis E-M (SMTP)]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Réglage E-Mail] ►► [Emis M-M (SMTP)].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Utiliser SSL/TLS]	Pour crypter la communication entre la machine et le serveur SMTP à l'aide de SSL/TLS, sélectionnez [SMTP sur SSL] ou [Démarrer TLS].	Le serveur prend-il en charge SSL ou Démarrer TLS ?
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port si [Démarrer TLS] est sélectionné. Réglage par défaut : 25	Numéro de port du serveur
[Numéro de port (SSL)]	Entrez le numéro de port à utiliser pour la communication SSL si [SMTP sur SSL] est sélectionné. Réglage par défaut : 465	Numéro de port du serveur
[Réglages Niveau Vérification Certificat]	Pour vérifier le certificat du serveur, configurez les paramètres pour vérifier le certificat.	
[Période de validité]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est conforme à la période de validité.	
[CN]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le CN du certificat du serveur coïncide avec l'adresse du serveur.	
[Utilisation Touche]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est bien utilisé conformément à l'utilisation approuvée par l'expéditeur.	
[Chaîne]	Sélectionnez s'il faut vérifier que la chaîne du certificat du serveur (chemin de certification) est correcte. La chaîne est validée par référencement des certificats externes gérés sur cette machine. Pour plus de détails, voir page 8-37.	
[Confirmation Date d'expiration]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est conforme à la période de validité. Le service OCSP et CRL (Certificate Revocation List) sont contrôlés dans cet ordre en cas de contrôle de la date d'expiration du certificat.	

[Réglages Vérification Certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglage Vérification Certificat].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglages Vérification Certificat]	Sélectionnez [Oui] pour vérifier le certificat du serveur.	
[Timeout]	Entrez un délai d'attente pour confirmer la date d'expiration.	Confirmez-vous la date d'expiration ?
[Service OCSP]	Cochez cette case pour utiliser le service OCSP.	
[URL]	Entrez l'URL du service OCSP (511 caractères max.). Si vous laissez cet élément vierge, la machine accède à l'URL du service OCSP intégré au certificat. Si l'URL du service OCSP n'est pas intégré au certificat, une erreur va survenir.	
[Adresse du serveur proxy]	Pour confirmer la date d'expiration via un serveur proxy, entrez son adresse. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entrer 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port du serveur proxy]	Entrez le numéro de port d'un serveur proxy.	Numéro de port du serveur
[Nom d'utilisateur]	Entrez le nom utilisateur utilisé pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Adresse n'utilisant pas de Serveur Proxy]	Pour activer la confirmation de date d'expiration, spécifiez une adresse n'utilisant pas le serveur proxy en fonction de votre environnement. Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	

4.3.4 Identification SMTP

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Réglage E-Mail] ► [Emis M-M (SMTP)].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Authentification SMTP]	Cochez cette case pour procéder à l'authentification SMTP. Pour l'authentification SMTP, la méthode d'authentification de force de cryptage la plus élevée et compatible avec le serveur SMTP est automatiquement sélectionnée parmi Digest-MD5, CRAM-MD5, PLAIN, et LOGIN.	L'authentification SMTP est-elle exigée par le serveur ?
[ID Utilisat.]	Entrez l'ID utilisateur pour l'identification SMTP (255 octets max.).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le code d'accès pour l'authentification SMTP (jusqu'à 128 octets, hormis les espaces et ").	
[Nom de domaine]	Entrez le nom de domaine (realm) pour l'identification SMTP (255 caractères max.). Ce réglage est requis si la méthode d'authentification est réglée sur Digest-MD5. S'il n'existe qu'un seul domaine utilisateur (realm), vous n'avez pas besoin de renseigner cet élément parce que le nom de domaine est reporté par le serveur SMTP lors de la communication initiale et, une fois associé au nom de domaine, une communication est automatiquement établie. S'il existe deux domaines utilisateurs (realm) ou plus, spécifiez le nom du domaine utilisateur.	Méthode d'authentification
[Réglage Authentification]	Pour l'authentification des utilisateurs, sélectionnez s'il faut synchroniser l'authentification SMTP avec l'authentification utilisateur. La sélection de [Identification utilisateur] utilise le nom d'utilisateur et le mot de passe pour authentifier l'utilisateur comme ceux spécifiés dans Authentification SMTP. La sélection de [Utilis. Valeurs Entrées] utilise les valeurs spécifiées dans [ID Utilisat.] et [Mot de passe].	Synchronisé avec l'authentification utilisateur ?

4.3.5 POP avant SMTP

[POP Avant SMTP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Réglage E-Mail] ► [Emis M-M (SMTP)].

Élément	Description	Contrôle préalable
[POP Avant SMTP]	Sélectionnez [Oui] pour procéder à l'authentification POP avant SMTP.	L'authentification POP avant SMTP est-elle exigée par le serveur ?
[Temps POP avant SMTP]	Entrez la période entre le moment de la connexion au serveur POP et le moment d'accès au serveur SMTP. Si les serveurs POP et SMTP se trouvent sur différents ordinateurs, cela prendra du temps pour avertir le serveur SMTP que vous vous êtes connecté sur le serveur POP. Par conséquent, si la durée est trop courte, l'envoi des e-mails risque d'échouer.	Les serveurs POP et SMTP se trouvent-ils sur des ordinateurs différents ?

[E-Mail Récpt (POP)]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Réglage E-mail] ► [E-Mail Récpt (POP)].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Paramètre e-mail reçus]	Sélectionnez [Oui] pour procéder à l'authentification POP avant SMTP.	
[Adresse hôte]	Entrez l'adresse du serveur POP. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Nom de connexion]	Entrez le nom de connexion du serveur POP (63 caractères max.).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter au serveur POP (15 caractères max.).	
[Temporisation de la connexion]	Spécifiez le délai d'attente pour une communication avec un serveur.	
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port. Réglage par défaut : 110	Numéro de port du serveur

4.3.6 POP sur SSL

[E-Mail Récpt (POP)]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Réglage E-mail] ►► [E-Mail Récpt (POP)].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Utiliser SSL/TLS]	Cochez cette case pour crypter la communication entre cette machine et le serveur POP.	Le serveur prend-il en charge SSL ?
[Numéro de port (SSL)]	Entrez le numéro du port à utiliser pour la communication SSL. Réglage par défaut : 995	Numéro de port du serveur
[Réglages Niveau Vérification Certificat]	Pour vérifier le certificat du serveur, configurez les paramètres pour vérifier le certificat.	
[Période de validité]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est conforme à la période de validité.	
[CN]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le CN du certificat du serveur coïncide avec l'adresse du serveur.	
[Utilisation Touche]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est bien utilisé conformément à l'utilisation approuvée par l'expéditeur.	
[Chaîne]	Sélectionnez s'il faut vérifier que la chaîne du certificat du serveur (chemin de certification) est correcte. La chaîne est validée par référencement des certificats externes gérés sur cette machine. Pour plus de détails, voir page 8-37.	
[Confirmation Date d'expiration]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est conforme à la période de validité. Le service OCSP et CRL (Certificate Revocation List) sont contrôlés dans cet ordre en cas de contrôle de la date d'expiration du certificat.	

[Réglage Vérification Certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglage Vérification Certificat].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage Vérification Certificat]	Sélectionnez [Oui] pour vérifier le certificat du serveur.	
[Timeout]	Entrez un délai d'attente pour confirmer la date d'expiration.	Confirmez-vous la date d'expiration ?
[Service OCSP]	Cochez cette case pour utiliser le service OCSP.	
[URL]	Entrez l'URL du service OCSP (511 caractères max.). Si vous laissez cet élément vierge, la machine accède à l'URL du service OCSP intégré au certificat. Si l'URL du service OCSP n'est pas intégré au certificat, une erreur va survenir.	
[Adresse du serveur proxy]	Pour confirmer la date d'expiration via un serveur proxy, entrez son adresse. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port du serveur proxy]	Entrez le numéro de port d'un serveur proxy.	Numéro de port du serveur
[Nom d'utilisateur]	Entrez le nom utilisateur utilisé pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Adresse n'utilisant pas de Serveur Proxy]	Pour activer la confirmation de date d'expiration, spécifiez une adresse n'utilisant pas le serveur proxy en fonction de votre environnement. Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	

4.3.7 Authentification APOP

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Réglage E-mail] ►► [E-Mail Récpt (POP)].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Authentification APOP]	Sélectionnez [Oui] pour crypter le nom de connexion et le mot de passe lors de la connexion au serveur POP. Le mot de passe est crypté avec Digest-MD5 pour la connexion au serveur POP via APOP. Avant de sélectionner [Oui], vérifiez si le serveur POP prend en charge la fonction APOP. Si le serveur POP ne prend pas en charge APOP, cela entraîne une erreur et un échec de la communication.	L'authentification APOP est-elle exigée par le serveur ?

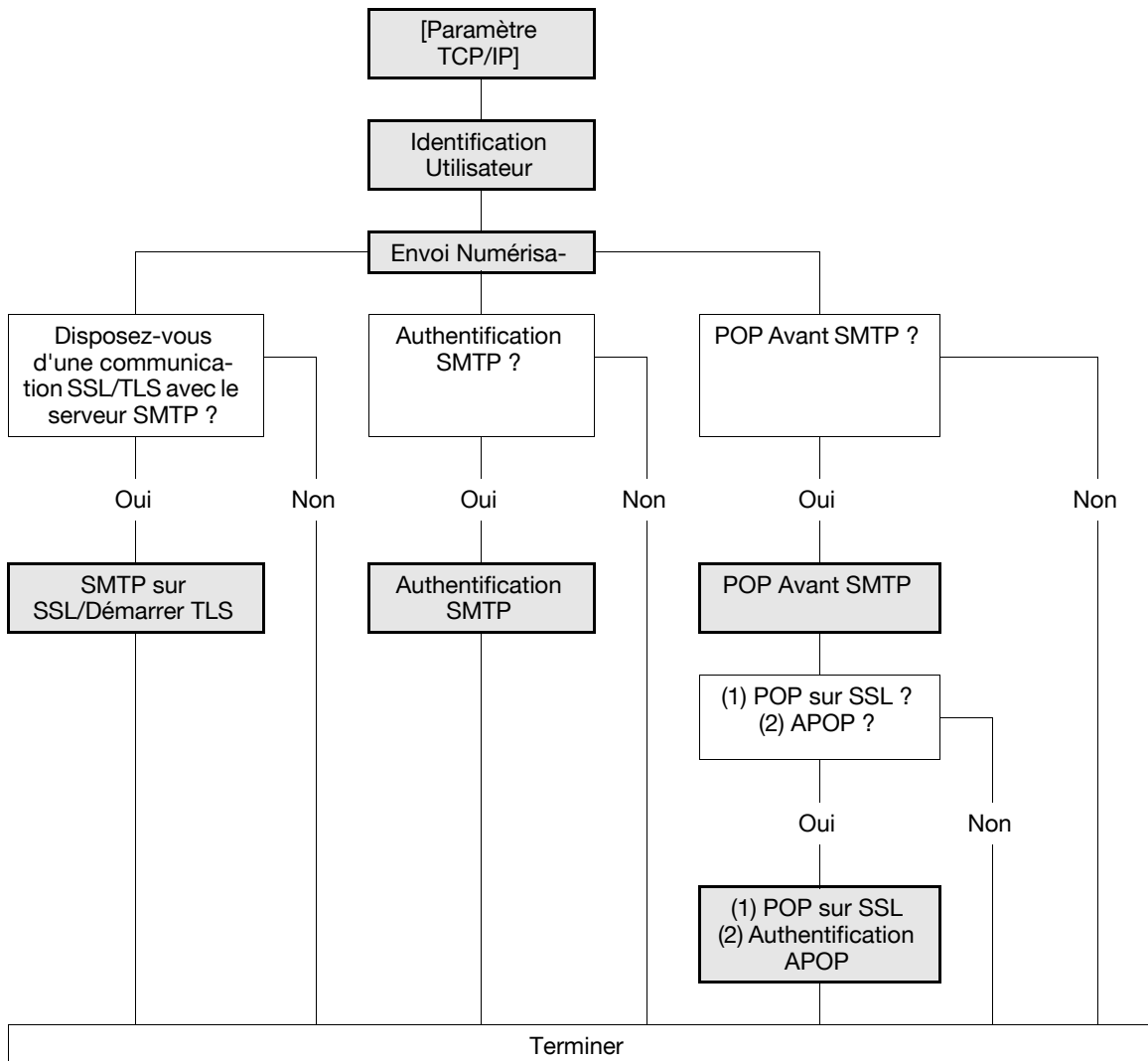
4.4 Envoi de données numérisées à l'adresse e-mail de l'utilisateur (Scan to Me)

Configurez les paramètres pour envoyer des données numérisées à l'adresse e-mail de l'utilisateur.

Cette fonction est disponible quand l'authentification utilisateur est activée et que l'adresse e-mail est enregistrée en tant qu'informations utilisateur.

Si l'adresse e-mail de connexion de l'utilisateur est enregistrée, [Me] s'affiche dans le carnet d'adresses. Spécifiez [Me] pour l'adresse et vous permettre d'envoyer aisément des données sur votre adresse e-mail.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Pour plus de détails sur la manière d'envoyer un fichier à la propre adresse de l'utilisateur, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau].

4.4.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

4.4.2 Identification Utilisateur

Configurez les paramètres pour interdire les utilisateurs qui utilisent cette machine.

Quand l'authentification MFP est sélectionnée

Quand l'authentification MFP est sélectionnée, procédez comme suit.

- Configurez les réglages requis pour l'authentification MFP
- Enregistrez l'adresse e-mail de chaque utilisateur lors de l'enregistrement des utilisateurs

Pour plus de détails sur les réglages de l'authentification MFP et l'enregistrement des utilisateurs, voir page 7-3.

Quand l'authentification Active Directory est sélectionnée

Quand l'authentification Active Directory est sélectionnée, procédez comme suit.

- Configurez les réglages requis pour l'authentification Active Directory
- Enregistrez l'adresse e-mail de chacun des utilisateurs de cette machine sur le serveur pour activer cette machine et obtenir l'adresse par l'intermédiaire du protocole LDAP

Pour plus de détails sur les paramètres d'authentification Active Directory (Dossier Actif), voir page 7-12.

Quand l'authentification NTLM ou NDS est sélectionnée

Quand l'authentification NTLM ou NDS est sélectionnée, procédez comme suit.

- Configurez les réglages requis pour l'authentification NTLM ou NDS
- Enregistrez l'adresse e-mail de chaque utilisateur dans Enregistrement Utilisateur

Pour plus de détails sur les paramètres d'authentification NTLM, voir page 7-16.

Pour plus de détails sur les paramètres d'authentification NDS sur IPX/SPX, voir page 7-20.

Pour plus de détails sur les paramètres d'authentification NDS sur TCP/IP, voir page 7-24.

4.4.3 Envoi Numérisation

Configurez les paramètres pour envoyer un e-mail.

Pour plus de détails, voir page 4-11.

4.4.4 SMTP sur SSL/Démarrer TLS

Configurez les réglages de SMTP sur SSL ou Démarrer TLS.

Pour plus de détails, voir page 4-13.

4.4.5 Authentification SMTP

Configurez les paramètres d'authentification SMTP.

Pour plus de détails, voir page 4-15.

4.4.6 POP Avant SMTP

Configurez les réglages de POP avant SMTP.

Pour plus de détails, voir page 4-15.

4.4.7 POP sur SSL

Configurez les réglages de POP sur SSL.

Pour plus de détails, voir page 4-17.

4.4.8 Authentification APOP

Configurez les paramètres d'authentification APOP.

Pour plus de détails, voir page 4-19.

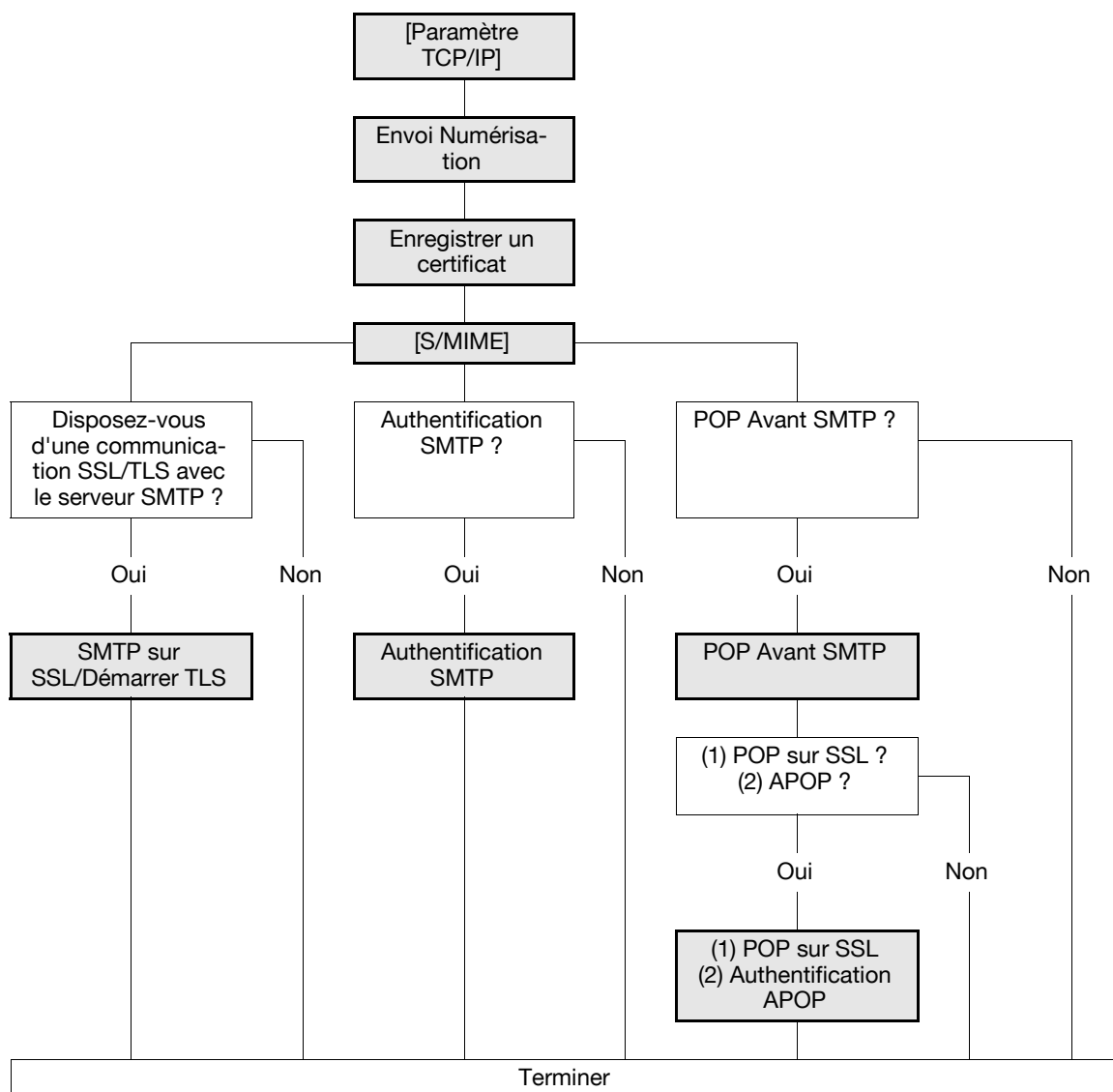
4.5 Envoi de données numérisées par e-mail (avec signature numérique)

Configurez les paramètres pour envoyer des données numérisées par e-mail avec une signature numérique.

Envoyer un e-mail avec une signature numérique vous permet de prouver que l'e-mail a bien été envoyé depuis cette machine et également d'envoyer un certificat de périphérique à l'utilisateur. Grâce au certificat obtenu, (clé publique) l'utilisateur peut envoyer un e-mail crypté à cette machine.

Si nécessaire, vous pouvez combiner l'authentification POP avant SMTP, l'authentification APOP, l'authentification SMTP et le cryptage SSL/TLS pour établir une communication.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



4.5.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

4.5.2 Envoi Numérisation

Configurez les paramètres pour envoyer un e-mail.

Pour plus de détails, voir page 4-11.

4.5.3 Enregistrer un certificat

Enregistrer un certificat de périphérique.

- Vous ne pouvez pas envoyer d'e-mail si l'adresse de l'administrateur sur le certificat de périphérique utilisé pour la signature numérique ne coïncide pas avec l'adresse De de l'e-mail.

Pour plus de détails, voir page 8-3.

4.5.4 [S/MIME]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Réglage E-mail] ► [S/MIME].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglages comm. S/MIME]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Signature numérique]	Sélectionnez [Toujours signer] ou [Sélect. à l'envoi].	

4.5.5 SMTP sur SSL/Démarrer TLS

Configurez les réglages de SMTP sur SSL ou Démarrer TLS.

Pour plus de détails, voir page 4-13.

4.5.6 Authentification SMTP

Configurez les paramètres d'authentification SMTP.

Pour plus de détails, voir page 4-15.

4.5.7 POP Avant SMTP

Configurez les réglages de POP avant SMTP.

Pour plus de détails, voir page 4-15.

4.5.8 POP sur SSL

Configurez les réglages de POP sur SSL.

Pour plus de détails, voir page 4-17.

4.5.9 Authentification APOP

Configurez les paramètres d'authentification APOP.

Pour plus de détails, voir page 4-19.

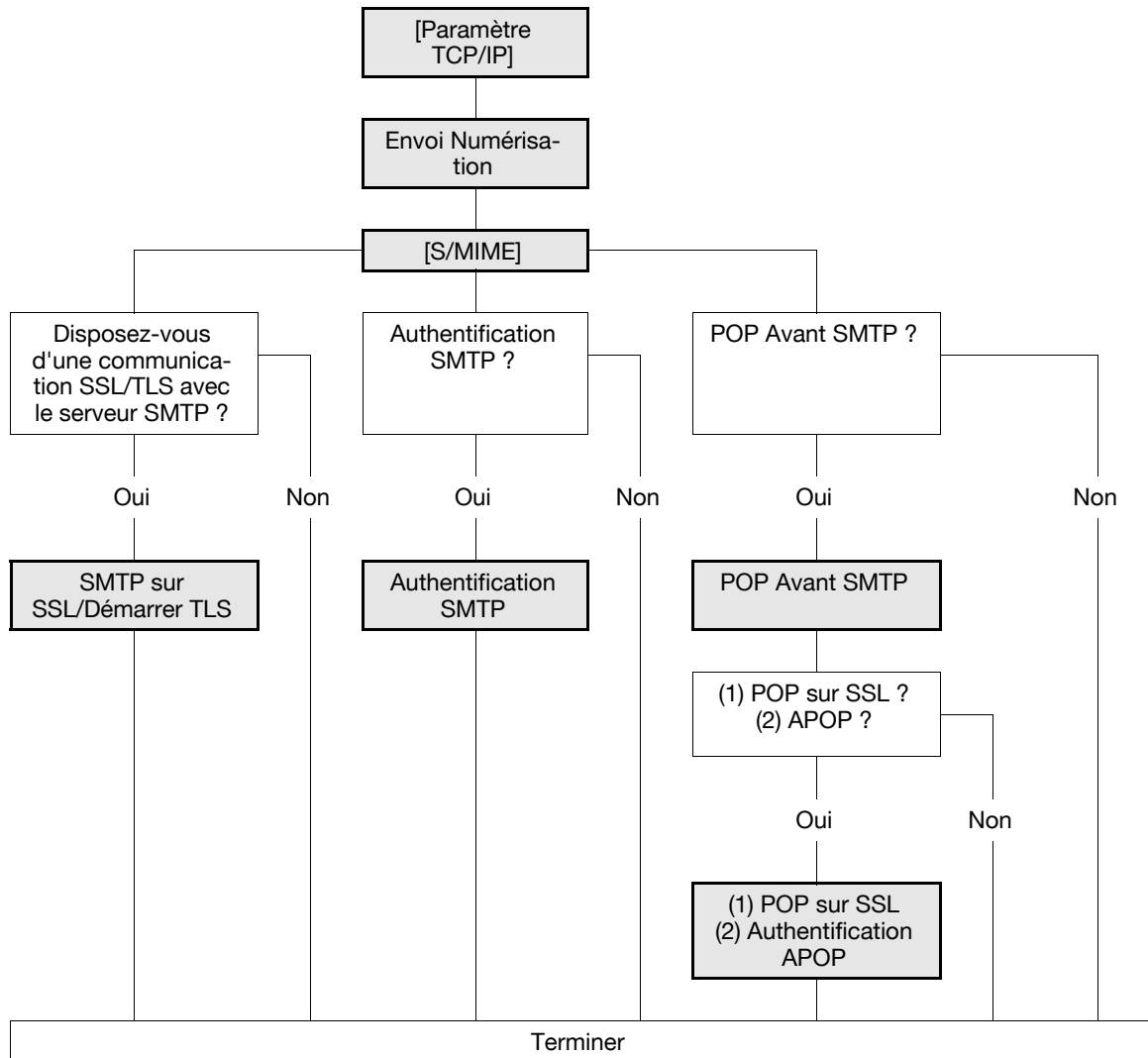
4.6 Envoi de données numérisées par e-mail (cryptage par clé publique)

Configurez les paramètres pour crypter un e-mail utilisant le certificat d'utilisateur (clé publique) enregistré sur cette machine lors de l'envoi de données numérisées par e-mail.

L'envoi d'un e-mail crypté empêche les informations d'être interceptées par un tiers sur l'itinéraire de transmission. La combinaison d'une signature numérique et d'un e-mail vous permet également de procéder à l'authentification de cette machine et de ce message. Pour plus de détails sur les réglages requis pour joindre une signature numérique à un e-mail, voir page 4-23.

Si nécessaire, vous pouvez combiner l'authentification POP avant SMTP, l'authentification APOP, l'authentification SMTP et le cryptage SSL/TLS pour établir une communication.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Vous ne pouvez pas sélectionner une adresse sans certificat enregistré. Pour envoyer un e-mail crypté, pré-enregistrez le certificat d'utilisateur sur cette machine. Pour plus de détails, voir page 8-15.

4.6.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

4.6.2 Envoi Numérisation

Configurez les paramètres pour envoyer un e-mail.

Pour plus de détails, voir page 4-11.

4.6.3 [S/MIME]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Réglage E-mail] ► [S/MIME].

The screenshot shows the 'S/MIME' configuration page in the PageScope Web Connection interface. The left sidebar contains a list of settings categories, with 'Réglage E-mail' and 'S/MIME' expanded. The main content area displays the following settings:

- Règlages comm.S/MIME:** Set to 'ON'. A note below states: '(Pour sélectionner ON, l'adresse E-mail de l'administrateur spécifiée dans l'enregistrement du périphérique doit correspondre avec l'adresse E-mail spécifiée au moment de la création du certificat.)'
- Signature numérique:** Set to 'Ne pas signer.'
- Méthode cryptage Texte E-Mail:** Set to '3DES'.
- Obtention automatique de certificats:** Set to 'OFF'.
- Informations Impress.S/MIME:** Set to 'OFF'.
- Règlages Niveau Vérification Certificat:**
 - Période de validité:** Set to 'Confirmer'.
 - Utilisation Touche:** Set to 'Ne pas confirmer'.
 - Chaine:** Set to 'Ne pas confirmer'.
 - Confirmation Date d'expiration:** Set to 'Ne pas confirmer'.

At the bottom right of the main panel, there are 'OK' and 'Annuler' buttons.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Règlages comm. S/MIME]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Méthode cryptage Texte E-mail]	Spécifiez le format de cryptage du texte de l'e-mail.	

4.6.4 SMTP sur SSL/Démarrer TLS

Configurez les réglages de SMTP sur SSL ou Démarrer TLS.

Pour plus de détails, voir page 4-13.

4.6.5 Authentification SMTP

Configurez les paramètres d'authentification SMTP.

Pour plus de détails, voir page 4-15.

4.6.6 POP Avant SMTP

Configurez les réglages de POP avant SMTP.

Pour plus de détails, voir page 4-15.

4.6.7 POP sur SSL

Configurez les réglages de POP sur SSL.

Pour plus de détails, voir page 4-17.

4.6.8 Authentification APOP

Configurez les paramètres d'authentification APOP.

Pour plus de détails, voir page 4-19.

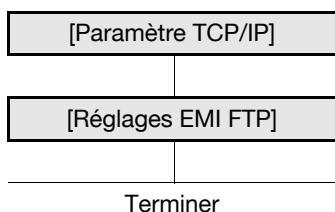
4.7 Envoi de données numérisées au serveur FTP

Configurez les paramètres pour envoyer des données numérisées au serveur FTP.

Vous pouvez envoyer des données numérisées au dossier spécifié sur le serveur FTP via le réseau qui contient le serveur FTP. Ce qui vous permet de télécharger les données envoyées au serveur FTP depuis un ordinateur via le réseau. Cette fonction se prête à l'envoi d'une grande quantité de données telles que les données haute résolution.

Si un serveur proxy est disponible dans l'environnement réseau, vous pouvez configurer les paramètres d'accès au serveur FTP sur Internet via le serveur proxy.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Pour plus de détails sur la manière d'enregistrer l'adresse FTP, voir page 11-8.

[Pour plus de détails sur l'envoi de fichiers FTP, consultez le] Guide de l'utilisateur Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau.

4.7.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

4.7.2 [Réglages EMI FTP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre FTP] ►► [Réglages EMI FTP].

The screenshot shows the 'Paramètre FTP' configuration window. On the left is a tree view with categories like 'Paramètre TCP/IP', 'Réglage E-mail', 'Paramètre LDAP', 'Paramètre IPP', 'Paramètre FTP' (expanded), 'Réglages EMI FTP' (selected), 'Réglages Serveur FTP', 'Activation SNMP', 'Paramètre SMB', 'Paramètres Services Web', 'Paramètre Bonjour', 'Paramètre Netware', 'Paramètre AppleTalk', 'Paramètres WebDAV', 'Reglage OpenAPI', 'Paramètre TCP Socket', 'Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X', 'Réglage LLTD', 'Réglages SSDP', 'Réglage Navigateur Web', and 'Réglage Bluetooth'. The main area is titled 'Émission FTP' and contains the following settings:

- Émission FTP:** A dropdown menu set to 'ON'.
- Adresse du serveur proxy:** A checkbox labeled 'Veuillez vérifier la saisie du nom d'hôte.' followed by a text input field containing '0.0.0.0'.
- Numéro de port du serveur proxy:** A text input field containing '21' with a range '(1-65535)'.
- Temporisation de la connexion:** A text input field containing '60' with a unit '(sec. (5-300))'.
- Numéro de port:** A text input field containing '21' with a range '(1-65535)'.

At the bottom right of the main area are 'OK' and 'Annuler' buttons.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Émission FTP]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Adresse du serveur proxy]	Pour procéder à des émissions via un serveur proxy, entrez son adresse. Format : *.*.*.* (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port du serveur proxy]	Entrez le numéro de port d'un serveur proxy.	Numéro de port du serveur
[Temporisation de la connexion]	Entrez le délai d'attente pour une communication avec un serveur.	
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port. Réglage par défaut : 21	Numéro de port du serveur

4.8 Envoi de données numérisées au serveur WebDAV

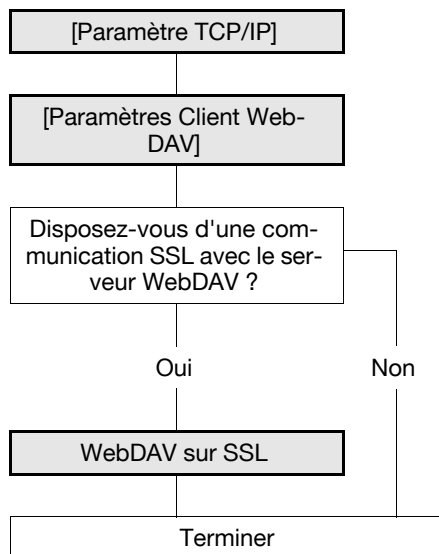
Configurez les paramètres pour envoyer des données numérisées au serveur WebDAV.

Vous pouvez envoyer des données numérisées au dossier spécifié sur le serveur WebDAV via le réseau qui contient le serveur WebDAV. Ce qui vous permet de télécharger les données envoyées au serveur WebDAV depuis un ordinateur via le réseau.

WebDAV qui est une extension de la spécification HTTP propose les mêmes technologies de sécurité que HTTP. Utilisez SSL pour crypter une communication avec le serveur WebDAV ; ce qui vous permet d'envoyer un fichier avec plus de sécurité.

Si un serveur proxy est disponible dans l'environnement réseau, vous pouvez configurer les paramètres d'accès au serveur WebDAV sur Internet via le serveur proxy.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Pour plus de détails sur la manière d'enregistrer l'adresse WebDAV, voir page 11-8.

Lors de l'enregistrement de l'adresse, spécifiez s'il faut envoyer un fichier crypté avec SSL. Pour plus de détails, voir page 11-8.

Pour plus de détails sur l'envoi d'un fichier WebDAV, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau].

4.8.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

4.8.2 [Paramètres Client WebDAV]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètres WebDAV] ► [Paramètres Client WebDAV].

The screenshot shows the 'Paramètres Client WebDAV' configuration window. The left sidebar lists various network and system parameters, with 'Paramètres Client WebDAV' selected. The main area contains the following settings:

- Paramètre Emis WebDAV:** ON
- Paramètres Proxy:**
 - Adresse du serveur proxy:** 0.0.0.0 (with a checkbox to verify the host name)
 - Numéro de port du serveur proxy:** 8080 (range 1-65535)
 - Nom de propriétaire:** (empty field)
 - Le mot de passe a été modifié:** (checkbox)
 - Mot de passe:** (empty field)
- Émission en bloc:** Émission morcelée (dropdown)
- Temporisation de la connexion:** 60 sec (5-300)
- Règles Niveau Vérification Certificat:**
 - Période de validité:** Confirmer (dropdown)
 - CN:** Ne pas confirmer (dropdown)
 - Utilisation Touche:** Ne pas confirmer (dropdown)
 - Chaîne:** Ne pas confirmer (dropdown)
 - Confirmation Date d'expiration:** Ne pas confirmer (dropdown)

Buttons for 'OK' and 'Annuler' are at the bottom right.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Paramètre Emis. WebDAV]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Adresse du serveur proxy]	Pour procéder à des émissions via un serveur proxy, entrez son adresse. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port du serveur proxy]	Entrez le numéro de port d'un serveur proxy.	Numéro de port du serveur
[Nom de propriétaire]	Entrez le nom utilisateur utilisé pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Émission en bloc]	Sélectionnez s'il faut activer l'émission en bloc (émission par lots) ou la transmission non chunk (transmission divisée) lors de l'envoi de données au serveur WebDAV. Par défaut, elle est réglée sur [Émission morcelée]. Modifier le réglage pour l'adapter au serveur WebDAB cible.	Méthode prise en charge par le serveur
[Temporisation de la connexion]	Entrez le délai d'attente pour une communication avec un serveur.	
[Code Caractère Authentification Serveur]	Sélectionnez un code de caractères pour procéder à l'authentification sur le serveur WebDAV. Vous pouvez utiliser ce réglage si [Japonais] est spécifié comme langue à afficher sur le Panneau de contrôle .	

4.8.3 WebDAV sur SSL

[Réglages Niveau Vérification Certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètres WebDAV] ►► [Param. Client WebDAV].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglages Niveau Vérification Certificat]	Pour vérifier le certificat du serveur, configurez les paramètres pour vérifier le certificat.	
[Période de validité]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est conforme à la période de validité.	
[CN]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le CN du certificat du serveur coïncide avec l'adresse du serveur.	
[Utilisation Touche]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est bien utilisé conformément à l'utilisation approuvée par l'expéditeur.	
[Chaîne]	Sélectionnez s'il faut vérifier que la chaîne du certificat du serveur (chemin de certification) est correcte. La chaîne est validée par référencement des certificats externes gérés sur cette machine. Pour plus de détails, voir page 8-37.	
[Confirmation Date d'expiration]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est conforme à la période de validité. Le service OCSP et CRL (Certificate Revocation List) sont contrôlés dans cet ordre en cas de contrôle de la date d'expiration du certificat.	

[Réglage Vérification Certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ►► [Réglage Vérification Certificat].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage Vérification Certificat]	Sélectionnez [Oui] pour vérifier le certificat du serveur.	
[Timeout]	Entrez un délai d'attente pour confirmer la date d'expiration.	Confirmez-vous la date d'expiration ?
[Service OCSP]	Cochez cette case pour utiliser le service OCSP.	

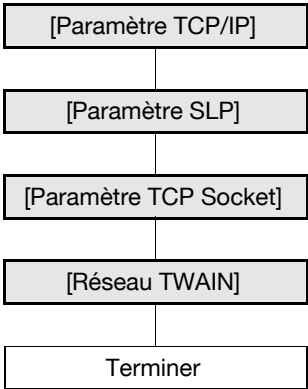
Élément	Description	Contrôle préalable
[URL]	Entrez l'URL du service OCSP (511 caractères max.). Si vous laissez cet élément vierge, la machine accède à l'URL du service OCSP intégré au certificat. Si l'URL du service OCSP n'est pas intégré au certificat, une erreur va survenir.	
[Adresse du serveur proxy]	Pour confirmer la date d'expiration via un serveur proxy, entrez son adresse. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port du serveur proxy]	Entrez le numéro de port d'un serveur proxy.	Numéro de port du serveur
[Nom d'utilisateur]	Entrez le nom utilisateur utilisé pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Adresse n'utilisant pas de Serveur Proxy]	Pour activer la confirmation de date d'expiration, spécifiez une adresse n'utilisant pas le serveur proxy en fonction de votre environnement. Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	

4.9 Importation d'images par numérisation TWAIN

Configurez les paramètres pour utiliser cette machine en tant que scanner.

Le pilote TWAIN vous permet d'utiliser cette machine en tant que scanner. Cette fonction commande cette machine depuis un ordinateur via le réseau et importe les données numérisées dans une application sur le réseau.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Pour plus de détails sur le mode d'installation du pilote TWAIN, consultez le Guide du pilote TWAIN sur le DVD-ROM des pilotes.

4.9.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

4.9.2 [Paramètre SLP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre TCP/IP] ►► [Paramètre TCP/IP].

Élément	Description	Contrôle préalable
[SLP]	Sélectionnez [Activer] pour rechercher cette machine avec TWAIN.	

4.9.3 [Paramètre TCP Socket]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre TCP Socket].

Élément	Description	Contrôle préalable
[TCP Socket]	Cochez cette case pour utiliser le pilote TWAIN.	
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port.	

4.9.4 [Réseau TWAIN]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Réseau TWAIN].

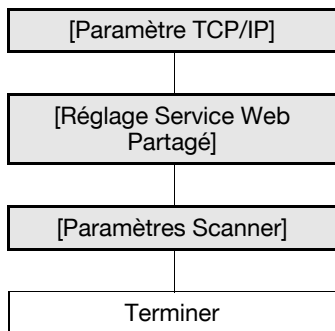
Élément	Description	Contrôle préalable
[Temps verrouillage TWAIN]	Entrez le temps pour débloquer automatiquement le verrouillage de fonctionnement utilisant la fonction de numérisation TWAIN.	

4.10 Utilisation de la fonction de numérisation WS

Configurez les paramètres suivants quand vous numérisez des données avec la fonction Services Web de Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2.

La fonction Services Web peut automatiquement détecter cette machine connectée au réseau et l'installer comme scanner WS. Lorsque vous sélectionnez cette machine (installée comme scanner WS), vous pouvez utiliser HTTP pour la communication et la numérisation de données.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Pour plus de détails sur les fonctions de numérisation WS, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau].

4.10.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

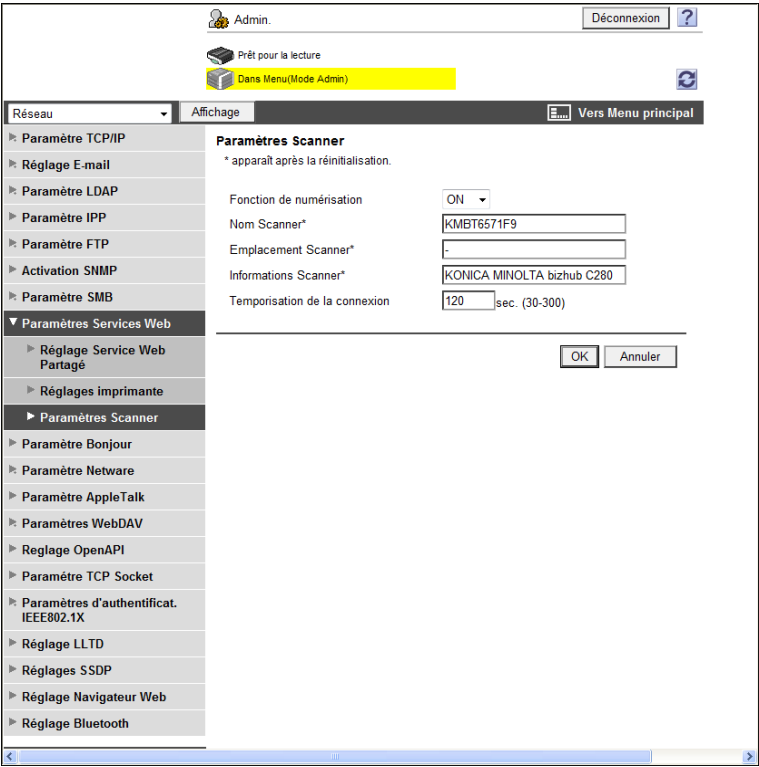
4.10.2 [Réglage Service Web Partagé]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètres Services Web] ► [Réglage Service Web Partagé].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Nom Amical]	Entrez un Nom Amical (62 caractères max.).	
[Service Publication]	Si vous utilisez cette machine dans un environnement où NetBIOS est désactivé ou seule la communication via protocole IPv6 est utilisée par le système Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2, réglez cet élément sur [Activer]. La fonction de Service Publication peut détecter jusqu'à 512 destinations, y compris celles détectées avec le service NetBIOS.	

4.10.3 [Paramètres Scanner]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètres Services Web] ► [Paramètres Scanner].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Fonction de numérisation]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Nom Scanner]	Entrez un nom de scanner (63 caractères max.).	
[Emplacement Scanner]	Entrez un emplacement de scanner (63 caractères max.).	
[Informations Scanner]	Entrez les informations de scanner (63 caractères max.).	
[Temporisation de la connexion]	Entrez un délai d'attente de connexion.	

5 Impression



5 Impression

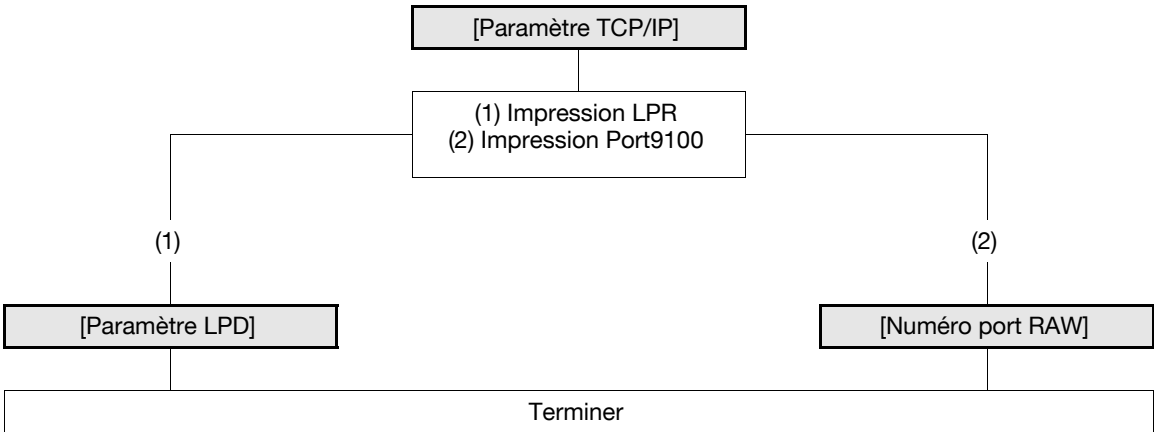
5.1 Impression (LPR/Port9100)

Configurez les réglages pour l'impression LPR ou Port9100.

L'impression LPR est exécutée via le réseau à l'aide du protocole LPR. Elle est essentiellement utilisée sur les systèmes d'exploitation de type UNIX.

L'impression Port9100 est exécutée en réseau en spécifiant directement le port RAW (Port9100) de cette machine connecté au réseau TCP/IP en tant qu'imprimante de destination.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Impression].

5.1.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

5.1.2 [Paramètre LPD]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre TCP/IP] ►► [Paramètre TCP/IP].

Élément	Description	Contrôle préalable
[LPD]	Sélectionnez [Activer].	

5.1.3 [Numéro port RAW]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre TCP/IP] ►► [Paramètre TCP/IP].

Élément	Description	Contrôle préalable
[N° de port RAW]	Cochez la case du port requis et entrez le numéro de port RAW.	

Référence

- Si vous sélectionnez [OK] après avoir changé plusieurs numéros de port simultanément dans **PageScope Web Connection** ou sur le **Panneau de contrôle**, une erreur de duplication de port risque de s'afficher. Quand cette erreur s'affiche, commencez par changer un numéro de port et sélectionnez [OK]. Puis changez-en un autre et sélectionnez [OK].

5.2 Impression (SMB)

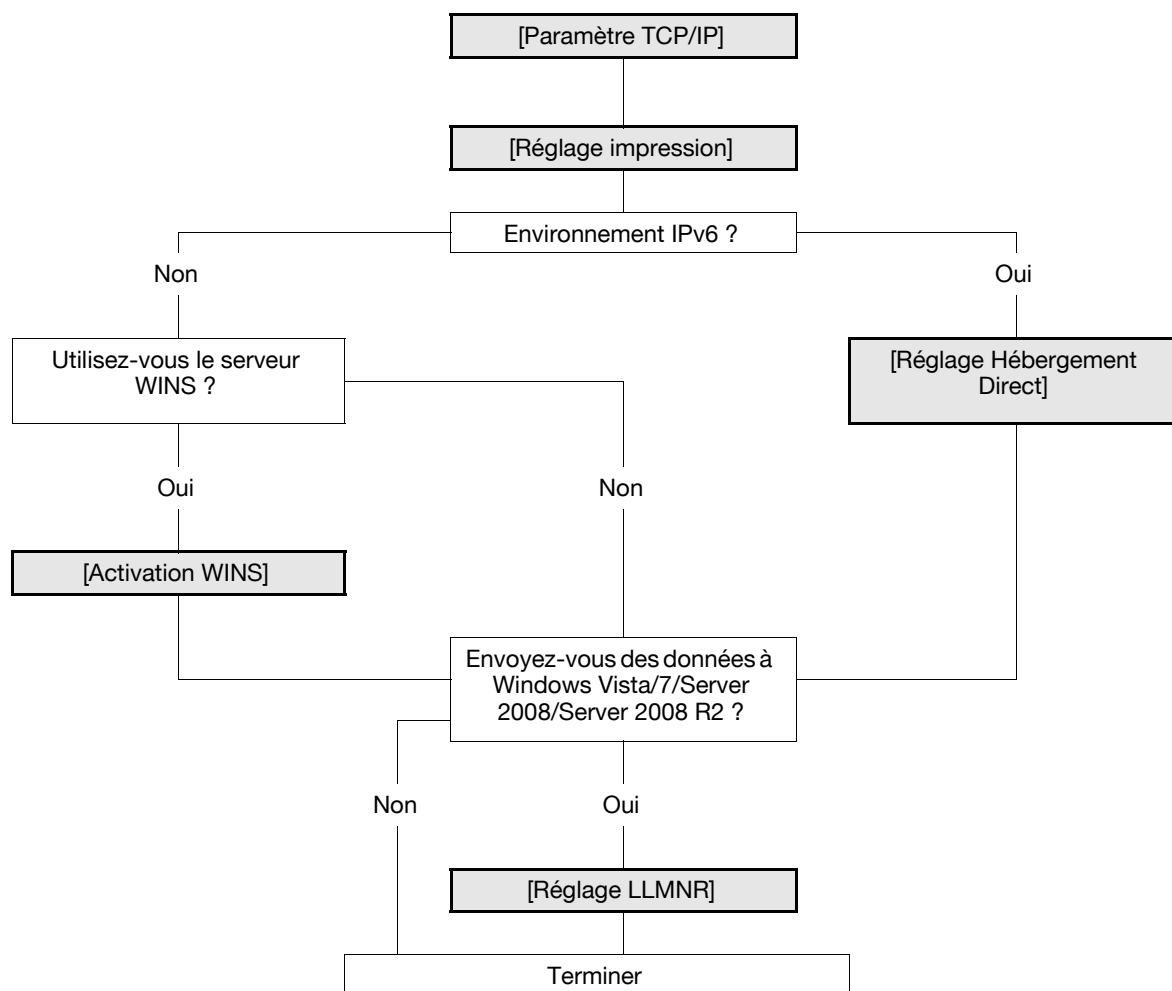
Configurez les paramètres de l'impression SMB.

Il est possible de partager l'imprimante sur le réseau Windows en utilisant le protocole SMB. L'impression SMB permet à un ordinateur de spécifier directement cette machine fonctionnant sur le réseau Windows pour imprimer des informations.

Pour que l'impression SMB soit possible dans un environnement IPv6, vous devez activer le service d'hébergement direct.

Pour procéder à l'impression SMB depuis un ordinateur tournant sous Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2, vous pouvez procéder à la résolution du nom à l'aide de la fonction LLMNR même en l'absence d'un serveur DNS. Pour procéder à la résolution du nom, notamment dans l'environnement de communication exclusivement IPv6 sous Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2, il pourra s'avérer utile d'activer la fonction LLMNR.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Impression].

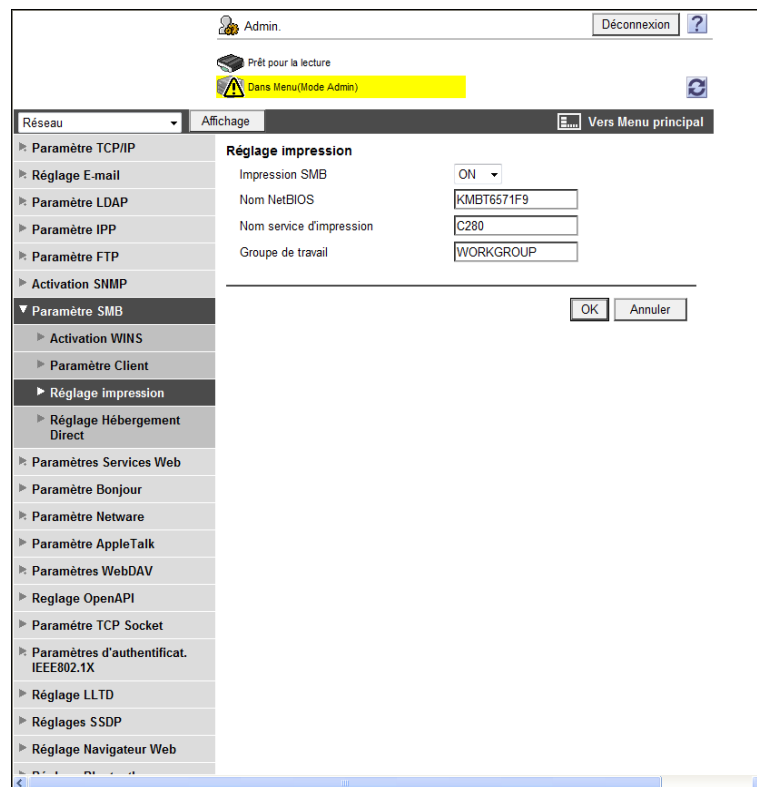
5.2.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

5.2.2 [Réglage impression]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre SMB] ► [Réglage Impression].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage impression]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Nom NetBIOS]	Entrez le nom NetBIOS en lettres majuscules (15 caractères max., le seul symbole autorisé étant le tiret (-)).	
[Nom service d'impression]	Entrez un nom de service d'impression en lettres majuscules (12 caractères max., hormis / et \).	
[Groupe de travail]	Entrez un nom de groupe de travail en lettres majuscules (maximum 15 caractères, sauf " \ : ; , * < > + = ?).	Le groupe de travail auquel cette machine appartient

5.2.3 [Activation WINS]

Lorsque vous lancez l'impression SMB via le routeur, vous devez configurer le serveur WINS.

Pour plus de détails, voir page 4-5.

5.2.4 [Réglage Hébergement Direct]

Pour que l'impression SMB soit possible dans un environnement IPv6, activez le service d'hébergement direct.

Pour plus de détails, voir page 4-6.

5.2.5 [Réglage LLMNR]

Afin de procéder à la résolution du nom dans l'environnement configuré pour communiquer avec Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2 et où le serveur DNS ne fonctionne pas, activez la fonction LLMNR.

Pour plus de détails, voir page 4-6.

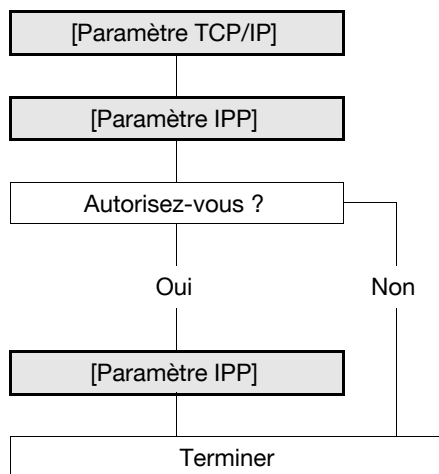
5.3 Impression (IPP)

Configurez les paramètres de l'impression IPP.

L'impression IPP utilise le Protocole d'Impression Internet (IPP) et imprime des informations via le réseau. Parce que l'impression IPP permet de transmettre les données d'impression à une imprimante réseau au moyen du protocole HTTP, vous pouvez également sortir les données sur une imprimante distance via Internet.

Si vous avez réglé l'authentification pour l'impression IPP, vous pouvez empêcher tout accès illicite de tiers.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, consultez le "Guide de l'utilisateur [Opérations Impression]".

5.3.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

5.3.2 [Paramètre IPP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre IPP].

The screenshot shows the 'Paramètre IPP' configuration window. On the left, a tree view lists various settings like TCP/IP, E-mail, LDAP, and IPP. The 'Paramètre IPP' option is selected. The main panel displays the following settings:

- Paramètre IPP:** A dropdown menu set to 'ON'.
- Accepter IPP:** A dropdown menu set to 'ON'.
- Nom de l'imprimante:** A text input field.
- Position imprimante:** A text input field.
- Informations sur l'imprimante:** A text input field.
- URI imprimante:** A text input field.
- Opération soutenue:** A section with several checked checkboxes: 'Travail d'impression', 'Valider travail', 'Annuler travail', 'Ouvrir Tâche Attributs', 'Ouvrir tâche', and 'Ouvrir Impri. Attributs'.
- Système d'Authentification IPP:** A checked checkbox.
- Méthode d'authentification:** A dropdown menu set to 'requesting-user-name'.
- Nom de propriétaire:** A text input field containing 'user'.
- Le mot de passe a été modifié:** An unchecked checkbox with a note '(Le mot de passe est actuellement défini.)'.
- Mot de passe:** A text input field.
- domaine:** A text input field containing 'ipp'.

At the bottom right, there are 'OK' and 'Annuler' buttons.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Paramètre IPP]	Sélectionnez [ON].	
[Accepter IPP]	Sélectionnez [ON].	
[Nom de l'imprimante]	Entrez un nom d'imprimante (127 caractères max.).	
[Position imprimante]	Entrez un emplacement d'imprimante (127 caractères max.).	
[Informations sur l'imprimante]	Entrez les informations de l'imprimante (127 caractères max.).	
[URI imprimante]	Affiche l'URL de l'imprimante capable d'imprimer les données d'impression avec IPP.	
[Opération soutenue]	Cochez la case de chacune des tâches à exécuter avec IPP.	
[Travail d'impression]	Sélectionnez s'il faut autoriser ou non un travail d'impression. Cochez cette case pour activer l'impression IPP.	
[Valider travail]	Sélectionnez s'il faut autoriser la conformation d'une tâche valide.	
[Annuler travail]	Sélectionnez s'il faut autoriser l'annulation de la tâche.	
[Ouvrir Tâche Attributs]	Sélectionnez s'il faut obtenir les attributs de tâche.	
[Ouvrir tâche]	Sélectionnez s'il faut obtenir une liste des attributs de tâche.	
[Ouvrir Impri. Attributs]	Sélectionnez s'il faut obtenir les attributs de l'imprimante.	

5.3.3 [Paramètre IPP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre IPP].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Système d'Authentification IPP]	Cochez cette case pour forcer une authentification pour l'impression IPP.	
[Méthode d'authentification]	Sélectionnez une méthode d'authentification.	
[Nom de propriétaire]	Entrez un nom d'utilisateur (20 caractères max., à l'exception des deux points (:)). Cette entrée est obligatoire si vous avez sélectionné [de base] ou [digest] comme [Méthode Authentification].	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe (20 caractères max.). Cette entrée est obligatoire si vous avez sélectionné [de base] ou [digest] comme [Méthode d'authentification].	
[domaine]	Entrez le domaine (127 caractères max.). Cette entrée est obligatoire si vous avez sélectionné [digest] comme [Méthode d'authentification].	

5.4 Impression (IPP)

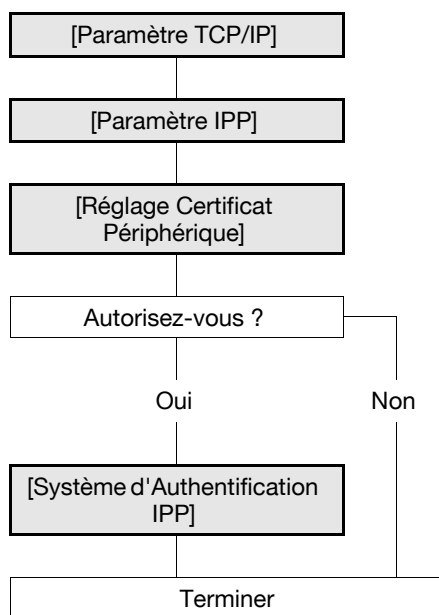
Configurez les paramètres de l'impression IPPS.

Lorsqu'une impression IPP est lancée avec cette machine, la communication entre l'ordinateur et la machine est cryptée avec SSL. Le cryptage avec SSL peut améliorer la sécurité pendant l'impression IPP.

Pour utiliser l'impression IPPS sous Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2, vérifiez les points suivants.

- Entrez "https://nom d'hôte.nom de domaine/ipp". Ces nom d'hôte et nom de domaine doivent être le [Nom hôte DNS] et le [Nom Domaine DNS par défaut] que vous avez définis pour le [Paramètre TCP/IP].
- Votre ordinateur doit être capable de résoudre le nom de cette machine avec DNS. Enregistrez cette machine sur le serveur DNS et préconfigurez les réglages DNS sur votre ordinateur.
- Si le certificat de cette machine n'est pas celui qui a été émis par l'autorité de certification (CA), vous devez enregistrer le certificat du périphérique dans [Autorités de certification racines de confiance] de l'ordinateur local.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Impression].

5.4.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

- Pour utiliser l'impression IPPS sous Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2, réglez correctement le [Nom hôte DNS] et le [Nom Domaine DNS par défaut] dans [Paramètre TCP/IP] avant de créer son certificat. Si les réglages sont incorrects, vous ne pourrez pas vous connecter à cette machine avec IPPS.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

5.4.2 [Paramètre IPP]

Configurez les paramètres de l'impression IPP.

Pour plus de détails, voir page 5-8.

5.4.3 [Réglage Certificat Périphérique]

Configurez les réglages pour la communication SSL.

Pour plus de détails, voir page 8-3.

5.4.4 [Système d'Authentification IPP]

Configurez ces réglages pour forcer une authentification pour l'impression IPP.

Pour plus de détails, voir page 5-9.

5.5 Impression (Bonjour)

Configurez ces paramètres quand vous connectez cette machine à un ordinateur Macintosh en utilisant le protocole Bonjour pour l'impression.

Avant de lancer la communication du protocole Bonjour entre cette machine et un ordinateur Macintosh, configurez le protocole Bonjour pour cette machine.

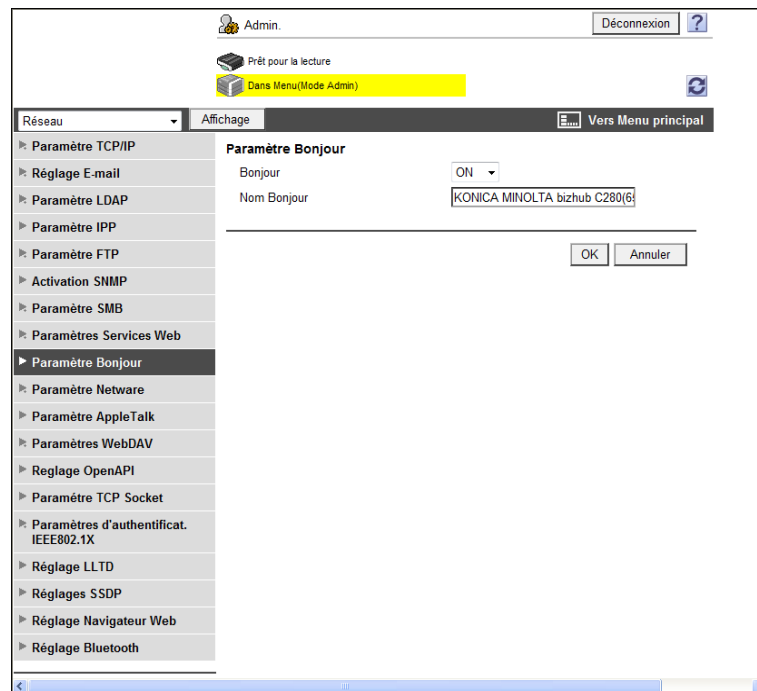


Pour info

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Impression].

[Paramètre Bonjour]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre Bonjour].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Bonjour]	Sélectionnez [ON].	
[Nom Bonjour]	Entrez un nom Bonjour qui apparaît comme le nom du périphérique connecté (63 caractères max.).	

5.6 Impression (AppleTalk)

Configurez ces paramètres quand vous connectez cette machine à un ordinateur Macintosh en utilisant le protocole AppleTalk pour l'impression.

Avant de lancer la communication du protocole AppleTalk entre cette machine et un ordinateur Macintosh, configurez le protocole AppleTalk pour cette machine.

Référence

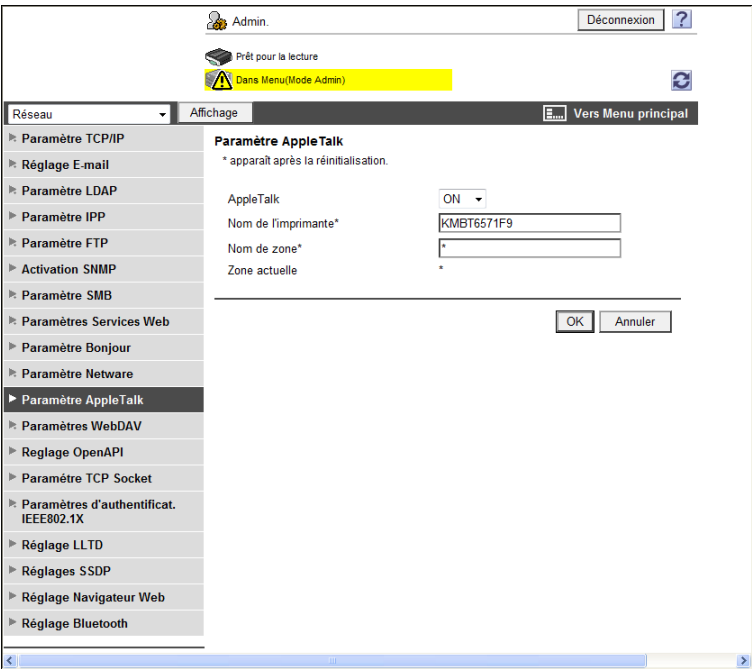
- AppleTalk connection ne prend que Mac OS X 10.2/10.3/10.4/10.5 en charge.

 Pour info

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Impression].

[Paramètre AppleTalk]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre AppleTalk].



Élément	Description	Contrôle préalable
[AppleTalk]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Nom de l'imprimante]	Entrez un nom d'imprimante à afficher sur le sélecteur (31 caractères max., à l'exception de = et ~).	
[Nom de la zone]	Entrez un nom de zone à laquelle la machine appartient (31 caractères max.).	
[Zone actuelle]	Le nom de la zone actuelle s'affiche.	

5.7 Impression (NetWare)

Configurez les réglages d'impression dans un environnement NetWare.

Avant de lancer l'impression dans un environnement NetWare, vous devez configurer le système de fichiers NetWare sur cette machine.



Pour info

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Impression].

La connexion NetWare actuelle peut être contrôlée si nécessaire. Pour plus de détails, voir page 5-20.

5.7.1 [Paramètre NetWare]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre NetWare] ► [Paramètre NetWare].

Les éléments requis dépendent de votre environnement d'exploitation. Configurez les éléments en vous référant au schéma suivant.

The screenshot shows the 'Paramètre NetWare' configuration window. The left sidebar lists various network parameters, with 'Paramètre NetWare' selected. The main area contains the following settings:

- Activation IPX:** ON (dropdown)
- Type trame Ethernet*:** Délect. auto (dropdown)
- Mode d'impression NetWare*:** OFF (dropdown)
- ServeurP:**
 - Nom de serveur d'impression*: KMBT6571F9
 - ☐ Le mot de passe a été modifié.
 - Mot de passe serveur d'impression*: [empty field]
 - Intervalle Interrog*: 1 [sec. (1-65535)]
 - Param Bindery/NDS*: NDS (dropdown)
 - Bindery:**
 - Nom serveur de fichiers*: [empty field]
 - NDS:**
 - Nom du contexte NDS*: [empty field]
 - Nom arborescence NDS*: [empty field]
- Nl'imprimante/Rl'imprimante:**
 - Nom de serveur d'impression*: KMBT6571F9
 - Numéro d'imprimante*: 255 (0-255, 255: Auto)
 - Système Authentific.: ON (dropdown)

Buttons at the bottom: OK, Annuler.

En mode d'imprimante distante exploitant l'émulation Bindery dans NetWare 4.x

- ✓ Si vous utilisez l'émulation Bindery, assurez-vous que l'émulation Bindery a bien été activée sur le serveur NetWare.
- 1 Depuis le client, connectez-vous dans le système de fichiers NetWare en tant que Bindery avec des privilèges d'administrateur.
- 2 Démarrez Pconsole.
- 3 Sélectionnez [Quick Setup] sous [Available Options] et appuyez sur la touche Entrée.
- 4 Renseignez [Nom de serveur d'impression], [Nom de l'imprimante] et [Nom File d'attente d'impression]. Réglez le [Type] de l'imprimante sur [Autres/Inconnu] et enregistrez le tout.
- 5 Fermez Pconsole en appuyant sur la touche Échap.
- 6 Chargez le fichier PSERVER.NLM sur la console du serveur NetWare.

Ensuite, configurez les paramètres suivants dans [Paramètre NetWare].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Activation IPX]	Sélectionnez [ON].	
[Type trame Ethernet]	Sélectionnez un type de trame à utiliser.	Type de trame
[Mode d'impression NetWare]	Sélectionnez [Nlprim/Rlprim].	
[Nom de serveur d'impression]	Entrez un nom de serveur d'impression à exploiter comme Nlprimante/Rlprimante (63 caractères max., à l'exception de / \ : ; , * [] < > + = ? .).	Le nom du serveur d'impression spécifié à l'étape 4
[Numéro d'imprimante]	Entrer le numéro Nlprimante/Rlprimante.	

En mode Serveur d'impression exploitant l'émulation Bindery dans NetWare 4.x

- ✓ Si vous utiliser l'émulation Bindery, assurez-vous que l'émulation Bindery a bien été activée sur le serveur NetWare.
 - ✓ Quand vous sélectionnez le mode Serveur d'impression, le protocole IPX doit déjà être chargé sur le serveur NetWare.
- 1 Depuis le client, connectez-vous dans le système de fichiers NetWare en tant que Bindery avec des privilèges d'administrateur.
 - 2 Démarrez Pconsole.
 - 3 Sélectionnez [Quick Setup] dans [Avaliable Options] et appuyez sur la touche Entrée.
 - 4 Renseignez [Nom de serveur d'impression], [Nom de l'imprimante] et [Nom File d'attente d'impression]. Réglez le [Type] de l'imprimante sur [Autres/Inconnu] et enregistrez le tout.
 - 5 Fermez Pconsole en appuyant sur la touche Échap.

Ensuite, configurez les paramètres suivants dans [Paramètre NetWare].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Activation IPX]	Sélectionnez [ON].	
[Type trame Ethernet]	Sélectionnez un type de trame à utiliser.	Type de trame
[Mode d'impression NetWare]	Sélectionnez [PServer].	
[Nom de serveur d'impression]	Entrez un nom de serveur d'impression à exploiter comme PServer (63 caractères max., à l'exception de / \ : ; , * [] < > + = ? .).	Le nom du serveur d'impression spécifié à l'étape 4
[Mot de passe serveur d'impression]	Entrez un mot de passe de serveur d'impression si nécessaire (63 caractères max.).	
[Intervalle Interrog.]	Définissez un intervalle d'interrogation de tâche.	
[Param. Bindery/NDS]	Sélectionnez [Param Bindery/NDS].	
[Nom serveur de fichiers]	Entrez le nom du serveur de fichiers prioritaire à utiliser en mode d'émulation Bindery (47 caractères max., à l'exception de / \ : ; , * [] < > + = ? .).	

En mode Imprimante distante NetWare 4.x (NDS)

- 1** Depuis le client, connectez-vous dans le système de fichiers NetWare avec des privilèges d'administrateur.
- 2** Démarrez NWadmin.
- 3** Sélectionnez un conteneur d'entreprise ou de département pour le service d'impression et sélectionnez [Print Services Quick Setup] depuis le menus Tools.
- 4** Renseignez [Nom de serveur d'impression], [Nom de l'imprimante], [Nom File d'attente d'impression] et [Volume File Attente d'Impression]. Ensuite, réglez le [Type] de l'imprimante sur [Autres/Inconnu] et enregistrez le tout.
- 5** Chargez le fichier PSERVER.NLM sur la console du serveur NetWare.

Ensuite, configurez les paramètres suivants dans [Paramètre NetWare].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Activation IPX]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Type trame Ethernet]	Sélectionnez un type de trame à utiliser.	Type de trame
[Mode d'impression NetWare]	Sélectionnez [Nlprim/Rlprim].	
[Nom de serveur d'impression]	Entrez un nom de serveur d'impression à exploiter comme Nlprimante/Rlprimante (63 caractères max., à l'exception de / \ : ; , * [] < > + = ? .).	Le nom du serveur d'impression spécifié à l'étape 4
[Numéro d'imprimante]	Entrer le numéro Nlprimante/Rlprimante.	

En mode Serveur d'impression NetWare 4.x/5.x/6 (NDS)

- ✓ Quand vous sélectionnez le mode Serveur d'impression, le protocole IPX doit déjà être chargé sur le serveur NetWare.
- 1 Depuis le client, connectez-vous dans le système de fichiers NetWare avec des privilèges d'administrateur.
- 2 Démarrez NWadmin.
- 3 Sélectionnez une case d'entreprise ou de département pour le service d'impression et sélectionnez [Print Services Quick Setup (non-NDPS)] depuis le menu Tools.
- 4 Renseignez [Nom de serveur d'impression], [Nom de l'imprimante], [Nom File d'attente d'impression] et [Volume File Attente d'Impression]. Ensuite, réglez le [Type] de l'imprimante sur [Autres/Inconnu] et cliquez sur [Créer].

Ensuite, configurez les paramètres suivants dans [Paramètre NetWare].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Activation IPX]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Type trame Ethernet]	Sélectionnez un type de trame à utiliser.	Type de trame
[Mode d'impression NetWare]	Sélectionnez [PServer].	
[Nom de serveur d'impression]	Entrez un nom de serveur d'impression à exploiter comme PServer (63 caractères max., à l'exception de / \ : ; , * [] < > + = ? .).	Le nom du serveur d'impression spécifié à l'étape 4
[Mot de passe serveur d'impression]	Entrez un mot de passe de serveur d'impression si nécessaire (63 caractères max.).	
[Intervalle Interrog.]	Définissez un intervalle d'interrogation de tâche.	
[Param. Bindery/NDS]	Sélectionnez [NDS].	
[Nom du contexte DNS]	Entrez un nom de contexte NDS pour la connexion au serveur d'impression (191 caractères max., à l'exclusion de / \ : ; , * [] < > + = ? .).	
[Nom arborescence NDS]	Entrez un nom d'arborescence NDS pour la connexion au serveur d'impression (63 caractères max., hormis / \ : ; , * [] < > + = ? .).	

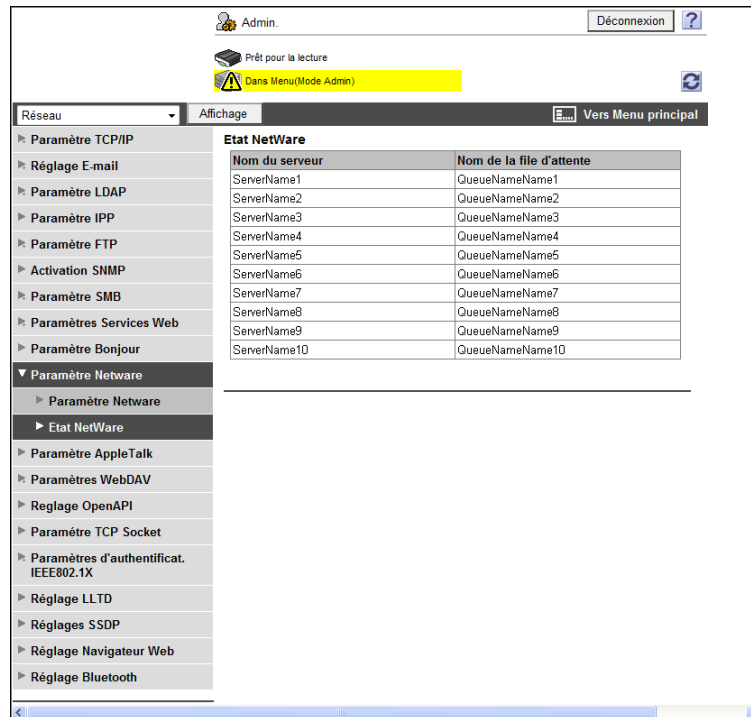
Service d'impression distribué Novell (NDPS) de NetWare 5.x/6

- ✓ Avant de lancer le paramètre NDPS, assurez-vous qu'un opérateur NDPS et un gestionnaire NDPS ont déjà été créés et chargés.
 - ✓ Assurez-vous que le protocole TCP/IP a été configuré sur le serveur NetWare, qu'une adresse IP de cette machine a bien été configuré et que cette machine a déjà été lancée.
- 1 Depuis le client, connectez-vous dans le système de fichiers NetWare avec des privilèges d'administrateur.
 - 2 Démarrez NWadmin.
 - 3 Effectuez un clic droit sur les cases [Organization] et [Organization unit] pour la création de l'agent d'impression et sélectionnez [NDPS Printer] dans Create.
 - 4 Entrez un nom d'imprimante dans [NDPS Printer Name] dans le champ [Printer Name].
 - 5 Sélectionnez [Create a New Printer Agent] dans le champ [Printer Agent Source] et cliquez sur [Create].
 - 6 Confirmez le nom de l'agent d'impression et parcourez et enregistrez le gestionnaire NDPS dans le champ [NDPS Manager Name].
 - 7 Réglez [Gateway Types] sur [Novell Printer Gateway] et enregistrez-la.
 - 8 Dans la fenêtre [Configure Novell NDPS for Printer Agent], réglez l'imprimante sur [(None)] et le gestionnaire de ports sur [Novell Port Handler] et enregistrez les paramètres.
 - 9 Réglez [Connection type] sur [Remote (LPR on IP)] et enregistrez le réglage.
 - 10 Pour l'adresse d'hôte, entrez l'adresse IP que vous avez configurée pour cette machine. Entrez [Print] comme nom d'imprimante et appuyez ensuite sur [Finish] pour enregistrer les réglages.
 - 11 Quand la fenêtre d'enregistrement du pilote d'imprimante s'ouvre, sélectionnez [None] pour chaque système d'exploitation et terminez l'enregistrement.

5.7.2 [État NetWare]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre NetWare] ►► [État NetWare].

La connexion NetWare actuelle peut être contrôlée si nécessaire.



Admin. Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Dans Menu(Mode Admin)

Réseau Affichage Vers Menu principal

► Paramètre TCP/IP

► Réglage E-mail

► Paramètre LDAP

► Paramètre IPP

► Paramètre FTP

► Activation SNMP

► Paramètre SMB

► Paramètres Services Web

► Paramètre Bonjour

▼ Paramètre Netware

► Paramètre Netware

► État NetWare

► Paramètre AppleTalk

► Paramètres WebDAV

► Réglage OpenAPI

► Paramètre TCP Socket

► Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X

► Réglage LLTD

► Réglages SSDP

► Réglage Navigateur Web

► Réglage Bluetooth

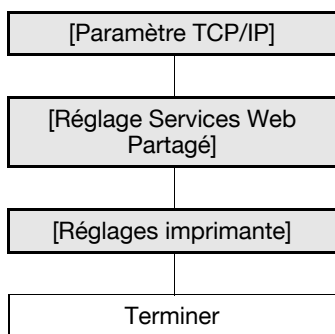
Nom du serveur	Nom de la file d'attente
ServerName1	QueueNameName1
ServerName2	QueueNameName2
ServerName3	QueueNameName3
ServerName4	QueueNameName4
ServerName5	QueueNameName5
ServerName6	QueueNameName6
ServerName7	QueueNameName7
ServerName8	QueueNameName8
ServerName9	QueueNameName9
ServerName10	QueueNameName10

5.8 Utilisation de la fonction d'impression WS

Configurez les paramètres suivants quand vous imprimez des données avec la fonction Services Web de Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2.

La fonction Services Web peut automatiquement détecter cette machine connectée au réseau et l'installer comme imprimante WS. Lorsque vous sélectionnez cette machine (installée comme imprimante WS), vous pouvez utiliser HTTP pour la communication et l'impression de données.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Impression].

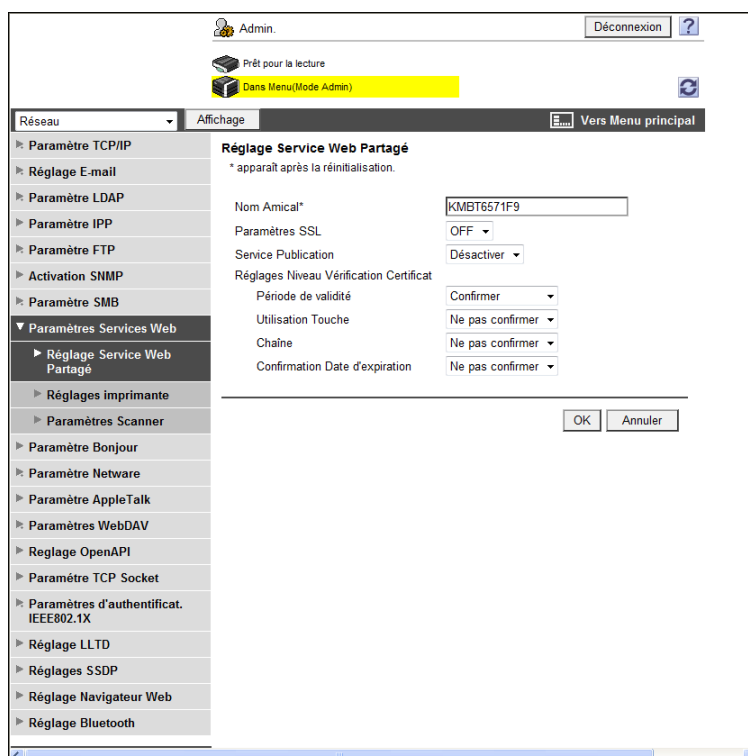
5.8.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

5.8.2 [Réglage Services Web Partagé]

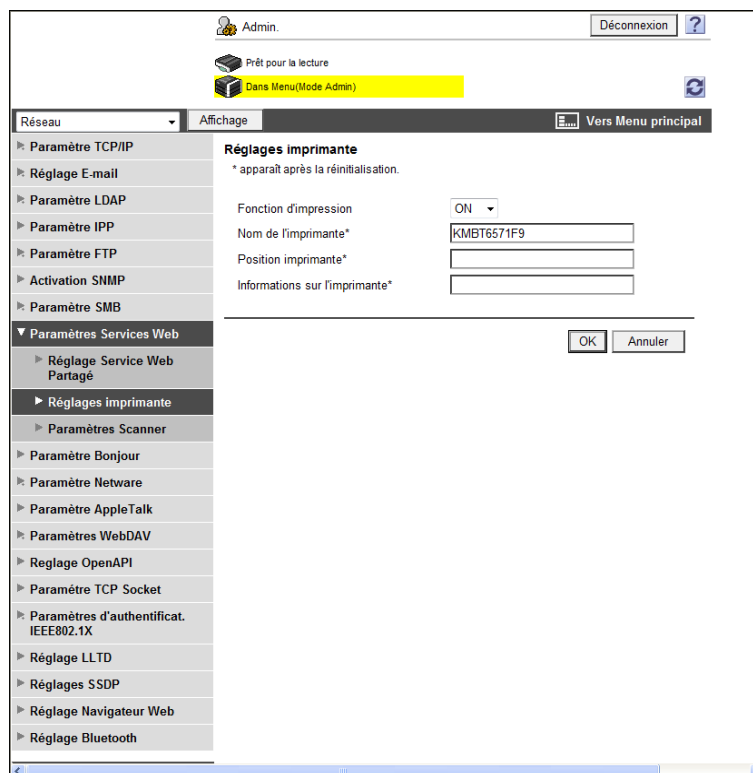
En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètres Services Web] ► [Réglage Service Web Partagé].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Nom Amical]	Entrez un Nom Amical (62 caractères max.).	
[Service Publication]	Si vous utilisez cette machine dans un environnement où NetBIOS est désactivé ou seule la communication via protocole IPv6 est utilisée par le système Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2, réglez cet élément sur [Activer].	

5.8.3 [Réglages imprimante]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètres Services Web] ► [Réglages imprimante].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Fonction d'impression]	Sélectionnez [ON].	
[Nom de l'imprimante]	Entrez un nom d'imprimante (63 caractères max., hormis ! \ et ,).	
[Position imprimante]	Entrez un emplacement d'imprimante (63 caractères max.).	
[Informations sur l'imprimante]	Entrez les informations d'imprimante (63 caractères max.).	

5.9 Utilisation de données archivées dans un téléphone cellulaire ou un agenda électronique

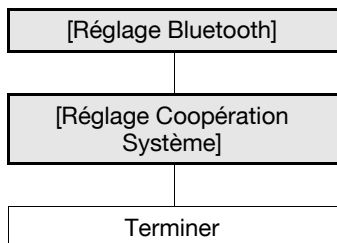
Configurez les paramètres pour connecter cette machine sans fil à un téléphone cellulaire ou un agenda électronique grâce à la fonction Bluetooth installée et pour utiliser les données archivées dans un tel terminal.

Vous pouvez imprimer des données archivées dans un téléphone cellulaire ou un agenda électronique ou enregistrer les données dans une Boîte utilisateur de cette machine. Une fois que les données sont archivées dans une Boîte utilisateur, elles peuvent être envoyées vers un périphérique externe si nécessaire.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.

Référence

- Pour utiliser cette fonction, installez le **Kit d'interface locale EK-605** sur cette machine.

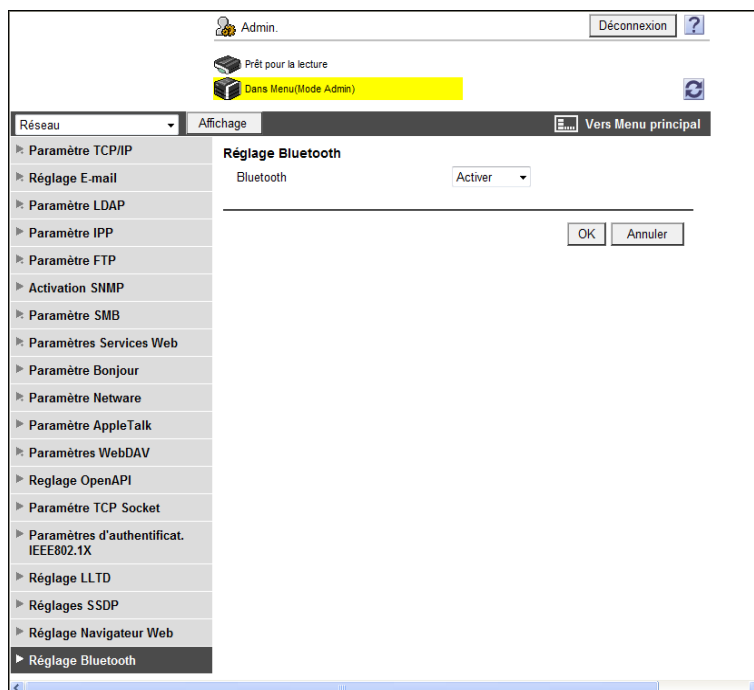


Pour info

Pour plus d'informations sur l'impression de données archivées dans un téléphone cellulaire ou un agenda électronique ou sur l'enregistrement de données dans une Boîte utilisateur de cette machine, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Impression]. Pour plus d'information sur l'utilisation des données enregistrées dans les boîtes utilisateur, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Boîte].

5.9.1 [Réglage Bluetooth]

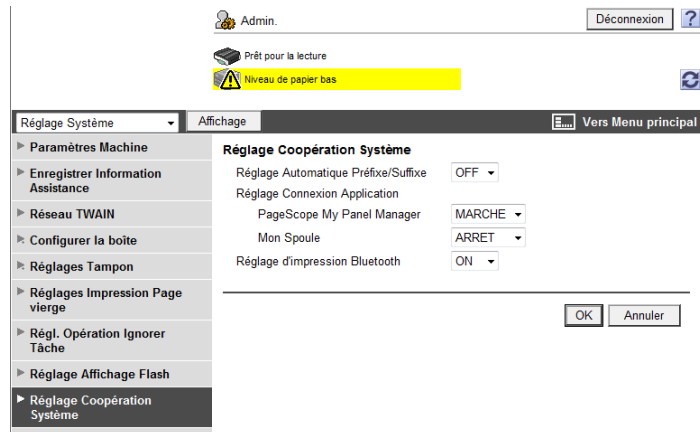
En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Réglage Bluetooth].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Bluetooth]	Sélectionnez [Activer].	

5.9.2 [Réglage Coopération Système]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglages Système] ►► [Réglage Coopération Système].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage d'impression Bluetooth]	Sélectionnez [ON]. Cet élément n'apparaît pas si [Bluetooth] est réglé sur [Désactiver].	



Envoi et réception de fax réseau

6 Envoi et réception de fax réseau

6.1 Envoi de fax Internet

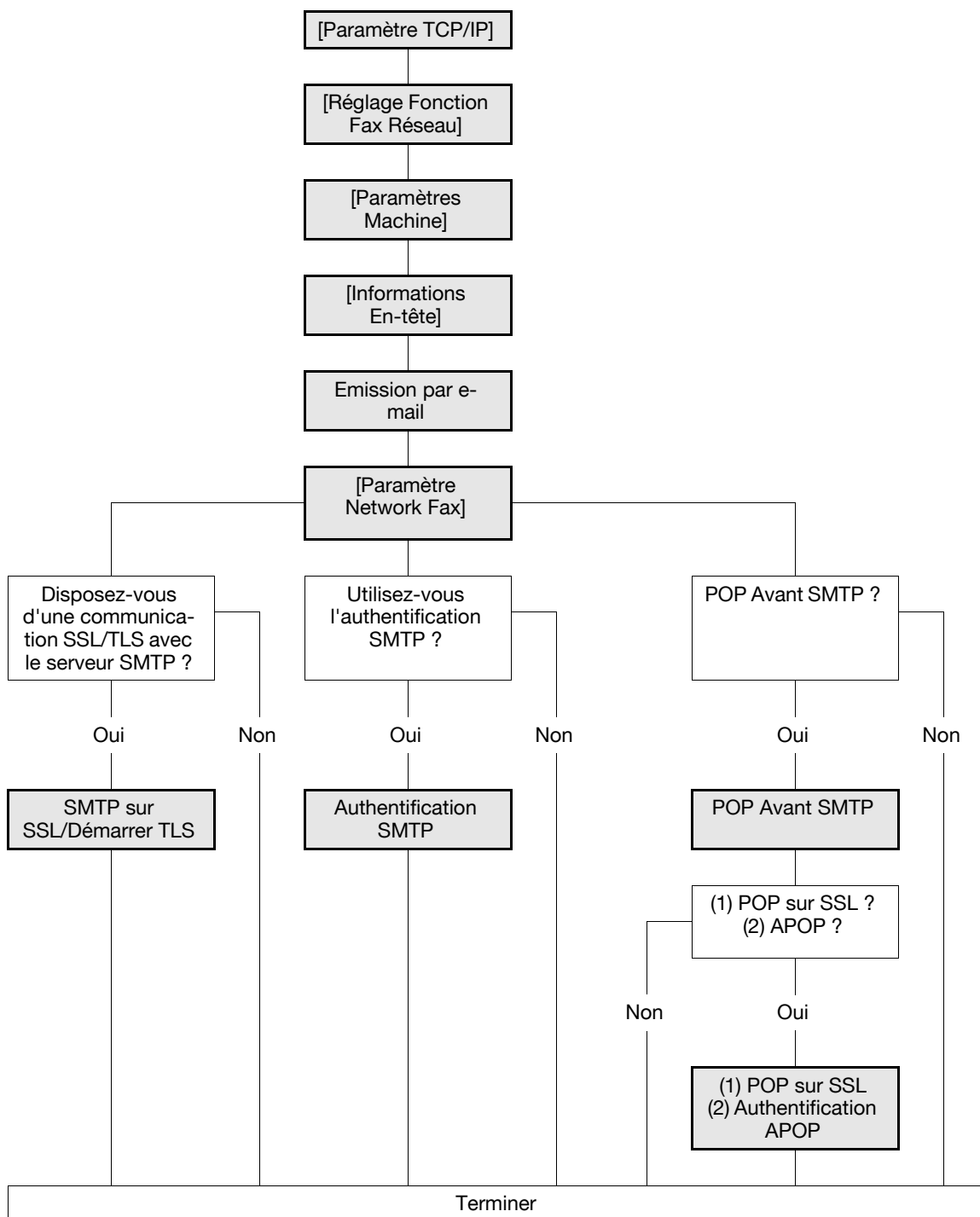
Configurez les réglages pour envoyer un fax Internet.

La fonction de Fax Internet envoie et reçoit l'original de lecture en pièce jointe (format TIFF) via l'intranet ou Internet. Elle vous permet également d'envoyer et de recevoir un original en couleur.

La fonction de fax Internet établit une communication via l'Intranet ou sur Internet ; ce qui vous permet donc de réduire les frais de communication par rapport à une communication Fax classique en cas d'utilisation fréquente de communications grandes distances ou outremer.

Si nécessaire, vous pouvez combiner l'authentification POP avant SMTP, l'authentification APOP, l'authentification SMTP et le cryptage SSL/TLS pour établir une communication.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Référence

- Pour l'utilisation de la fonction Fax Internet, demandez à votre technicien S.A.V d'effectuer les réglages. Pour plus de détails, contacter le S.A.V.
- Pour plus de détails sur la manière d'enregistrer les destinations de fax Internet, voir page 11-8.
- Pour plus de détails sur la fonction Fax Internet, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau].

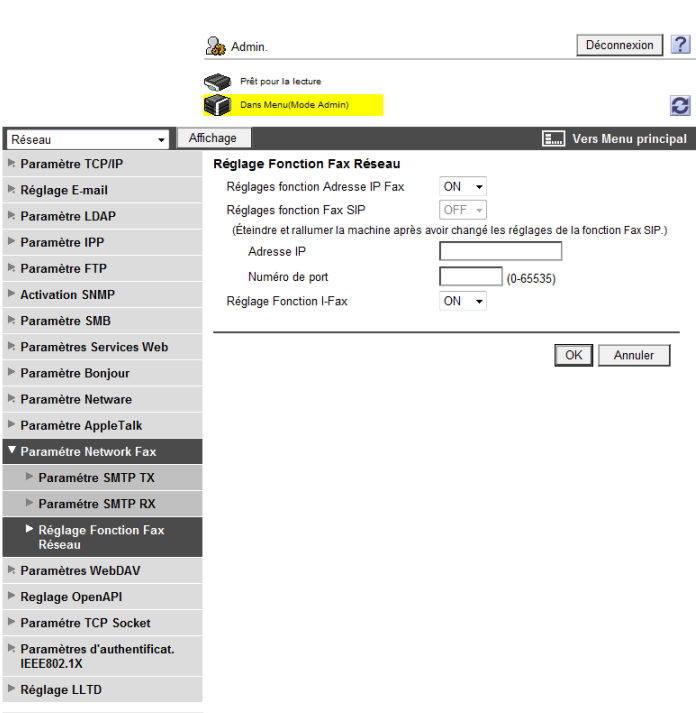
6.1.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

6.1.2 [Réglage Fonction Fax Réseau]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre Network Fax] ► [Réglage Fonction Fax Réseau].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage Fonction I-FAX]	Sélectionnez [ON].	

6.1.3 [Paramètres Machine]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Paramètres Machine].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Nom Périphérique]	Entrez le nom du périphérique (80 caractères max.). Ce nom fait partir du nom du sujet d'un Fax Internet.	
[Adresse e-mail]	Entrez l'adresse e-mail de cette machine (320 caractères max.). Ce paramètre est requis pour l'envoi de fax Internet.	Adresse e-mail

6.1.4 [Informations En-tête]

Enregistrez les informations de l'expéditeur pour l'envoi de fax.

Pour plus de détails, voir page 14-20.

6.1.5 Emission par e-mail

Configurez les paramètres pour envoyer un e-mail.

Pour plus de détails, voir page 4-11.

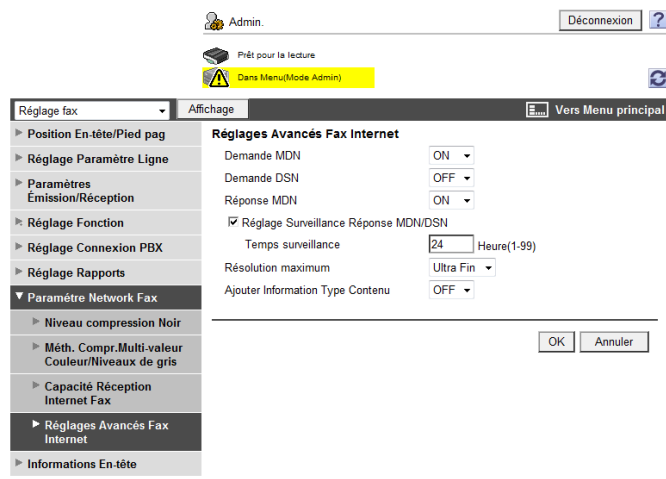
6.1.6 [Paramètre Network Fax]

(Cet élément de menu ne s'affichera pas si la fonction Fax Réseau n'est pas disponible.)

[Réglages Avancés Fax Internet]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Paramètre Network Fax] ►► [Réglages Avancés Fax Internet].

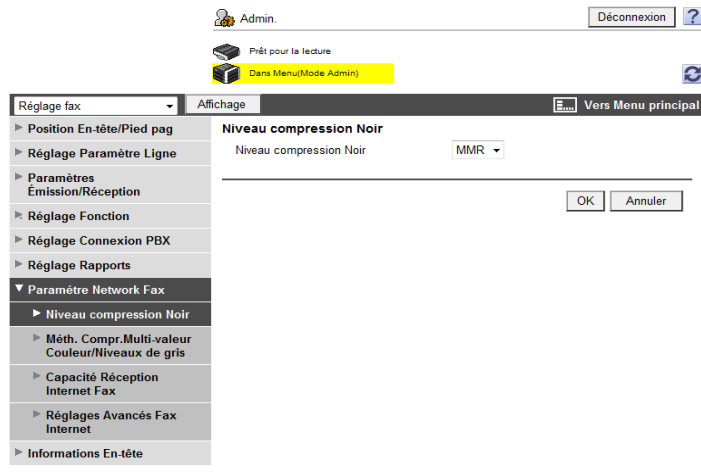
(cet élément de menu ne s'affichera pas si la fonction Fax Internet n'est pas disponible.)



Élément	Description	Contrôle préalable
[Demande MDN]	Sélectionnez [ON]. Vous pouvez recevoir une réponse MDN lors de l'impression d'un Fax Internet côté destinataire. En recevant une réponse MDN, vous pouvez obtenir des informations sur la capacité de réception de la machine distante. Quand une réponse MDN est reçue depuis une machine distante déjà enregistrée dans le carnet d'adresses, les informations sur la capacité de réception qui ont été obtenues seront écrasées.	
[Demande DSN]	Sélectionnez [ON]. Vous pouvez recevoir une réponse DSN quand un fax Internet arrive dans le serveur de messagerie du côté destinataire. La demande DSN n'est pas émise si MDN est réglé sur [ON].	
[Réglage Surveillance Réponse MDN/DSN]	Cochez cette case pour spécifier la durée d'écoute de la réponse MDN/DSN.	
[Temps surveillance]	Entrez le temps d'attente de réception d'une réponse MDN/DSN. Une réponse MDN/DSN est ignorée si elle n'arrive dans le délai d'attente imparti.	
[Résolution maximum]	Sélectionnez la résolution maximum des journaux de lecture ou de transfert.	
[Ajouter Information Type Contenu]	Sélectionnez s'il faut ajouter les informations de type de contenu sur l'en-tête MIME.	

[Niveau Compression Noir]

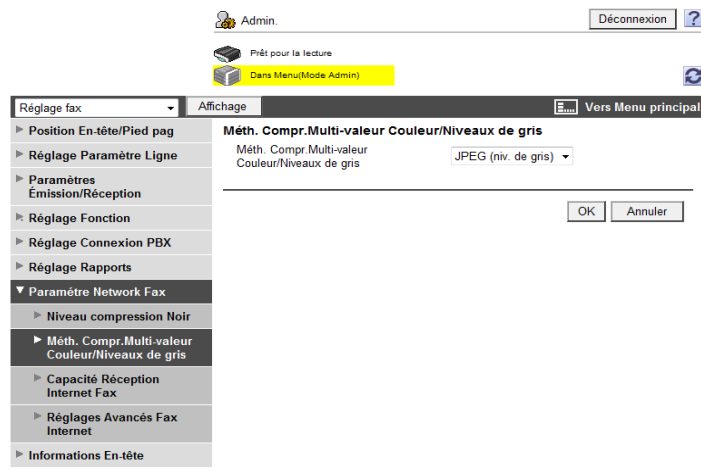
En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage fax] ►► [Paramètre Network Fax] ►► [Niveau compression Noir].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Niveau Compression Noir]	Sélectionnez le réglage par défaut du niveau de compression du noir en mode d'envoi noir et blanc.	

[Méth. Compr.Multi-valeur Couleur/Niveaux de gris]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Paramètre Fax Réseau] ►► [Méth. Compr.Multi-valeur Couleur/Niveaux de gris].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Méth. Compr. Multi-valeur Couleur/Niveaux de gris]	Sélectionnez le réglage par défaut de la méthode de compression multi-valeur couleur/niveaux de gris en mode d'envoi couleur.	

6.1.7 SMTP sur SSL/Démarrer TLS

Configurez les réglages de SMTP sur SSL ou Démarrer TLS.
Pour plus de détails, voir page 4-13.

6.1.8 Authentification SMTP

Configurez les paramètres d'authentification SMTP.
Pour plus de détails, voir page 4-15.

6.1.9 POP Avant SMTP

Configurez les réglages de POP avant SMTP.
Pour plus de détails, voir page 4-15.

6.1.10 POP sur SSL

Configurez les réglages de POP sur SSL.
Pour plus de détails, voir page 4-17.

6.1.11 Authentification APOP

Configurez les paramètres d'authentification APOP.
Pour plus de détails, voir page 4-19.

6.2 Réception des fax Internet

Configurez les réglages pour recevoir des fax Internet.

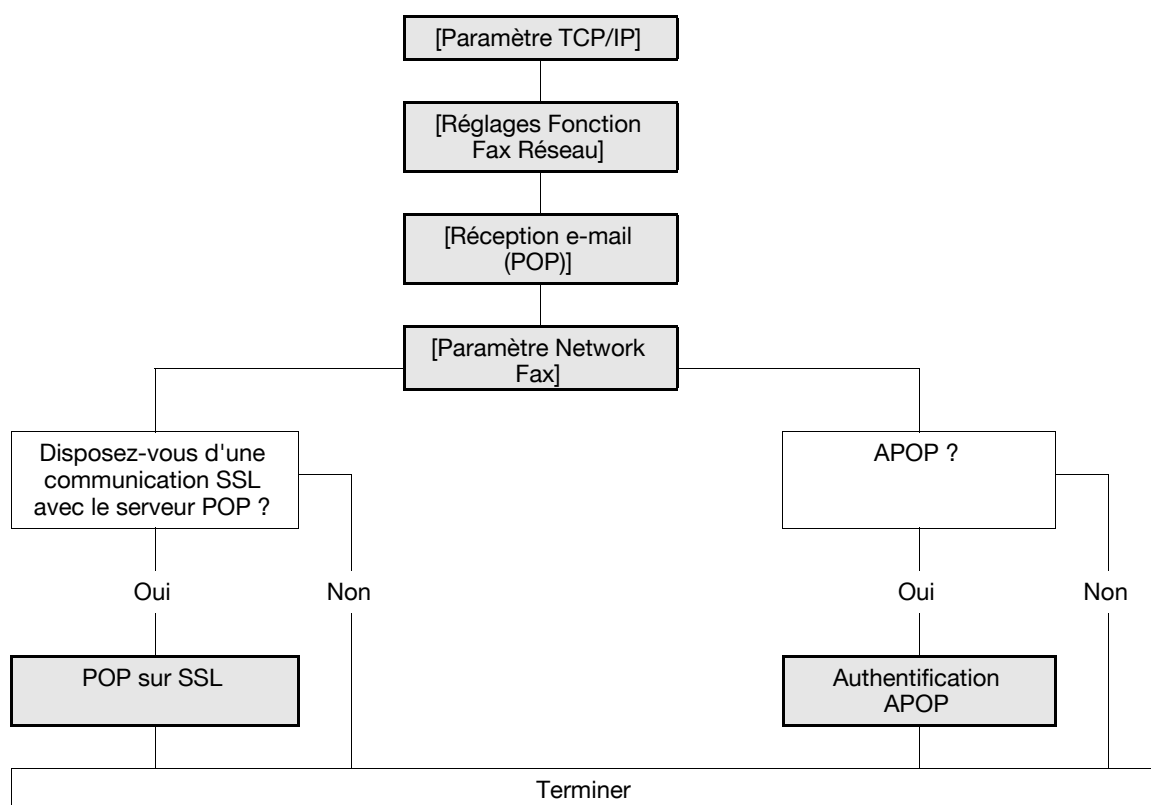
Pour l'utilisation de la fonction Fax Internet, demandez à votre technicien S.A.V d'effectuer les réglages. Pour plus de détails, contacter le S.A.V.

La fonction de Fax Internet envoie et reçoit l'original de lecture en pièce jointe (format TIFF) via l'intranet ou Internet. Elle vous permet également d'envoyer et de recevoir un original en couleur.

La fonction de fax Internet établit une communication via l'Intranet ou sur Internet ; ce qui vous permet donc de réduire les frais de communication par rapport à une communication Fax classique en cas d'utilisation fréquente de communications grandes distances ou outremer.

Cette fonction applique un cryptage SSL/TLS ou procède à une authentification APOP lors de la réception de fax Internet, ce qui garantit des communications plus sûres.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

[Pour plus de détails sur la fonction Fax Internet, consultez le] Guide de l'utilisateur Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau.

6.2.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

6.2.2 [Réglages Fonction Fax Réseau]

Active la fonction Fax Internet de la machine.

Pour plus de détails, voir page 6-5.

6.2.3 [Réception e-mail (POP)]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Réglage E-mail] ► [Réception e-mail (POP)].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Paramètre e-mail reçus]	Sélectionnez [ON].	
[Adresse hôte]	Entrez l'adresse du serveur POP. Format : * * * * (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Nom de connexion]	Entrez le nom de connexion du serveur POP (63 caractères max.).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter au serveur POP (15 caractères max.).	
[Temporisation de la connexion]	Spécifiez le délai d'attente pour une communication avec un serveur.	
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port. Réglage par défaut : 110	Numéro de port du serveur
[Contrôle Réception automatique]	Cochez cette case pour automatiquement recevoir un e-mail. Pour recevoir un e-mail manuellement, appuyez sur [REC E-mail] en mode Fax/Numérisation.	
[Intervalle Interrog.]	Entrez l'intervalle de vérification d'arrivée en vous connectant automatiquement au serveur POP.	

6.2.4 [Paramètre Network Fax]

(cet élément de menu ne s'affichera pas si la fonction Fax Réseau n'est pas disponible.)

[Réglages Avancés Fax Internet]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Paramètre Network Fax] ►► [Réglages Avancés Fax Internet].

(Cet élément de menu ne s'affichera pas si la fonction Fax Internet n'est pas disponible.)

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réponse MDN]	Sélectionnez [ON] pour répondre à une requête MDN (demande de confirmation de réception) du côté distant.	

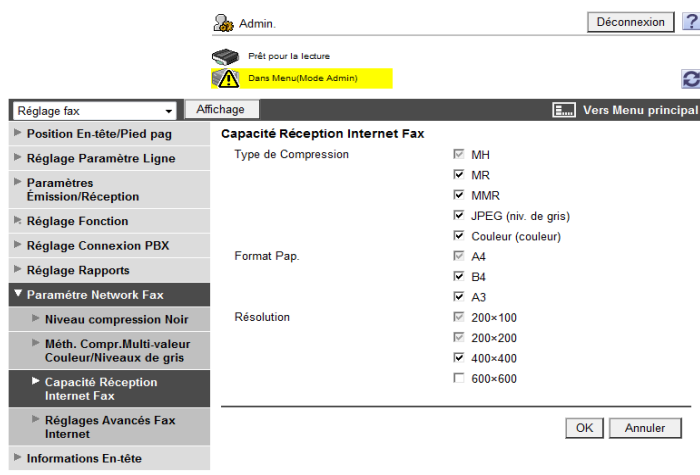
[Capacité Réception Internet Fax]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Paramètre Network Fax] ►► [Capacité Réception Internet Fax].

(Cet élément de menu ne s'affichera pas si la fonction Fax Internet n'est pas disponible.)

Référence

- Le destinataire est averti de la capacité de réception spécifiée ici quand cette machine envoie une réponse MDN. Pour activer la Capacité Réception, réglez [Réponse MDN] sur [ON] dans [Réglages Avancés Fax Internet].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Type de Compression]	Cochez la case du format de compression disponible pour que cette machine puisse recevoir des fax Internet. Tous les formats de compression disponibles pour cette machine sont sélectionnés dans Réglage Initial.	
[Format Pap.]	Cochez la case du format papier disponible pour que cette machine puisse recevoir des fax Internet. Tous les formats papier disponibles pour cette machine sont sélectionnés par défaut.	
[Définition]	Cochez la case de la définition disponible pour que cette machine puisse recevoir des fax Internet.	

6.2.5 POP sur SSL

Configurez les réglages de POP sur SSL.

Pour plus de détails, voir page 4-17.

6.2.6 Authentification APOP

Configurez les paramètres d'authentification APOP.

Pour plus de détails, voir page 4-19.

6.3 Envoi et réception de fax adresse IP

Configurez les paramètres pour envoyer et recevoir des fax adresse IP.

Fax Adresse IP signifie fax disponible sur le réseau IP. Pour envoyer un fax, spécifiez l'adresse IP, le nom d'hôte ou une adresse e-mail de la machine distante.

Le protocole SMTP est utilisé pour envoyer et recevoir les fax adresse IP. Comme la fonction de serveur SMTP de cette machine envoie et reçoit des données, aucun serveur n'est requis lors de l'émission ou de la réception d'un fax en spécifiant l'adresse IP de la machine distante. (Mais le serveur DNS est requis pour envoyer et recevoir un fax en spécifiant le nom d'hôte ou l'adresse e-mail.)

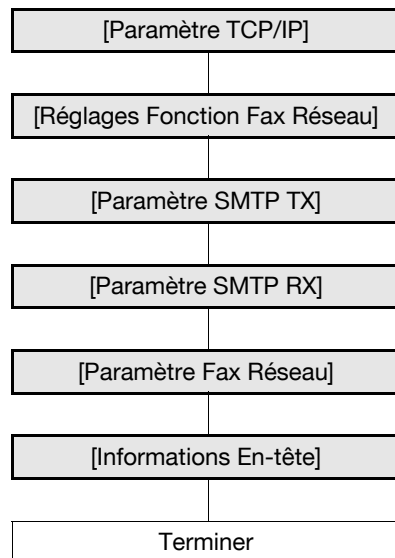
Cette machine prend en charge les deux modes d'exploitation de Fax adresse IP. Activez le mode d'exploitation compatible avec votre environnement.

- [Mode 1] : ce mode permet la communication entre les modèles Konica Minolta capables d'émettre des Fax adresse IP et entre les modèles compatibles avec la norme SMTP Direct définie par la CIAJ (Communications and Information Network Association of Japan). Mais, comme une méthode unique mise au point par Konica Minolta est utilisée pour envoyer un fax en couleur, seuls les modèles Konica Minolta peuvent recevoir un tel fax en couleur. Cette machine peut recevoir des fax en couleur dans n'importe quel mode.
- [Mode 2] : ce mode permet la communication entre les modèles Konica Minolta capables d'émettre des Fax adresse IP et entre les modèles compatibles avec la norme SMTP Direct définie par la CIAJ (Communications and Information Network Association of Japan). La méthode compatible avec la norme SMTP Direct (format Profile-C) est utilisée pour envoyer un fax en couleur. Cette machine peut recevoir des fax en couleur dans n'importe quel mode.

Pour utiliser la fonction Fax Adresse IP, vérifiez les points suivants.

- Installez le **Kit Fax FK-502** en option sur cette machine.
- Pour l'utilisation de la fonction Fax Adresse IP, demandez à votre technicien S.A.V d'effectuer les réglages. Pour plus de détails, contactez le S.A.V.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Pour plus de détails sur la manière d'enregistrer les destinations de Fax Adresse IP, voir page 11-8.

Pour plus de détails sur Fax Adresse IP, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau].

6.3.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

6.3.2 [Réglages Fonction Fax Réseau]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre Network Fax] ► [Réglages Fonction Fax Réseau].

Admin.

Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Cans Menu/Mode Admin

Réseau

Affichage

Vers Menu principal

► Paramètre TCP/IP

► Réglage E-mail

► Paramètre LDAP

► Paramètre IPP

► Paramètre FTP

► Activation SNMP

► Paramètre SMB

► Paramètres Services Web

► Paramètre Bonjour

► Paramètre Netware

► Paramètre AppleTalk

▼ Paramètre Network Fax

► Paramètre SMTP TX

► Paramètre SMTP RX

► Réglage Fonction Fax Réseau

► Paramètres WebDAV

► Reglage OpenAPI

► Paramètre TCP Socket

► Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X

► Réglage LLTD

Réglage Fonction Fax Réseau

Réglages fonction Adresse IP Fax

ON

Réglages fonction Fax SIP

OFF

(Éteindre et rallumer la machine après avoir changé les réglages de la fonction Fax SIP.)

Adresse IP

Numéro de port (0-65535)

Réglage Fonction I-Fax

ON

OK

Annuler

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglages fonction Adresse IP Fax]	Sélectionnez [ON].	

6.3.3 [Paramètre SMTP TX]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre Network Fax] ► [Paramètre SMTP TX].

Admin. Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Dans Menu(Mode Admin)

Réseau Affichage Vers Menu principal

- Paramètre TCP/IP
- Reglage E-mail
- Paramètre LDAP
- Paramètre IPP
- Paramètre FTP
- Activation SNMP
- Paramètre SMB
- Paramètres Services Web
- Paramètre Bonjour
- Paramètre Netware
- Paramètre AppleTalk
- ▼ Paramètre Network Fax
 - Paramètre SMTP TX
 - Paramètre SMTP RX
 - Reglage Fonction Fax Réseau
- Paramètres WebDAV
- Reglage OpenAPI
- Paramètre TCP Socket
- Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X
- Reglage LLTD

Paramètre SMTP TX

Numéro de port (1-65535)

Temporisation de la connexion sec. (30-300)

OK Annuler

Élément	Description	Contrôle préalable
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port. Réglage par défaut : 25	Numéro de port requis
[Temporisation de la connexion]	Entrez le délai d'attente pour une communication avec un serveur.	

6.3.4 [Paramètre SMTP RX]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre Network Fax] ► [Paramètre SMTP RX].

Admin.

Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Dans Menu(Mode Admin)

Réseau

Affichage

Vers Menu principal

► Paramètre TCP/IP

► Réglage E-mail

► Paramètre LDAP

► Paramètre IPP

► Paramètre FTP

► Activation SNMP

► Paramètre SMB

► Paramètres Services Web

► Paramètre Bonjour

► Paramètre Netware

► Paramètre AppleTalk

▼ Paramètre Network Fax

► Paramètre SMTP TX

► Paramètre SMTP RX

► Réglage Fonction Fax Réseau

► Paramètres WebDAV

► Reglage OpenAPI

► Paramètre TCP Socket

► Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X

► Réglage LLTD

Paramètre SMTP RX

SMTP RX

ON

Numéro de port

25

(1-65535)

Temporisation de la connexion

300

sec. (5-1000)

OKAnnuler

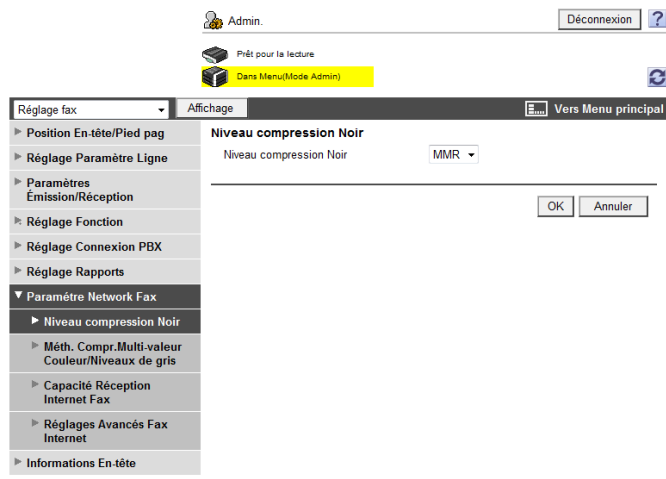
Élément	Description	Contrôle préalable
[SMTP RX]	Sélectionnez [ON].	
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port. Réglage par défaut : 25	Numéro de port requis
[Temporisation de la connexion]	Entrez le délai d'attente pour une communication avec un serveur.	

6.3.5 [Paramètre Fax Réseau]

(cet élément de menu ne s'affichera pas si la fonction Fax Réseau n'est pas disponible.)

[Niveau Compression Noir]

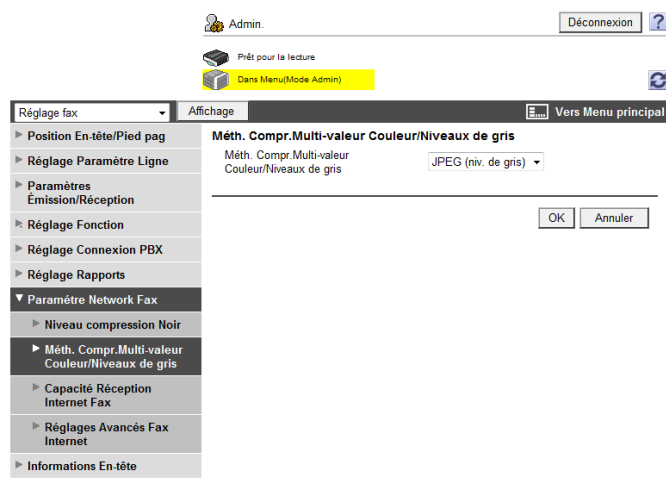
En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Paramètre Fax Réseau] ►► [Niveau Compression Noir].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Niveau compression Noir]	Sélectionnez le réglage par défaut du niveau de compression du noir en mode d'envoi noir et blanc.	

[Méth. Compr.Multi-valeur Couleur/Niveaux de gris]

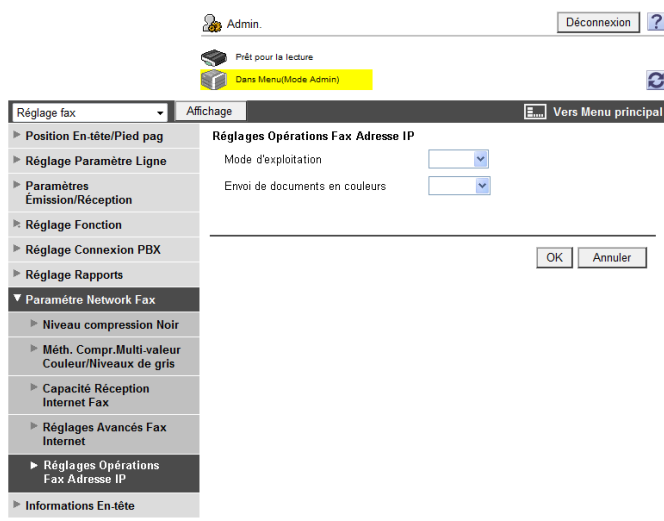
En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Paramètre Network Fax] ►► [Méth. Compr.Multi-valeur Couleur/Niveaux de gris].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Méth. Compr. Multi-valeur Couleur/Niveaux de gris]	Sélectionnez le réglage par défaut de la méthode de compression multi-valeur couleur/niveaux de gris en mode d'envoi couleur.	

[Réglages Opérations Fax Adresse IP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglages Fax] ► [Paramètre Network Fax] ► [Réglages Opérations Fax Adresse IP].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Mode d'exploitation]	Sélectionnez le mode d'exploitation pour Fax Adresse IP en fonction de votre environnement. [Mode 1] : ce mode permet la communication entre les modèles Konica Minolta capables d'émettre des Fax adresse IP et entre les modèles compatibles avec la norme SMTP Direct définie par la CIAJ (Communications and Information Network Association of Japan). Mais, comme une méthode unique mise au point par Konica Minolta est utilisée pour envoyer un fax en couleur, seuls les modèles Konica Minolta peuvent recevoir un tel fax en couleur. Cette machine peut recevoir des fax en couleur dans n'importe quel mode. [Mode 2] : ce mode permet la communication entre les modèles Konica Minolta capables d'émettre des Fax adresse IP et entre les modèles compatibles avec la norme SMTP Direct définie par la CIAJ (Communications and Information Network Association of Japan). La méthode compatible avec la norme SMTP Direct (format Profile-C) est utilisée pour envoyer un fax en couleur. Cette machine peut recevoir des fax en couleur dans n'importe quel mode.	
[Envoi de documents en couleurs]	Sélectionnez s'il faut ou non accepter d'originaux en couleur lors de la sélection de [Mode 2] pour [Mode d'exploitation]. Si vous sélectionnez [Interdit], les originaux en couleur sont convertis en noir et blanc avant l'émission. Pour envoyer un fax à une machine ne prenant pas en charge la réception couleur basée sur la norme SMTP Direct, sélectionnez [Interdit].	La machine de réception peut-elle recevoir un fax en couleur utilisant la norme SMTP Direct ?

6.3.6 [Informations En-tête]

Enregistrez les informations de l'expéditeur pour l'envoi de fax.

Pour plus de détails, voir page 14-20.



Utilisation de l'Identification utilisateur

7 Utilisation de l'Identification utilisateur

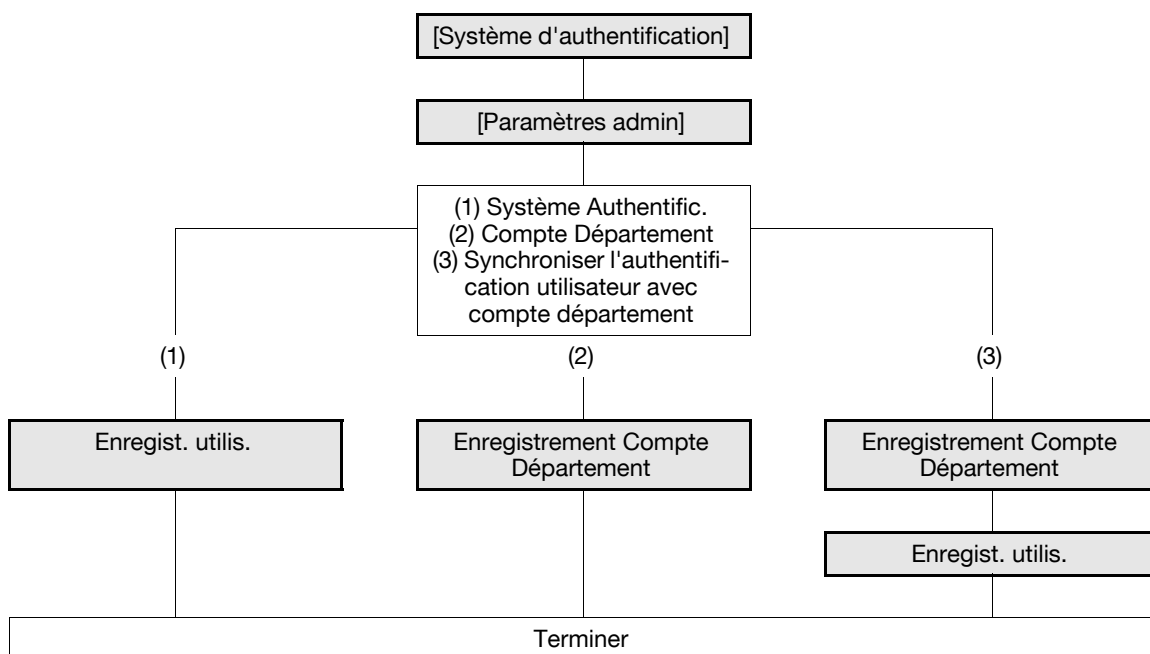
7.1 Interdire l'accès des utilisateurs à cette machine (Authentification MFP)

Configurez les paramètres pour interdire les utilisateurs pouvant cette machine grâce à l'authentification MFP.

Vous pouvez configurer les réglages d'Authentification Utilisateur et de Compte Département afin d'interdire l'utilisation de cette machine. Spécifiez Identification utilisateur lors de la gestion d'utilisateurs individuels et spécifiez Compte Département en cas de gestion d'un groupe de plusieurs utilisateurs.

Vous pouvez combiner l'authentification utilisateur et Compte Département pour gérer chaque utilisateur pour chaque département. Vous pouvez utiliser cette fonction pour assigner le compteur aux compteurs département et utilisateur et pour cumuler les valeurs des deux compteurs.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



7.1.1 [Système d'authentification]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Système d'authentification].

Référence

- Cet élément de menu ne s'affichera pas si **PageScope Authentication Manager** est utilisé pour l'authentification.

The screenshot shows the 'Système d'authentification' configuration page in PageScope Web Connection. The left sidebar contains a menu with options like 'Système Authentific.', 'Rég. Délai Maintien Ticket', 'Paramètres Serveur Externe', etc. The main area displays configuration fields for authentication settings, including 'Système Authentific.' (ON (MFP)), 'Accès util. Public' (Interdit), 'Compte Département' (ON), and 'Méthode Authentification Compte Département' (Nom et Mot de Passe). There are also fields for 'Rég. Délai Maintien Ticket', 'Synchroniser Authen. Utilisateur et Cpt Départem', and 'Nombre de compteurs affectés aux utilisateurs'.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Système Authentific.]	Sélectionnez [ON (MFP)].	
[Accès util. Public]	Sélectionnez s'il faut autoriser l'accès aux utilisateurs publics. Si [ON (avec Connexion)] est sélectionné, l'utilisateur public peut utiliser la machine en sélectionnant [Utilisateur Public] sur la page de connexion pour se connecter sur la machine. Si [ON (sans Connexion)] est sélectionné, l'utilisateur public peut utiliser cette machine sans se connecter à la machine en passant par la page de connexion.	Autorisez-vous l'accès aux utilisateurs publics ?
[Compte Département]	Pour activer Compte Département, sélectionnez [OUI].	Utilisez-vous la fonction Compte Département ?
[Méthode Authentification Compte Département]	Pour utiliser la fonction de compte département, sélectionnez-en la méthode d'authentification. Ce réglage est nécessaire si vous n'utilisez que la fonction Compte Département.	
[Synchroniser Authen. Utilisateur et Cpt Départem]	Pour synchroniser l'authentification utilisateur et compte département et gérer les utilisateurs pour chaque département, sélectionnez [Synchroniser] Une fois que vous spécifiez le nom de compte de l'utilisateur au moment de l'enregistrement de l'utilisateur, vous pourrez vous connecter sur simple saisie du nom d'utilisateur. Si vous avez omis le nom de compte, l'utilisateur doit spécifier le nom de compte lors de sa première connexion. Le nom de compte spécifié lors de la première connexion de l'utilisateur sera enregistré comme nom de compte de l'utilisateur.	Synchronisez-vous l'authentification utilisateur et compte département ?
[Nombre de compteurs affectés aux utilisateurs]	Entrez un nombre de compteurs utilisateur à affecter si l'authentification utilisateur et compte département sont activés. Vous pouvez cumuler le compteur par utilisateur ou compte département et assigner jusqu'à 1 000 compteurs aux utilisateurs et comptes département. Par exemple, si le nombre de compteurs utilisateur à affecter est réglé sur 950, vous pouvez enregistrer jusqu'à 50 comptes département.	

Élément	Description	Contrôle préalable
[Lorsque le nombre de tâches atteint le maximum Ignorer Tâche Arrêt tâche]	Sélectionnez l'opération qui sera exécutée lorsque le nombre maximum de tâches a été atteint pour chaque utilisateur ou département. Cette limite doit être réglée pendant l'enregistrement de l'utilisateur ou du compte département.	

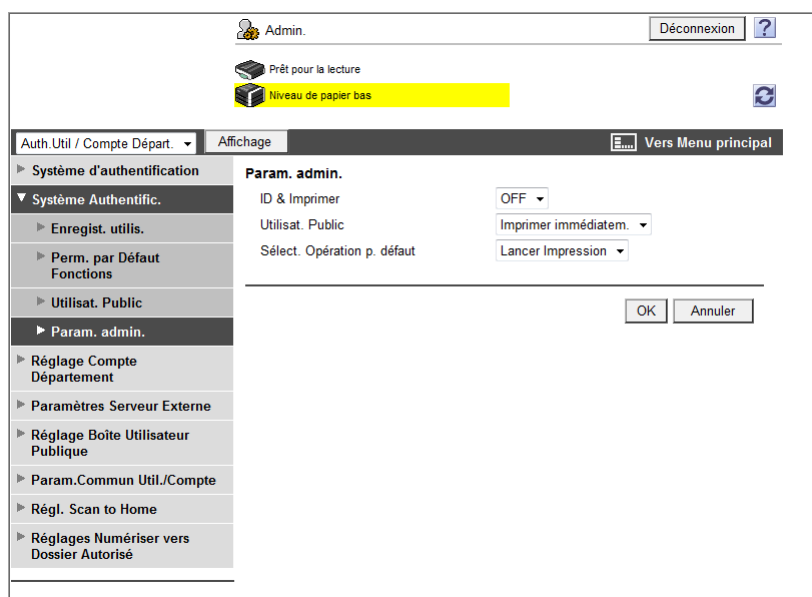
Référence

- Si [Mode Sécurité Renforcée] est activé, vous ne pouvez pas sélectionner [ARRET] dans [Système d'authentification] ►► [Système Authentific.]. De même que vous ne pouvez pas autoriser l'accès aux utilisateurs publics.

7.1.2 [Paramètres admin]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Système Authentific.] ►► [Param. admin].

(Cet élément de menu ne s'affichera pas si l'authentification utilisateur est désactivée.)



Élément	Description	Contrôle préalable
[ID & Imprimer]	Sélectionnez s'il faut traiter toutes les tâches d'impression requises d'un utilisateur enregistré en tant que tâche d'impression ID & Imprimer. Si vous sélectionnez [ON], toutes les tâches d'impression requises d'un utilisateur enregistré sont traitées comme tâches d'impression ID & Imprimer même si [ID & Imprimer] n'est pas activé sur le pilote d'imprimante. Si vous sélectionnez [OFF], les tâches d'impression ne sont traitées comme tâches d'impression ID & Imprimer que si [ID & Imprimer] est activé sur le pilote d'imprimante. Une tâche d'impression requise par un utilisateur enregistré est traitée comme tâche normale si [ID & Imprimer] n'est pas activé sur le pilote d'imprimante.	Voulez-vous traiter toutes les tâches d'impression requises d'un utilisateur enregistré en tant que tâches ID & Imprimer ?
[Utilisat. Public]	Sélectionnez l'opération requise lors de la réception d'une tâche sans informations d'authentification (une tâche pour laquelle l'impression est ordonnée alors que la fonction authentification utilisateur ou compte département n'est pas activée sur le pilote d'imprimante) ou de la réception d'une tâche d'utilisateur public. Si vous sélectionnez [Imprimer immédiatement], la tâche reçue est imprimée tel quel. Si vous sélectionnez [Enregistrer], la tâche reçue est enregistrée dans la Boîte Utilisateur ID & Imprimer.	

Élément	Description	Contrôle préalable
[Paramètres Opération ID & Imprimer]	Sélectionnez le mode opératoire en cas d'utilisation de la fonction ID & Imprimer sur une Unité d'Authentification en option. Cet élément est affiché lorsque l'Unité d'Authentification en option est installée. Sélectionnez [Imprimer Toutes Tâches] pour imprimer toutes les tâches de l'utilisateur cible enregistrées dans la Boîte Utilisateur ID & Imprimer en une seule opération d'authentification. Sélectionnez [Imprimer Chaque Tâche] pour imprimer une tâche de l'utilisateur cible enregistrée dans la Boîte Utilisateur ID & Imprimer en une seule opération d'authentification.	
[Sélect. Opération p. défaut]	Sélectionnez l'opération par défaut que vous voulez appliquer une fois l'authentification terminée sur l'unité d'authentification (connexion réussie). Si vous sélectionnez [Commencer à imprimer], les tâches ID & Imprimer sont exécutées une fois l'authentification terminée. Si vous sélectionnez [Imprimer & Accès], les tâches ID & Imprimer sont exécutées une fois l'authentification terminée et que vous pouvez vous connecter sur la fenêtre de base. Si vous sélectionnez [Accès], vous pouvez vous connecter sur la fenêtre de base une fois l'authentification terminée. Dans ce cas, les tâches ID & Imprimer ne sont pas exécutées.	

Référence

- Pour plus d'information sur la fonction ID & Imprimer, reportez-vous au [Guide de l'utilisateur Opérations Impression].

7.1.3 Enregist. utilis.

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Système Authentific.] ►► [Enregist. utilis.] ►► [Nouveau].

Référence

- Cet élément de menu ne s'affichera pas si **PageScope Authentication Manager** est utilisé pour l'authentification.

Admin. Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Niveau de papier bas

Auth Util. / Compte Départ. Affichage Vers Menu principal

Système d'authentification

▼ Système Authentific.

► Enregist. utilis.

► Perm. par Défaut Fonctions

► Utilisat. Public

► Param. admin.

► Réglage Compte Département

► Paramètres Serveur Externe

► Réglage Boîte Utilisateur Public

► Param. Commun Util./Compte

► Régl. Scan to Home

► Réglages Numériser vers Dossier Autorisé

Enregist. utilis.

No.

Utiliser numéro d'ouverture

Saisie directe (1-500)

Nom utilisateur

Adresse e-mail

Mot de Passe

Retaper le mot de passe utilisateur

Nom du compte

Chercher dans la liste

Nom du compte enregistré

Spécifier icône

Chercher dans la liste

Icône enregistrée

1

Stopper provis. utilisation Redémarrer

Permission Fonction

Copie Permis

Lecture Permis

Enregistrer dans Mémoire externe Interdit

Impression Permis

Boîte Permis

Imprimer Numérisation/Émission Fax Permis

Saisie Manuelle Destination Permis

Autorisation de sortie (impression)

Couleur Permis

Noir Permis

Autorisation de sortie (transmission)

Couleur Permis

Définir crédit

Gestion totale

Total (1-9999999)

Gestion individuelle

Couleur (1-9999999)

Noir (1-9999999)

Gestion des Boîtes

Compteur de Boîte (0-1000)

Règles Permission Référence

Groupe de référence autorisé

Chercher dans la liste

Numéro du Groupe de référence enregistré

Total0

✓ Niveau Référence admissible

0

OK Annuler

Élément	Description	Contrôle préalable
[No.]	Sélectionnez un système de numérotation pour l'enregistrement. Si vous indiquez le numéro d'enregistrement, entrez directement le numéro.	
[Nom d'utilisateur]	Entrez un nom d'utilisateur (64 caractères max.).	
[Adresse e-mail]	Entrez l'adresse e-mail de l'utilisateur (320 caractères max.).	
[Le mot de passe utilisateur a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe. Cet élément apparaît lors de l'édition des informations enregistrées.	
[Mot de Passe]	Entrez un mot de passe (jusqu'à 64 caractères, hormis les espaces et ").	
[Retaper le mot de passe utilisateur]	Retapez le mot de passe pour confirmation (64 caractères max.).	
[Nom Compte]	Entrez un nom de compte pour l'utilisateur. Avant de spécifier un nom de compte, vous devez enregistrer le compte. Cet élément s'affiche si l'authentification utilisateur et compte département sont synchronisées. Si vous avez omis le nom de compte, l'utilisateur doit spécifier le nom d'utilisateur et le nom de compte lors de la première connexion de l'utilisateur. Le nom de compte spécifié lors de la première connexion de l'utilisateur sera enregistré comme nom de compte de l'utilisateur. Si les informations de compte sont modifiées après que le nom de compte a été spécifié, l'utilisateur et le compte seront dissociés.	
[Spécifier icône]	Dans [Chercher dans la liste], sélectionnez une icône pour l'utilisateur.	
[Stopper provis. utilisation]	Sélectionner s'il faut temporairement désactiver un utilisateur enregistré. Cet élément est disponible lors de la désactivation temporaire d'utilisateurs enregistrés sans les supprimer. Si vous sélectionnez [Arrêter Tâche], l'utilisateur cible ne peut plus se connecter ni utiliser cette machine. Cette fonction est disponible lorsque l'authentification MFP est activée.	
[Permission Fonction]	Spécifiez s'il faut permettre [Copie], [Lecture], [Enregistrer dans Mémoire externe], [Numérisation Document Mémoire externe], [Fax], [Impression], [Boîte], [Imprimer Numérisation/Fax depuis Boîte utilisateur], [Saisie Manuelle Destination], [Mobile/PDA] et [Enregistrement Informations Biométriques/ Carte IC].	
[Autorisation de sortie (impression)]	Sélectionnez s'il faut autoriser l'impression Couleur et Noir.	
[Autorisation de sortie (transmission)]	Sélectionnez s'il faut autoriser l'utilisateur à envoyer des images en couleur.	
[Définir crédit]	Spécifiez le nombre maximal de feuilles à imprimer et de Boîtes utilisateur. Pour spécifier la limite, cochez la case appropriée et entrez la valeur limite désirée.	

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglages Permission Référence]	Limiter les entrées du carnet d'adresses auxquelles l'utilisateur peut accéder. Pour spécifier les groupes admis de référence, cochez cette case et sélectionnez des groupes sur la liste. Vous pouvez sélectionner un ou plusieurs groupes admis de référence. Pour spécifier le niveau d'accès autorisé, cochez la case et spécifiez le niveau d'accès autorisé. Avant de spécifier les groupes admis de référence, vous devez les enregistrer au préalable. Pour plus de détails, voir page 8-39.	

Référence

- Vous ne pouvez pas enregistrer un mot de passe de moins de huit caractères quand [Paramètres Sécurité] ► [Détails Sécurité] ► [Règles Mot de passe] est réglé sur [Activer] dans les [Réglages Administrateur] du **Panneau de contrôle**. Si un mot de passe comportant moins de huit caractères a déjà été enregistré, changez le mot de passe pour qu'il comporte huit caractères avant de régler le paramètre [Règles Mot de passe] sur [Activer].
- Si vous autorisez l'accès aux utilisateurs publics, vous pouvez configurer les paramètres Permission Fonction et Réglages Permission Référence pour l'utilisateur public. Pour plus de détails, voir page 8-43.
- Par défaut, les feuilles imprimées en mode 1 couleur ou 2 couleurs sont comptées comme ayant été imprimées en couleur. Pour interdire l'utilisation des fonctions d'impression couleur ou de transmission d'images en couleur, vous pouvez modifier ce comportement pour, si nécessaire, traiter l'impression en mode 1 couleur ou 2 couleurs comme impression monochrome. Pour plus de détails, voir page 10-42.
- Autoriser la fonction [Enregistrer dans Mémoire externe] peut être spécifié si [Enregistrer document] est réglé sur [Oui] dans [Réglages Système] ► [Configuration Boîte] ► [Réglages Fonction Mémoire externe]. Autoriser la fonction [Numérisation Document Mémoire externe] peut être spécifié si [USB vers Boîte utilisateur] est réglé sur [ON] dans [Réglages Fonction Mémoire externe]. Pour plus de détails, voir page 12-8.
- Quand [Paramètres Sécurité] ► [Détails Sécurité] ► [Saisie Manuelle Destination] est réglé sur [Interdit] dans [Réglages Administrateur] sur le **Panneau de contrôle**, l'utilisateur ne peut pas saisir manuellement l'adresse quelque soit le réglage de cette fonction.
- Pour connecter cette machine à un téléphone cellulaire ou un agenda électronique, installez le **kit d'interface locale EK-605** sur cette machine. Autoriser la fonction [Mobile/PDA] peut être spécifié quand [Bluetooth] est réglé sur [Activer] dans [Réseau] ► [Réglage Bluetooth] et que [Réglages Impr. Bluetooth] est réglé sur [ACTIVÉS] dans [Réglages Système] ► [Réglage Coopération Système].
- Autoriser la fonction [Enregistrement informations biométriques/carte IC] peut être spécifié quand [Enregistrement Informations Biométriques/Carte IC] est réglé sur [Permis] dans [Sécurité] ► [Accès Restreint Utilisateur] alors que l'unité d'authentification en option est installée.

7.1.4 Enregistrement Compte Département

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ► [Réglage Compte Département] ► [Nouvel enregistrement].

Référence

- Cet élément de menu ne s'affichera pas si **PageScope Authentication Manager** est utilisé pour l'authentification.

Élément	Description	Contrôle préalable
[No.]	Sélectionnez un système de numérotation pour l'enregistrement. Si vous indiquez le numéro d'enregistrement, entrez directement le numéro.	
[Nom Compte]	Entrez un nom de compte (8 caractères max., hormis les espaces et \).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe. Cet élément apparaît lors de l'édition des informations enregistrées.	
[Mot de passe]	Entrez un mot de passe (jusqu'à 8 caractères, hormis les espaces et ").	
[Retaper mot de passe]	Retapez le mot de passe (8 caractères max.).	
[Stopper provis. utilisation]	Sélectionner s'il faut temporairement désactiver un compte enregistré. Cet élément est disponible lors de la désactivation temporaire de comptes enregistrés sans les supprimer. Si vous sélectionnez [Arrêter Tâche], le compte cible ne peut plus se connecter ni utiliser cette machine. Si vous désactivez un compte enregistré en tant que nom de compte d'un utilisateur, les utilisateurs appartenant au compte désactivé ne peuvent pas se connecter sur cette machine.	

Élément	Description	Contrôle préalable
[Autorisation de sortie (impression)]	Sélectionnez s'il faut autoriser l'impression Couleur ou Noir.	
[Autorisation de sortie (transmission)]	Sélectionnez s'il faut autoriser l'utilisateur à envoyer des images en couleur.	
[Définir crédit]	Spécifiez le nombre maximal de feuilles à imprimer et de Boîtes utilisateur. Pour spécifier la limite, cochez la case appropriée et entrez la valeur limite désirée.	

Référence

- Vous ne pouvez pas enregistrer un mot de passe de moins de huit caractères quand [Paramètres Sécurité] ► [Détails Sécurité] ► [Règles Mot de passe] est réglé sur [Activer] dans les [Réglages Administrateur] du **Panneau de contrôle**. Si un mot de passe comportant moins de huit caractères a déjà été enregistré, changez le mot de passe pour qu'il comporte huit caractères avant de régler le paramètre [Règles Mot de passe] sur [Activer].
- Par défaut, les feuilles imprimées en mode 1 couleur ou 2 couleurs sont comptées comme ayant été imprimées en couleur. Pour interdire l'utilisation des fonctions d'impression couleur ou de transmission d'images en couleur, vous pouvez modifier ce comportement pour, si nécessaire, traiter l'impression en mode 1 couleur ou 2 couleurs comme impression monochrome. Pour plus de détails, voir page 10-42.

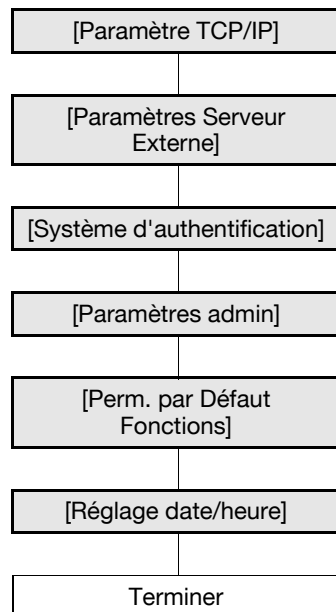
7.2 Interdire l'accès des utilisateurs à cette machine (Répertoire Actif)

Configurez les paramètres pour interdire les utilisateurs qui utilisent cette machine grâce à l'authentification Active Directory.

Ces réglages sont requis si vous souhaitez utiliser l'authentification utilisateur avec Active Directory (Dossier Actif) sur le serveur Windows. Vous pouvez interdire les fonctions accessibles pour chaque utilisateur.

Vous pouvez aussi interdire les utilisateurs qui utilisent cette machine via l'authentification utilisateur Active Directory dans un environnement IPv6 configuré par la fonction Active Directory de Windows Server 2008/Server 2008 R2.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



7.2.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

- Pour utiliser Active Directory (Dossier Actif), enregistrez le serveur DNS connecté à Active Directory sur cette machine.
- Pour procéder à l'authentification Active Directory dans un environnement IPv6 configuré par la fonction Active Directory de Windows Server 2008/Server 2008 R2, configurez IPv6. Pour plus de détails sur les réglages IPv6, voir page 2-5.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

7.2.2 [Paramètres Serveur Externe]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Paramètres Serveur Externe] ►► [Modifier].

Admin.

Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Niveau de papier bas

Auth Util. / Compte Départ. ▼

Affichage

Vers Menu principal

► Système d'authentification

► Système Authentific.

► Réglage Compte Département

► Paramètres Serveur Externe

► Réglage Boîte Utilisateur Publique

► Param.Commun Util./Compte

► Régl. Scan to Home

► Réglages Numériser vers Dossier Autorisé

Enregistrement du serveur externe

No. 1

Nom du serveur externe

Type de serveur externe Répertoire actif ▼

Répertoire actif

Nom domaine par défaut

NTLM

Nom domaine par défaut

NDS

Nom arbo NDS par défaut

Nom contexte NDS défaut

LDAP

Adresse serveur ☐ Veuillez vérifier la saisie du nom d'hôte.

Numéro de port 389 (1-65535)

☐ Utiliser SSL

Numéro de port(SSL) 636 (1-65535)

Base de recherche

Timeout 60 sec. (5-300)

Système d'authentification Simple ▼

Rechercher attribut uid

OK

Annuler

Élément	Description	Contrôle préalable
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.	
[Nom du serveur externe]	Entrez le nom d'un serveur externe d'identification (32 caractères max.).	
[Type de serveur externe]	Sélectionnez [Répertoire actif].	
[Nom domaine par défaut]	Entrez le nom de domaine par défaut d'Active Directory (64 caractères max.).	Nom domaine par défaut

7.2.3 [Système d'authentification]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Système d'authentification].

Référence

- Cet élément de menu ne s'affichera pas si **PageScope Authentication Manager** est utilisé pour l'authentification.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Authentification Utilisateur]	Sélectionnez [OUI (serveur externe)].	
[Accès util. Public]	Sélectionnez s'il faut autoriser l'accès aux utilisateurs publics. Si [ON (avec Connexion)] est sélectionné, l'utilisateur public peut utiliser la machine en sélectionnant [Utilisateur Public] sur la page de connexion pour se connecter sur la machine. Si [ON (sans Connexion)] est sélectionné, l'utilisateur public peut utiliser cette machine sans se connecter à la machine en passant par la page de connexion.	Autorisez-vous l'accès aux utilisateurs publics ?
[Régl. délai maintien ticket (Répertoire actif)]	Entrez une heure pour maintenir les tickets d'authentification Kerberos.	
[Compte Département]	Pour activer Compte Département, sélectionnez [ON] Pour sélectionner [ON], commencez par spécifier la méthode d'authentification puis enregistrez les comptes dans [Réglage Compte Département].	Utilisez-vous la fonction Compte Département ?
[Synchroniser Authen. Utilisateur et Cpt Départem]	Pour synchroniser l'authentification utilisateur et compte département et gérer les utilisateurs pour chaque département, sélectionnez [Synchroniser]. Pour synchroniser, spécifiez le nom de compte lors de votre première connexion. Le nom de compte spécifié lors de la première connexion de l'utilisateur sera enregistré comme nom de compte de l'utilisateur.	Synchronisez-vous l'authentification utilisateur et compte département ?

7.2.4 [Paramètres admin]

Configurez les paramètres pour utiliser ou activer la fonction ID & Imprimer.

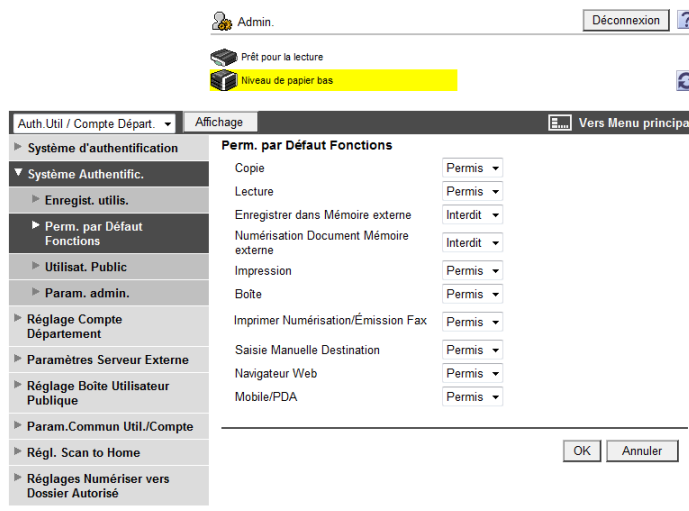
Pour plus de détails, voir page 7-5.

7.2.5 [Perm. par Défaut Fonctions]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Système Authentific.] ►► [Perm. par Défaut Fonctions].

Référence

- Cet élément de menu ne s'affichera pas si **PageScope Authentication Manager** est utilisé pour l'authentification.



Élément	Description	Contrôle préalable
[Copie]	Configurez les paramètres par défaut des autorisations de fonctions pour les utilisateurs qui sont authentifiés sur le serveur externe. Si un utilisateur non enregistré sur cette machine est authentifié sur le serveur externe, l'utilisateur sera enregistré sur cette machine avec les autorisations de fonctions que vous allez configurer ici. Une fois que les autorisations de fonctions d'un utilisateur ont été enregistrées sur cette machine, vous pouvez les éditer dans [Enregist. utilis.].	
[Lecture]		
[Enregistrer dans Mémoire externe]		
[Numérisation Document Mémoire externe]		
[Fax]		
[Impression]		
[Boîte]		
[Imprimer Numérisation/Émission Fax]		
[Saisie Manuelle Destination]		
[Mobile/PDA]		

Référence

- Autoriser la fonction [Enregistrer dans Mémoire externe] peut être spécifié si [Enregistrer document] est réglé sur [Oui] dans [Réglages Système] ►► [Configuration Boîte] ►► [Réglages Fonction Mémoire externe]. Autoriser la fonction [Numérisation Document Mémoire Externe] peut être spécifié si [USB vers Boîte utilisateur] est réglé sur [MARCHE] dans [Réglages Fonction Mémoire externe]. Pour plus de détails, voir page 12-8.
- Quand [Paramètres Sécurité] ►► [Détails Sécurité] ►► [Saisie Manuelle Destination] est réglé sur [Interdit] dans [Réglages Administrateur] sur le **Panneau de contrôle**, l'utilisateur ne peut pas saisir manuellement l'adresse quelque soit le réglage de cette fonction.
- Pour connecter cette machine à un téléphone cellulaire ou un agenda électronique, installez le **kit d'interface locale EK-605** sur cette machine. Autoriser la fonction [Mobile/PDA] peut être spécifié quand [Bluetooth] est réglé sur [Activer] dans [Réseau] ►► [Réglage Bluetooth] et que [Réglages Impr. Bluetooth] est réglé sur [ACTIVÉS] dans [Réglages Système] ►► [Réglage Coopération Système].

7.2.6 [Réglage date/heure]

Pour utiliser Active Directory, spécifiez la date et l'heure de cette machine.

- Vous ne pouvez pas vous connecter dans Répertoire actif si l'heure système de cette machine et celle de Active Directory sont extrêmement différentes. Spécifiez la date et l'heure pour cette machine de sorte à coïncider avec l'heure système de Répertoire actif.

Pour plus de détails, voir page 10-3.

7.3 Limiter les utilisateurs de cette machine (domaine ou groupe de travail Windows)

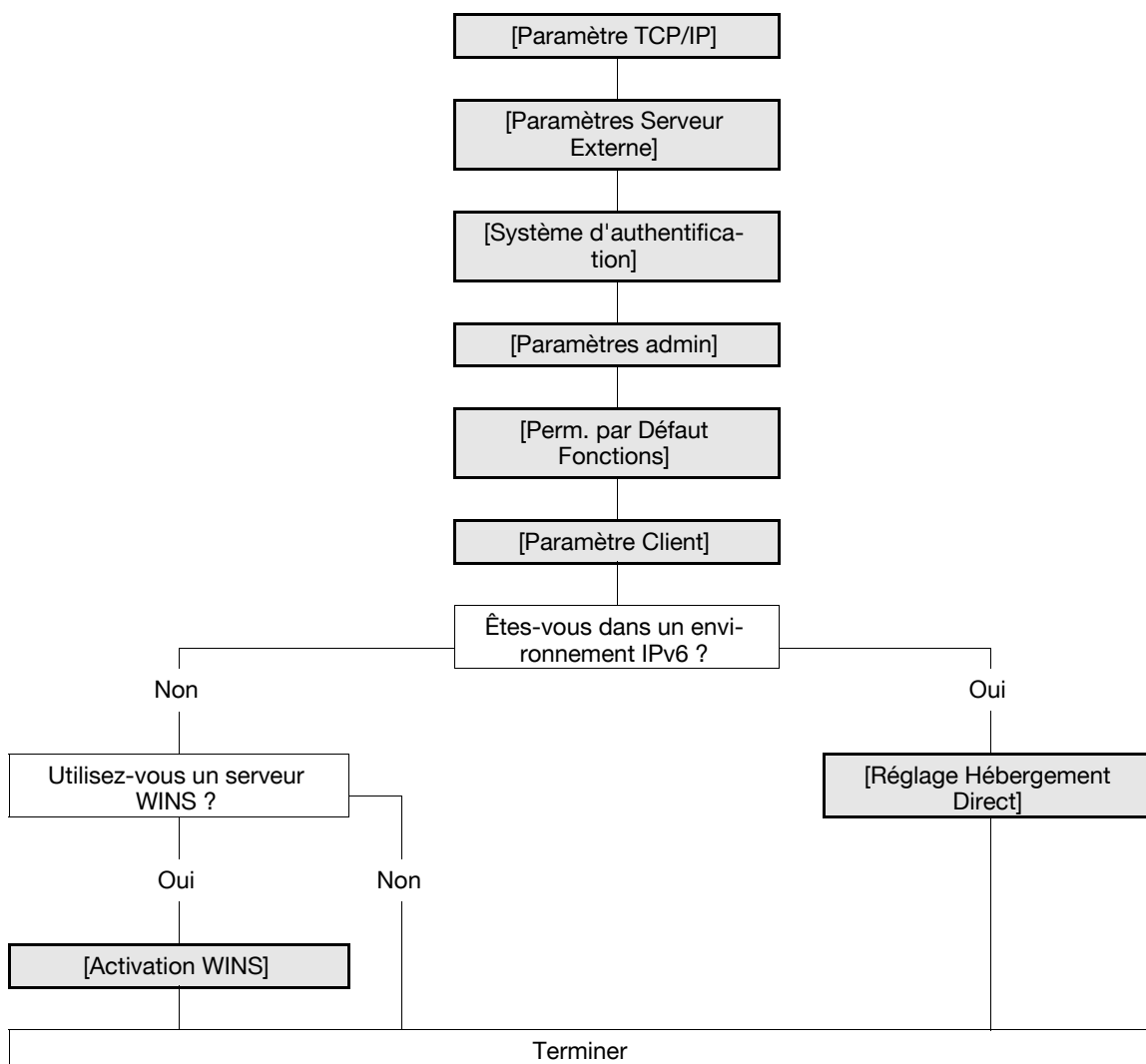
Configurez les paramètres pour interdire les utilisateurs pouvant utiliser cette machine grâce à l'authentification NTLM.

Ces réglages sont requis si vous voulez utiliser l'authentification NTLM dans un système Windows NT 4.0 ou en cas d'utilisation de Répertoire actif (environnement de domaine compatible NT) dans le système de serveur Windows. Vous pouvez interdire les fonctions accessibles pour chaque utilisateur.

Vous pouvez aussi interdire les utilisateurs qui peuvent utiliser cette machine par authentification NTLM dans un environnement IPv6 configuré par la fonction Répertoire actif (environnement de domaine compatible NT) de Windows Server 2008/Server 2008 R2.

Pour que l'authentification NTLM soit possible dans un environnement IPv6, vous devez activer le service d'hébergement direct. Pour résoudre les noms par l'intermédiaire d'un serveur DNS, préparez le serveur DNS et configurez les paramètres DNS de cette machine.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



7.3.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

- Pour procéder à l'authentification NTLM dans un environnement IPv6 configuré par la fonction Active Directory (environnement de domaine compatible NT) de Windows Server 2008/Server 2008 R2, configurez IPv6. Pour plus de détails sur les réglages IPv6, voir page 2-5.
- Pour que l'authentification NTLM soit possible dans un environnement IPv6, vous devez activer le service d'hébergement direct. Pour résoudre les noms par l'intermédiaire d'un serveur DNS, préparez le serveur DNS et configurez les paramètres DNS de cette machine.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

7.3.2 [Paramètres Serveur Externe]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ► [Paramètres Serveur Externe] ► [Modifier].

The screenshot shows the 'Paramètres Serveur Externe' configuration window. The left sidebar contains a tree view with the following items: 'Système d'authentification', 'Système Authentific.', 'Réglage Compte Département', 'Paramètres Serveur Externe' (selected), 'Réglage Boîte Utilisateur Publique', 'Param.Commun Util./Compte', 'Régl. Scan to Home', and 'Réglages Numériser vers Dossier Autorisé'. The main area is titled 'Enregistrement du serveur externe' and contains the following fields:

- No.: 1
- Nom du serveur externe: [Text input field]
- Type de serveur externe: NTLM v1 (dropdown menu)
- Répertoire actif:
 - Nom domaine par défaut: [Text input field]
- NTLM:
 - Nom domaine par défaut: [Text input field]
- NDS:
 - Nom arbo NDS par défaut: [Text input field]
 - Nom contexte NDS défaut: [Text input field]
- LDAP:
 - Adresse serveur: [Text input field] (Note: Veuillez vérifier la saisie du nom d'hôte.)
 - Numéro de port: 389 (1-65535)
 - Utiliser SSL: [checkbox]
 - Numéro de port(SSL): 636 (1-65535)
 - Base de recherche: [Text input field]
 - Timeout: 60 sec. (5-300)
 - Système d'authentification: Simple (dropdown menu)
 - Rechercher attribut: uid (text input field)

At the bottom right, there are 'OK' and 'Annuler' buttons.

Élément	Description	Contrôle préalable
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.	
[Nom du serveur externe]	Entrez le nom d'un serveur externe d'identification (32 caractères max.).	
[Type de serveur externe]	Sélectionnez [NTLM1] ou [NTLM2]. NTLMv2 s'applique à Windows NT 4.0 (Service Pack 4) et supérieur.	
[Nom domaine par défaut]	Entrez le nom de domaine NTLM par défaut (64 caractères max.). Le nom de domaine par défaut doit être saisi en lettres majuscules.	Nom domaine par défaut

7.3.3 [Système d'authentification]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Système d'authentification].

Référence

- Cet élément de menu ne s'affichera pas si **PageScope Authentication Manager** est utilisé pour l'authentification.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Système Authentific.]	Sélectionnez [OUI (serveur externe)].	
[Accès util. Public]	Sélectionnez s'il faut autoriser l'accès aux utilisateurs publics. Si [ON (avec Connexion)] est sélectionné, l'utilisateur public peut utiliser la machine en sélectionnant [Utilisateur Public] sur la page de connexion pour se connecter sur la machine. Si [ON (sans Connexion)] est sélectionné, l'utilisateur public peut utiliser cette machine sans se connecter à la machine en passant par la page de connexion.	Autorisez-vous l'accès aux utilisateurs publics ?
[Compte Département]	Pour activer Compte Département, sélectionnez [OUI]. Pour sélectionner [OUI], commencez par spécifier la méthode d'authentification puis enregistrez les comptes dans [Réglage Compte Département].	Utilisez-vous la fonction Compte Département ?
[Synchroniser Authen. Utilisateur et Cpt Départem]	Pour synchroniser l'authentification utilisateur et compte département et gérer les utilisateurs pour chaque département, sélectionnez [Synchroniser] Pour synchroniser, spécifiez le nom de compte lors de votre première connexion. Le nom de compte spécifié lors de la première connexion de l'utilisateur sera enregistré comme nom de compte de l'utilisateur.	Synchronisez-vous l'authentification utilisateur et compte département ?

7.3.4 [Paramètres admin]

Configurez les paramètres pour utiliser ou activer la fonction ID & Imprimer.

Pour plus de détails, voir page 7-5.

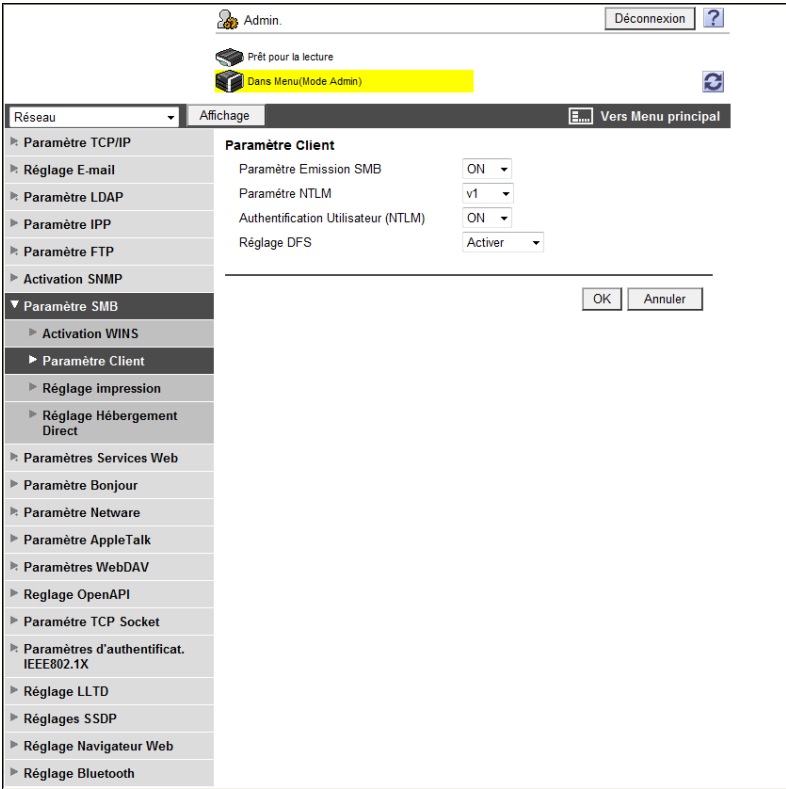
7.3.5 [Perm. par Défaut Fonctions]

Configurez les paramètres par défaut des autorisations de fonctions pour les utilisateurs qui sont authentifiés sur le serveur externe.

Pour plus de détails, voir page 7-15.

7.3.6 [Paramètre Client]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre SMB] ► [Paramètre Client].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Authentification Utilisateur (NTLM)]	Sélectionnez [ON]. Si vous réglez cette option sur [OFF] alors que vous utilisez l'authentification NTLM, la méthode d'authentification passera à Authentification MFP.	

7.3.7 [Activation WINS]

Lorsque vous lancez l'authentification NTLM via le routeur, vous devez configurer le serveur WINS.
Pour plus de détails, voir page 4-5.

7.3.8 [Réglage Hébergement Direct]

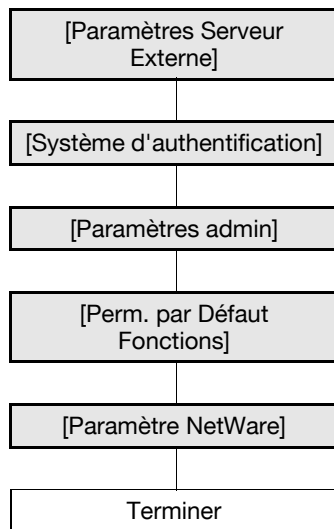
Pour que l'authentification NTLM soit possible dans un environnement IPv6, vous devez activer le service d'hébergement direct.
Pour plus de détails, voir page 4-6.

7.4 Limiter les utilisateurs de cette machine (NDS via IPX/SPX)

Configurez les paramètres pour interdire les utilisateurs pouvant utiliser cette machine par authentification NDS via IPX/SPX.

Ces paramètres sont requis si vous utilisez NetWare 5.1 ou supérieur ainsi que l'authentification NDS dans l'environnement IPX/SPX. Vous pouvez interdire les fonctions accessibles pour chaque utilisateur.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



7.4.1 [Paramètres Serveur Externe]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Paramètres Serveur Externe] ►► [Modifier].

Auth.Util / Compte Départ. ▾ Affichage Vers Menu principal

► Système d'authentification

► Système Authentific.

► Réglage Compte Département

► **Paramètres Serveur Externe**

► Réglage Boîte Utilisateur Publique

► Param.Commun Util./Compte

► Régl. Scan to Home

► Réglages Numériser vers Dossier Autorisé

Enregistrement du serveur externe

No. 1

Nom du serveur externe

Type de serveur externe NDS over IPX/SPX ▾

Répertoire actif

Nom domaine par défaut

NTLM

Nom domaine par défaut

NDS

Nom arbo NDS par défaut

Nom contexte NDS défaut

LDAP

Adresse serveur ☐ Veuillez vérifier la saisie du nom d'hôte.

Numéro de port (1-65535)

☐ Utiliser SSL

Numéro de port(SSL) (1-65535)

Base de recherche

Timeout sec. (5-300)

Système d'authentification Simple ▾

Rechercher attribut

Élément	Description	Contrôle préalable
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.	
[Nom du serveur externe]	Entrez le nom d'un serveur externe d'identification (32 caractères max.).	
[Type de serveur externe]	Sélectionnez [NDS via IPX/SPX].	
[Nom arbo NDS par défaut]	Entrez le nom d'arborescence NDS par défaut (63 caractères max.).	
[Nom contexte NDS défaut]	Entrez le nom de contexte NDS par défaut (191 caractères max.).	

7.4.2 [Système d'authentification]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Système d'authentification].

Référence

- Cet élément de menu ne s'affichera pas si **PageScope Authentication Manager** est utilisé pour l'authentification.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Système Authentific.]	Sélectionnez [OUI (serveur externe)].	
[Accès util. Public]	Sélectionnez s'il faut autoriser l'accès aux utilisateurs publics. Si [ON (avec Connexion)] est sélectionné, l'utilisateur public peut utiliser la machine en sélectionnant [Utilisateur Public] sur la page de connexion pour se connecter sur la machine. Si [ON (sans Connexion)] est sélectionné, l'utilisateur public peut utiliser cette machine sans se connecter à la machine en passant par la page de connexion.	Autorisez-vous l'accès aux utilisateurs publics ?
[Compte Département]	Pour activer Compte Département, sélectionnez [OUI]. Pour sélectionner [OUI], commencez par spécifier la méthode d'authentification puis enregistrez les comptes dans [Réglage Compte Département].	Utilisez-vous la fonction Compte Département ?
[Synchroniser Authen. Utilisateur et Cpt Départem]	Pour synchroniser l'authentification utilisateur et compte département et gérer les utilisateurs pour chaque département, sélectionnez [Synchroniser]. Pour synchroniser, spécifiez le nom de compte lors de votre première connexion. Le nom de compte spécifié lors de la première connexion de l'utilisateur sera enregistré comme nom de compte de l'utilisateur.	Synchronisez-vous l'authentification utilisateur et compte département ?

7.4.3 [Paramètres admin]

Configurez les paramètres pour utiliser ou activer la fonction ID & Imprimer.

Pour plus de détails, voir page 7-5.

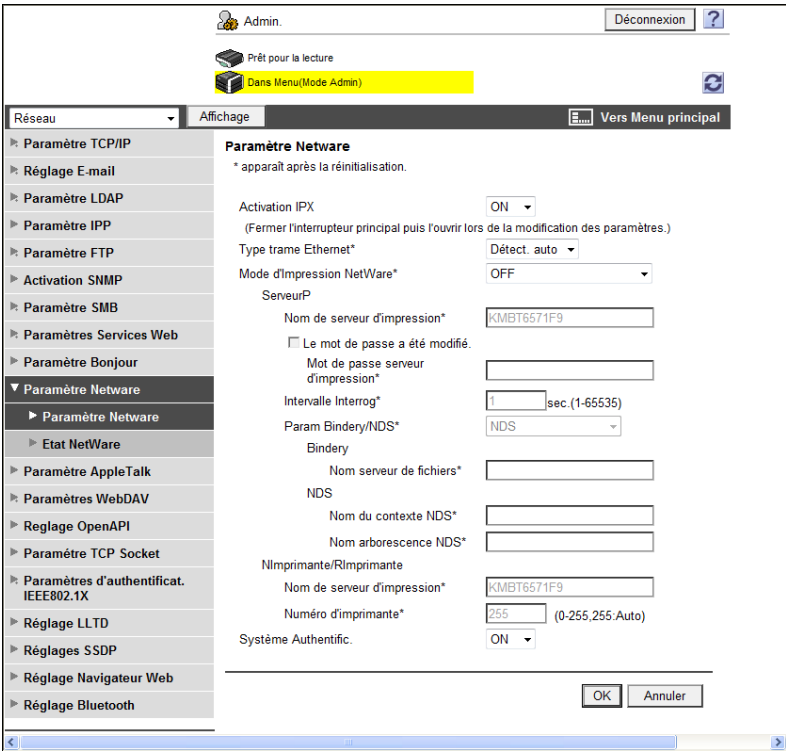
7.4.4 [Perm. par Défaut Fonctions]

Configurez les paramètres par défaut des autorisations de fonctions pour les utilisateurs qui sont authentifiés sur le serveur externe.

Pour plus de détails, voir page 7-15.

7.4.5 [Paramètre NetWare]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre NetWare] ► [Paramètre NetWare].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Activation IPX]	Sélectionnez [ON].	
[Type trame Ethernet]	Sélectionnez un type de trame à utiliser.	Type de trame
[Système Authentific.]	Sélectionnez [ON].	

7.5 Limiter les utilisateurs de cette machine (NDS via TCP/IP)

Configurez les paramètres pour interdire les utilisateurs pouvant utiliser cette machine par authentification NDS via TCP/IP.

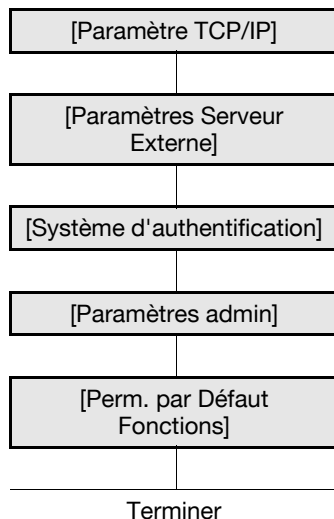
Ces paramètres sont requis si vous utilisez NetWare 5.1 ou supérieur ainsi que l'authentification NDS dans l'environnement TCP/IP. Vous pouvez interdire les fonctions accessibles pour chaque utilisateur.

Pour utiliser l'authentification avec NDS via TCP/IP, vous devez spécifier le serveur DNS dans [Paramètre TCP/IP]. Pendant l'authentification utilisateur, le nom d'arborescence et le nom de contexte sont soumis au serveur DNS spécifiés pour obtenir l'adresse IP du serveur d'authentification NDS.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.

Référence

- Appliquez le dernier service pack à chaque version de NetWare.



7.5.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

- Pour appliquer l'authentification avec NDS via TCP/IP, vous devez spécifier le serveur DNS.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

7.5.2 [Paramètres Serveur Externe]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Paramètres Serveur Externe] ►► [Modifier].

Admin.

Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Niveau de papier bas

Auth Util. / Compte Départ. ▼

Affichage

Vers Menu principal

► Système d'authentification

► Système Authentific.

► Réglage Compte Département

► Paramètres Serveur Externe

► Réglage Boîte Utilisateur Publique

► Param.Commun Util./Compte

► Régl. Scan to Home

► Réglages Numériser vers Dossier Autorisé

Enregistrement du serveur externe

No. 1

Nom du serveur externe

Type de serveur externe NDS over TCP/IP ▼

Répertoire actif

Nom domaine par défaut

NTLM

Nom domaine par défaut

NDS

Nom arbo NDS par défaut

Nom contexte NDS défaut

LDAP

Adresse serveur ☐ Veuillez vérifier la saisie du nom d'hôte.

Numéro de port 389 (1-65535)

☐ Utiliser SSL

Numéro de port(SSL) 636 (1-65535)

Base de recherche

Timeout 60 sec. (5-300)

Système d'authentification Simple ▼

Rechercher attribut uid

OK

Annuler

Élément	Description	Contrôle préalable
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.	
[Nom du serveur externe]	Entrez le nom d'un serveur externe d'identification (32 caractères max.).	
[Type de serveur externe]	Sélectionnez [NDS via TCP/IP.].	
[Nom arbo NDS par défaut]	Entrez le nom d'arborescence NDS par défaut (63 caractères max.).	
[Nom contexte NDS défaut]	Entrez le nom de contexte NDS par défaut (191 caractères max.).	

7.5.3 [Système d'authentification]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Système d'authentification].

Référence

- Cet élément de menu ne s'affichera pas si **PageScope Authentication Manager** est utilisé pour l'authentification.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Système Authentific.]	Sélectionnez [OUI (serveur externe)].	
[Accès util. Public]	Sélectionnez s'il faut autoriser l'accès aux utilisateurs publics. Si [ON (avec Connexion)] est sélectionné, l'utilisateur public peut utiliser la machine en sélectionnant [Utilisateur Public] sur la page de connexion pour se connecter sur la machine. Si [ON (sans Connexion)] est sélectionné, l'utilisateur public peut utiliser cette machine sans se connecter à la machine en passant par la page de connexion.	Autorisez-vous l'accès aux utilisateurs publics ?
[Compte Département]	Pour activer Compte Département, sélectionnez [OUI]. Pour sélectionner [OUI], commencez par spécifier la méthode d'authentification puis enregistrez les comptes dans [Réglages Compte Département].	Utilisez-vous la fonction Compte Département ?
[Synchroniser Authen. Utilisateur et Cpt Départem]	Pour synchroniser l'authentification utilisateur et compte département et gérer les utilisateurs pour chaque département, sélectionnez [Activer synchronis.]. Pour synchroniser, spécifiez le nom de compte lors de votre première connexion. Le nom de compte spécifié lors de la première connexion de l'utilisateur sera enregistré comme nom de compte de l'utilisateur.	Synchronisez-vous l'authentification utilisateur et compte département ?

7.5.4 [Paramètres admin]

Configurez les paramètres pour utiliser ou activer la fonction ID & Imprimer.

Pour plus de détails, voir page 7-5.

7.5.5 [Perm. par Défaut Fonctions]

Configurez les paramètres par défaut des autorisations de fonctions pour les utilisateurs qui sont authentifiés sur le serveur externe.

Pour plus de détails, voir page 7-15.

7.6 Interdire les utilisateurs de cette machine (LDAP)

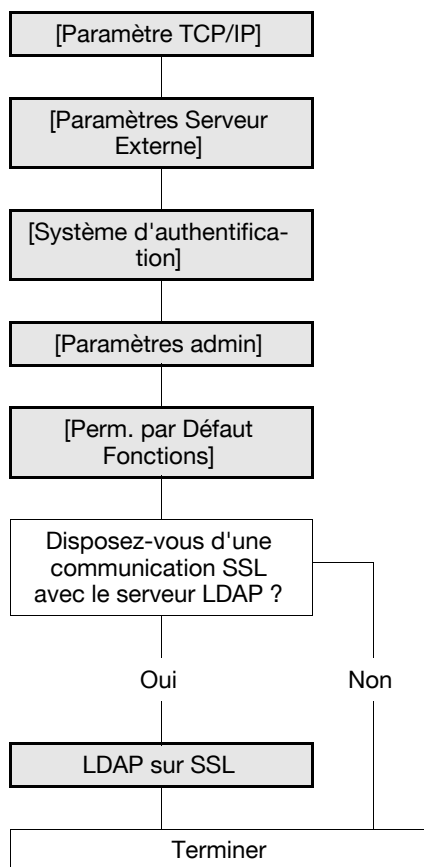
Configurez les paramètres pour interdire les utilisateurs pouvant cette machine grâce à l'authentification LDAP.

Ces paramètres sont requis si vous utiliser le serveur LDAP pour l'authentification utilisateur. Vous pouvez interdire les fonctions accessibles pour chaque utilisateur.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.

Référence

- Afin d'utiliser le même serveur LDAP pour la recherche de destinations et l'authentification utilisateur, les paramètres de vérification du certificat du serveur LDAP pour la recherche de destinations spécifiés dans [Paramètres Serveur Externe] sont déterminés conformément aux paramètres de vérification de certificat du serveur LDAP pour la recherche de destinations spécifiés dans [Réseau] ► [Réglage LDAP] ► [Configuration LDAP]. Pour plus de détails sur les paramètres de serveur LDAP pour la recherche de destinations et les paramètres de vérification de certificat, voir page 10-6.



7.6.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

7.6.2 [Paramètres Serveur Externe]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Paramètres Serveur Externe] ►► [Modifier].

The screenshot shows the 'Paramètres Serveur Externe' configuration page. The sidebar on the left contains the following menu items: Système d'authentification, Système Authentific., Réglage Compte Département, **Paramètres Serveur Externe**, Réglage Boîte Utilisateur Publique, Param.Commun Util./Compte, Régl. Scan to Home, and Réglages Numériser vers Dossier Autorisé. The main content area is titled 'Enregistrement du serveur externe' and contains the following fields:

- No.: 1
- Nom du serveur externe: [Text input]
- Type de serveur externe: LDAP (dropdown)
- Répertoire actif: [Text input]
- Nom domaine par défaut: [Text input]
- NTLM: [Text input]
- Nom domaine par défaut: [Text input]
- NDS: [Text input]
- Nom arbo NDS par défaut: [Text input]
- Nom contexte NDS défaut: [Text input]
- LDAP:
 - Adresse serveur: [Text input] (with a checkbox 'Veuillez vérifier la saisie du nom d'hôte')
 - Numéro de port: 389 (with a range indicator '(1-65535)')
 - Utiliser SSL: [checkbox]
 - Numéro de port(SSL): 636 (with a range indicator '(1-65535)')
 - Base de recherche: [Text input]
 - Timeout: 60 sec. (5-300)
 - Système d'authentification: Simple (dropdown)
 - Rechercher attribut: uid (text input)

At the bottom right, there are 'OK' and 'Annuler' buttons.

Élément	Description	Contrôle préalable
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.	
[Nom du serveur externe]	Entrez le nom d'un serveur externe d'identification (32 caractères max.).	
[Type de serveur externe]	Sélectionnez [LDAP].	
[Adresse serveur]	Spécifiez l'adresse du serveur LDAP. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entrer 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port. Réglage par défaut : 389	
[Base de recherche]	Entrez le point de début de la recherche dans la structure de répertoires sur le serveur LDAP (255 caractères max.). Cette fonction de recherche couvre aussi les sous-répertoires sous le point de début de recherche saisi.	Base de recherche
[Timeout]	Entrez la période de le délai d'attente pour la recherche LDAP.	
[Système d'authentification]	Sélectionnez la méthode d'authentification pour vous connecter au serveur LDAP. Sélectionnez la même méthode d'authentification que celle utilisée sur le serveur LDAP.	Méthode d'authentification du serveur
[Rechercher attribut]	Entrez les attributs à utiliser pour la recherche de comptes utilisateur (64 caractères max., le seul symbole autorisé étant un tiret (-)).	

7.6.3 [Système d'authentification]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Système d'authentification].

Référence

- Cet élément de menu ne s'affichera pas si **PageScope Authentication Manager** est utilisé pour l'authentification.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Système Authentific.]	Sélectionnez [OUI (serveur externe)].	
[Accès util. Public]	Sélectionnez s'il faut autoriser l'accès aux utilisateurs publics. Si [ON (avec Connexion)] est sélectionné, l'utilisateur public peut utiliser la machine en sélectionnant [Utilisateur Public] sur la page de connexion pour se connecter sur la machine. Si [ON (sans Connexion)] est sélectionné, l'utilisateur public peut utiliser cette machine sans se connecter à la machine en passant par la page de connexion.	Autorisez-vous l'accès aux utilisateurs publics ?
[Compte Département]	Pour activer Compte Département, sélectionnez [OUI]. Pour sélectionner [OUI], commencez par spécifier la méthode d'authentification puis enregistrez les comptes dans [Réglage Compte Département].	Utilisez-vous la fonction Compte Département ?
[Synchroniser Authen. Utilisateur et Cpt Départem]	Pour synchroniser authentification utilisateur et compte département, sélectionnez [Activer synchronis.].	Synchronisez-vous l'authentification utilisateur et compte département ?

7.6.4 [Paramètres admin]

Configurez les paramètres pour utiliser ou activer la fonction ID & Imprimer.

Pour plus de détails, voir page 7-5

7.6.5 [Perm. par Défaut Fonctions]

Configurez les paramètres par défaut des autorisations de fonctions pour les utilisateurs qui sont authentifiés sur le serveur externe.

Pour plus de détails, voir page 7-15.

7.6.6 LDAP sur SSL

[Paramètres Serveur Externe]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Paramètres Serveur Externe] ►► [Modifier].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Activer SSL]	Cochez cette case pour crypter une communication SSL entre cette machine et le serveur LDAP.	Le serveur prend-il en charge SSL ?
[Numéro de port (SSL)]	Entrez le numéro du port à utiliser pour la communication SSL.	Numéro de port du serveur

[Configuration LDAP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Réglage LDAP] ►► [Configuration LDAP] ►► [Modifier].

Référence

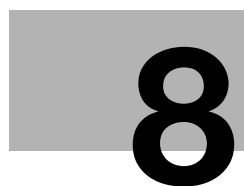
- Pour vérifier un certificat, spécifiez la méthode de vérification du certificat et enregistrez les mêmes informations que pour le serveur LDAP spécifiées dans [Paramètres Serveur Externe]. Pour plus de détails, voir page 10-8.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglages Niveau Vérification Certificat]	Pour vérifier le certificat du serveur, configurez les paramètres pour vérifier le certificat.	
[Période de validité]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est conforme à la période de validité.	
[CN]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le CN du certificat du serveur coïncide avec l'adresse du serveur.	
[Utilisation Touche]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est bien utilisé conformément à l'utilisation approuvée par l'expéditeur.	
[Chaîne]	Sélectionnez s'il faut vérifier que la chaîne du certificat du serveur (chemin de certification) est correcte. La chaîne est validée par référencement des certificats externes gérés sur cette machine. Pour plus de détails, voir page 8-37.	
[Confirmation Date d'expiration]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est conforme à la période de validité. Le service OCSP et CRL (Certificate Revocation List) sont contrôlés dans cet ordre en cas de contrôle de la date d'expiration du certificat.	

[Réglage Vérification Certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglage Vérification Certificat].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage Vérification Certificat]	Sélectionnez [OUI] pour vérifier le certificat du serveur.	
[Timeout]	Entrez un délai d'attente pour confirmer la date d'expiration.	Confirmez-vous la date d'expiration ?
[Service OCSP]	Cochez cette case pour utiliser le service OCSP.	
[URL]	Entrez l'URL du service OCSP (511 caractères max.). Si vous laissez cet élément vierge, la machine accède à l'URL du service OCSP intégré au certificat. Si l'URL du service OCSP n'est pas intégré au certificat, une erreur va survenir.	
[Adresse du serveur proxy]	Pour confirmer la date d'expiration via un serveur proxy, entrez son adresse. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port du serveur proxy]	Entrez le numéro de port d'un serveur proxy.	Numéro de port du serveur
[Nom d'utilisateur]	Entrez le nom utilisateur utilisé pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Adresse n'utilisant pas de Serveur Proxy]	Pour activer la confirmation de date d'expiration, spécifiez une adresse n'utilisant pas le serveur proxy en fonction de votre environnement. Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	



Renforcer la sécurité

8 Renforcer la sécurité

8.1 Enregistrement du certificat de cette machine pour les communications SSL

Enregistrez le certificat de cette (certificat de périphérique) pour configurer les réglages de communication SSL.

Le certificat de périphérique est enregistré dans cette machine au moment de l'expédition ; pour cette raison, la communication cryptée SSL est immédiatement activée après l'installation.

Cette machine vous permet de gérer plusieurs certificats de périphérique. Pour enregistrer un nouveau périphérique avec cette machine, créez un certificat auto-signé ou demandez à une autorité de certification (CA) et installez le certificat qu'elle aura émis. Vous pouvez aussi importer un certificat de périphérique exporté.

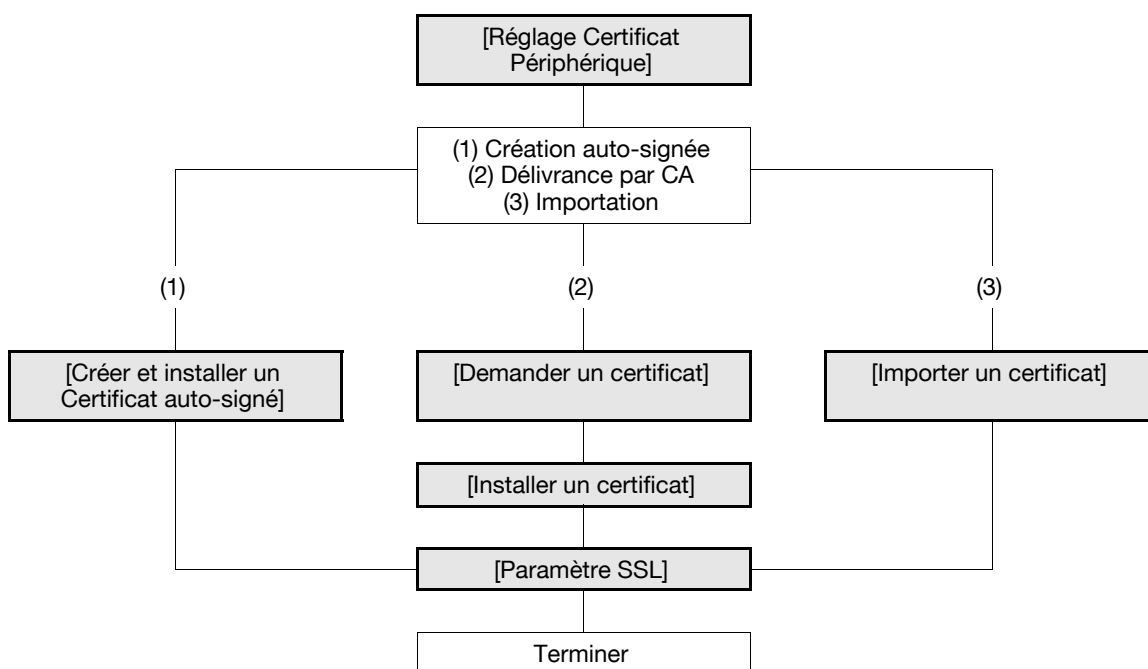
En cas d'utilisation de cette machine pour les raisons suivantes, vous pouvez crypter une communication entre un ordinateur client et cette machine grâce à SSL. Pour plus de détails, voir à la page de référence correspondante.

- "Utiliser PageScope Web Connection" (p. 3-3)
- "Impression (IPP)" (p. 5-10)
- "Utilisation des services Web pour établir une communication SSL avec cette machine depuis un ordinateur" (p. 8-22)
- "Utilisation de l'authentification IEEE802.1X (pour EAP-TLS)" (p. 8-32)
- "Liaison d'un système OpenAPI avec cette machine" (p. 9-5)
- "Utilisation des fonctions de serveur FTP et de serveur WebDAV (fonction serveur WebDAV seulement)" (p. 9-10)

De même, si cette machine est utilisée pour l'une des raisons suivantes, elle soumet (joint) un certificat de périphérique qui a été enregistré sur cette machine. Pour plus de détails, voir à la page de référence correspondante.

- "Envoi de données numérisées par e-mail (avec signature numérique)" (p. 4-23)
- "Utilisation de l'authentification IEEE802.1X (pour EAP-TTLS ou PEAP)" (p. 8-32)
- "Utilisation d'applications qui communiquent avec cette machine via TCP Socket" (p. 9-3)
- Pour soumettre un certificat sur demande d'un serveur (SMTP, POP, LDAP, WebDAV)

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.





Pour info

Cette machine vous permet d'utiliser plusieurs certificats de périphérie enregistrés en fonction des protocoles. Pour plus détails sur l'utilisation des certificats en fonction des besoins, voir page 8-10.

8.1.1 [Réglage Certificat Périphérique]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ►► [Réglages PKI] ►► [Réglage Certificat Périphérique].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Nouvel enregistre-ment]	Enregistrer un nouveau certificat de périphérie. Sélectionnez une méthode d'enregistrement : créer un certificat auto-signé, demander la délivrance d'un certificat ou importer un certificat.	
[Par défaut]	Spécifiez le certificat de périphérie par défaut. Si vous n'utilisez pas les certificats de périphérie en fonction des protocoles, spécifiez le certificat de périphérie par défaut.	Certificat de périphérie par défaut
[Émetteur]	Affiche l'expéditeur d'un certificat de périphérie.	
[Objet]	Affiche une destination vers laquelle émettre un certificat de périphérie.	
[Période de validité]	Affiche la période de validité d'un certificat de périphérie.	
[Détail]	Vous permet de confirmer les informations détaillées à propos d'un certificat de périphérie.	
[Réglage]	Vous permet de supprimer ou d'exporter un certificat de périphérie s'il est installé. Si [Demande de certificat en cours] s'affiche dans [Émetteur] du certificat de périphérie, vous pouvez installer un certificat émis par le CA sur cette machine.	



Pour info

Pour plus d'informations sur la manière de supprimer un certificat de périphérie, voir page 8-9.

Pour plus d'informations sur la manière d'exporter un certificat de périphérie, voir page 8-13.

8.1.2 [Créer et installer un Certificat auto-signé]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglages PKI] ► [Réglage Certificat Périphérique] ► [Nouvel enregistrement] ► [Créer et installer un Certificat auto-signé].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Nom commun]	Affiche l'adresse IP ou le nom de domaine de cette machine. Cet élément montre la valeur définie utilisée pour accéder à cette machine.	
[Organisation]	entrez un nom d'organisation ou d'association (jusqu'à 63 caractères).	
[Unité organisationnelle]	Entrez un nom de compte (63 caractères max.). Vous pouvez aussi spécifier un zéro.	
[Localité]	Entrez un nom de cité, de quartier, de ville ou de village (127 caractères max.).	
[État/Province]	Entrez un nom de préfecture (127 caractères max.).	
[Pays]	Entrez le nom de pays avec un code de pays défini dans la norme ISO03166 (2 caractères). États-Unis : US, Grande-Bretagne : GB, Italie : IT, Australie : AU, Pays-Bas : NL, Canada : CA, Espagne : ES, République tchèque : CZ, Chine : CN, Danemark : DK, Allemagne : DE, Japon : JP, France : FR, Belgique : BE, Russie : RU	
[Adresse e-mail administrateur]	Entrez l'adresse e-mail de l'administrateur (128 caractères max., espaces exclus). Si l'adresse e-mail de l'administrateur a été spécifiée dans [Réglages Système] ► [Paramètres Machine], l'adresse e-mail enregistrée est affichée.	Adresse e-mail de l'administrateur
[Date début de validité]	Affiche la date de début de la période de validité. Affiche la date et l'heure (de cette machine) au moment où cette page s'est affichée.	
[Période de validité]	Entrez la période de validité d'un certificat avec le nombre de jours qui se sont écoulés depuis la date de début.	
[Type Clé Cryptage]	Sélectionnez un type de clé de cryptage.	
[OK]	Cliquez sur cette touche pour créer un certificat auto-signé. La création d'un certificat peut prendre plusieurs minutes.	

8.1.3 [Demander un certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglages PKI] ► [Réglage Certificat Périphérique] ► [Nouvel enregistrement] ► [Demander un certificat].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Nom commun]	Affiche l'adresse IP ou le nom de domaine de cette machine. Cet élément montre la valeur définie utilisée pour accéder à cette machine.	
[Organisation]	Entrez un nom d'organisation ou d'association (jusqu'à 63 caractères).	
[Unité organisationnelle]	Entrez un nom de compte (63 caractères max.). Vous pouvez aussi spécifier un zéro.	
[Localité]	Entrez un nom de cité, de quartier, de ville ou de village (127 caractères max.).	
[État/Province]	Entrez un nom de préfecture (127 caractères max.).	
[Pays]	Entrez le nom de pays avec un code de pays défini dans la norme ISO03166 (2 caractères). États-Unis : US, Grande-Bretagne : GB, Italie : IT, Australie : AU, Pays-Bas : NL, Canada : CA, Espagne : ES, République tchèque : CZ, Chine : CN, Danemark : DK, Allemagne : DE, Japon : JP, France : FR, Belgique : BE, Russie : RU	
[Adresse e-mail administrateur]	Entrez l'adresse e-mail de l'administrateur (128 caractères max., espaces exclus). Si l'adresse e-mail de l'administrateur a été spécifiée dans [Réglages Système] ► [Paramètres Machine], l'adresse e-mail enregistrée est affichée.	Adresse e-mail de l'administrateur
[Type Clé Cryptage]	Sélectionnez un type de clé de cryptage.	
[OK]	Cliquez sur cette touche pour créer des données de demande de signature de certificat.	

[Données de demande signature de certificat]

Admin. Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Dans Menu(Mode Admin)

Sécurité Affichage Vers Menu principal

▼ Règlages PKI

- ▶ Réglage Certificat Périphérique
- ▶ Activer SSL
- ▶ Réglage Protocole
- ▶ Réglage Certificat Externe
- ▶ Règlages Vérification Certificat
- ▶ Définition adresse de référence
- ▶ Accès Restreint Utilisateur
- ▶ Sécurité Copie
- ▶ Déconnexion auto

Données de demande signature de certificat

```
-----BEGIN CERTIFICATE REQUEST-----
MIIB7TCCAVYCAQAwgawxCzAJBgNVBAYTAkRF
MQwwCgYDVQQIEwNzZHMxMxMwYDQVQVQV
BACIAwYxMDEVMBMGA1UECjMMMDAyMDZCNj
LExpLT05JQ0EgTUIOT0xUQSBiaXpo
dWlqZz4MDEVMBMGA1UECjMMMDAyMDZCNj
U3MUY5MQswCQYDVQQLEwJ0czETMBEG
A1UEAxMKM01CVDY1NzFGOTEYMBYGCsGSlb
3DQEJARYJa21Aa20uY29tMIGMA0G
CSqGSIb3DQEBAAUAA4GNADCBiQKBgQC/VVB
CSqGSIb3DQEBAAUAA4GNADCBiQKBgQC/VVB
```

Enregistrer OK

Élément	Description	Contrôle préalable
[Données de demande signature de certificat]	Affiche les données de demande d'émission d'un certificat de périphérique. Envoyez la chaîne de caractères affichée au CA.	
[Enregistrer]	Cliquez sur cette touche pour enregistrer les données de demande de signature de certificat dans votre ordinateur en tant que fichier.	

8.1.4 [Installer un certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Règlages PKI] ► [Réglage Certificat Périphérique] ► [Règlage] ► [Installer un certificat].

Demandez au CA d'émettre un certificat et installez le certificat envoyé par le CA sur cette machine.

Admin. Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Dans Menu(Mode Admin)

Sécurité Affichage Vers Menu principal

▼ Règlages PKI

- ▶ Réglage Certificat Périphérique
- ▶ Activer SSL
- ▶ Réglage Protocole
- ▶ Réglage Certificat Externe
- ▶ Règlages Vérification Certificat
- ▶ Définition adresse de référence
- ▶ Accès Restreint Utilisateur
- ▶ Sécurité Copie
- ▶ Déconnexion auto

Installer un certificat

Installer Annuler

Élément	Description	Contrôle préalable
[Installer un certificat]	Colle les données de texte envoyées par le CA.	
[Installer]	Cliquez sur cette touche pour installer un certificat.	

8.1.5 [Importer un certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglages PKI] ► [Réglage Certificat Périphérique] ► [Nouvel enregistrement] ► [Importer Certificats].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Fichier]	Spécifiez le nom de fichier du certificat de périphérique à importer. Cliquez sur [Parcourir...] pour spécifier où enregistrer le fichier de certificat.	
[Mot de passe]	Entrez le code d'accès de décodage du fichier de certificat crypté (32 caractères max.).	

8.1.6 [Paramètre SSL]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglages PKI] ► [Paramètre SSL].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Mode utilisant SSL/TLS]	Sélectionnez le mode PageScope Web Connection pour appliquer SSL. Cliquez sur [Aucun] pour désactiver SSL.	

Élément	Description	Contrôle préalable
[Puissance de chiffrement]	Spécifiez la puissance de chiffrement SSL.	

8.1.7 [Supprimer un certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglages PKI] ► [Réglage Certificat Périphérique] ► [Réglage] ► "Supprimer un certificat".

Cliquez sur [OK] pour supprimer le certificat de périphérique enregistré.

Référence

- Pour supprimer le certificat de périphérique par défaut alors que deux certificats ou plus sont enregistrés, spécifiez l'autre comme certificat par défaut.
- Si [Mode Sécurité Renforcée] est activé, le certificat de périphérique ne peut pas être supprimé.

8.2 Utiliser les certificats de périphérique en fonction du protocole

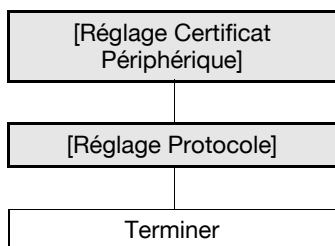
Configurez les réglages pour utiliser les certificats de périphérique en fonction d'un protocole.

Cette machine vous permet d'utiliser plusieurs certificats de périphérique enregistrés en fonction des protocoles. Configurez les réglages pour les adapter à votre environnement.

Vous pouvez spécifier le certificat de périphérique à utiliser pour chacun des protocoles suivantes sur cette machine.

Protocole1	Protocole2	Description
[SSL]	[Serveur http]	Si cette machine est utilisée comme serveur http - Si le client accède à PageScope Web Connection via HTTPS, il est utilisé pour crypter la communication entre le client et cette machine. - Si le client imprime des données via IPPS, il est utilisé pour crypter la communication entre le client et cette machine.
[SSL]	[Transmission E-mail (SMTP)]	Si cette machine est utilisée comme client SMTP Cette machine soumet un certificat de périphérique sur demande du serveur SMTP.
[SSL]	[Réception e-mail (POP)]	Si cette machine est utilisée comme client POP Cette machine soumet un certificat de périphérique sur demande du serveur POP.
[SSL]	[TCP Socket]	Si cette machine est utilisée comme client TCP Socket Cette machine soumet un certificat de périphérique sur demande du serveur Socket TCP.
[SSL]	[LDAP]	Si cette machine est utilisée comme client LDAP Cette machine soumet un certificat de périphérique sur demande du serveur LDAP.
[SSL]	[Client WebDAV]	Si cette machine est utilisée comme client WebDAV Cette machine soumet un certificat de périphérique sur demande du serveur WebDAV.
[SSL]	[OpenAPI]	Si cette machine est utilisée comme serveur OpenAPI Si le client OpenAPI accède à PageScope Web Connection via SSL, il est utilisé pour crypter la communication entre le client et cette machine.
[SSL]	[Services Web]	Si cette machine est utilisée comme serveur Services Web Si Windows Vista/7 accède à cette machine via HTTPS, il est utilisé pour crypter la communication entre Vista/7 et cette machine.
[IEEE802.1X]		Si cette machine est utilisée comme client d'authentification IEEE802.1X - Si cette machine est authentifiée par le serveur IEEE802.1X via EAP-TLS, il est utilisé pour crypter la communication. - Cette machine soumet un certificat de périphérique sur demande du serveur via EAP-TTLS ou EAP-PEAP.
[S/MIME]		Cette machine joint un certificat de périphérique lors de l'envoi d'un message e-mail S/MIME.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Si vous n'utilisez pas les certificats de périphérique en fonction des protocoles, spécifiez le certificat apparaissant dans [Par défaut] de [Réglage Certificat Périphérique]. Pour plus de détails, voir page 8-3.

8.2.1 [Réglage Certificat Périphérique]

Enregistrer un certificat de périphérique.

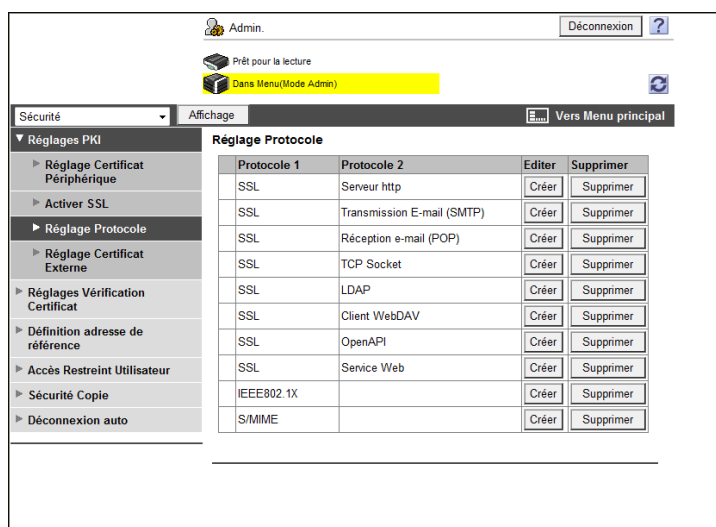
Pour plus de détails, voir page 8-3.

8.2.2 [Réglage Protocole]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ►► [Réglages PKI] ►► [Réglage Protocole].

Référence

- La fonction utilisant les certificats de périphérique en fonction de protocoles n'est pas disponible quand un certificat de périphérique n'est pas enregistré ou qu'il ne se trouve qu'à l'état de demande de signature de certificat.



Élément	Description	Contrôle préalable
[Protocole 1]/ [Protocole 2]	Affiche la classification de chaque protocole. Si le certificat de périphérique cible est enregistré, le protocole est marqué par "*".	
[Créer]	Sélectionnez le protocole pour spécifier un certificat de périphérique et cliquez sur [Créer]. La page d'enregistrement du certificat de périphérique apparaît et vous permet de spécifier le certificat de périphérique cible. Si le certificat de périphérique est déjà enregistré, [Modifier] apparaît. Le fait de cliquer sur [Modifier] vous permet de modifier le certificat de périphérique cible ou de confirmer les détails d'un certificat de périphérique.	

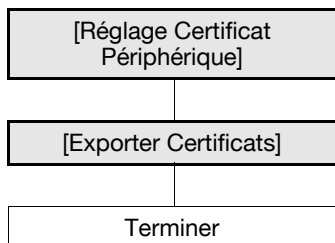
Élément	Description	Contrôle préalable
[Supprimer]	Si le certificat de périphérique cible est enregistré, cliquez sur cette touche pour supprimer les informations enregistrées.	

8.3 Gérer un certificat de périphérique

Pour gérer un certificat de périphérique, utilisez **PageScope Web Connection** pour l'exporter.

L'acquisition d'un certificat de périphérique vous permet d'envoyer un e-mail crypté entre l'utilisateur et cette machine en utilisant le certificat obtenu (touche public).

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

L'utilisateur peut aussi obtenir un certificat de périphérique en recevant un e-mail avec une signature numérique envoyé depuis cette machine. Pour plus de détails pour savoir comment envoyer un e-mail avec signature numérique, voir page 4-23.

8.3.1 [Réglage Certificat Périphérique]

Enregistrer un certificat de périphérique.

Pour plus de détails, voir page 8-3.

8.3.2 [Exporter Certificats]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglages PKI] ► [Réglage Certificat Périphérique] ► [Réglage] ► [Exporter Certificats].

Admin.

Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Dans Menu (Mode Admin)

?

Sécurité

Affichage

Vers Menu principal

▼ Réglages PKI

▶ Réglage Certificat Périphérique

▶ Activer SSL

▶ Réglage Protocole

▶ Réglage Certificat Externe

▶ Réglages Vérification Certificat

▶ Définition adresse de référence

▶ Accès Restreint Utilisateur

▶ Sécurité Copie

▶ Déconnexion auto

Exporter Certificats (PKCS#12)

Mot de passe

Retaper mot de passe

OK

Annuler

Élément	Description	Contrôle préalable
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe (32 caractères max.). Le mot de passe saisi est demandé lors de l'importation d'un certificat.	
[Retapez mot de passe]	Retapez le mot de passe pour confirmation (32 caractères max.).	
[OK]	Cliquez sur cette touche pour accéder à la page Téléchargement.	

Le fait de cliquer sur [Télécharger] télécharge un certificat sur votre ordinateur.

La préparation du téléchargement est achevée. Cliquez sur le bouton "Télécharger" pour lancer l'enregistrement et lorsqu'il est terminé, cliquez sur le bouton "Retour".

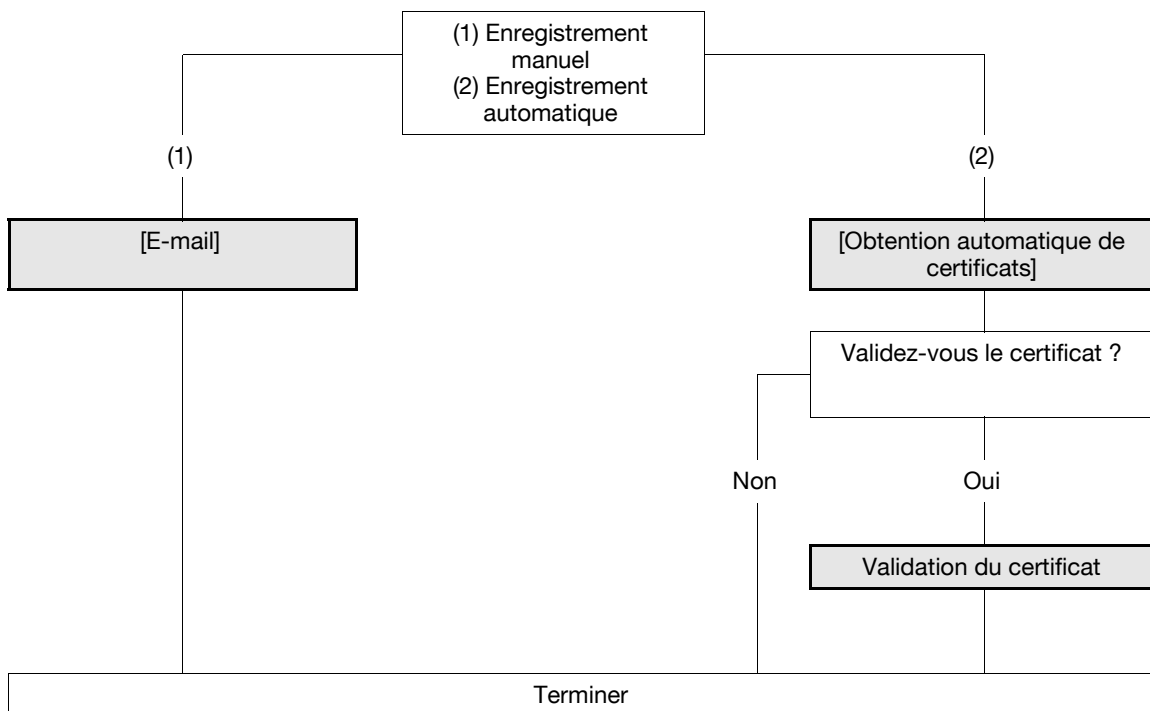
8.4 Enregistrer un certificat d'utilisateur dans la machine

Enregistrez un certificat d'utilisateur dans cette machine.

Il existe deux méthodes d'enregistrement d'un certificat : (1) spécifier directement un certificat lors de l'enregistrement d'une adresse e-mail et (2) enregistrer automatiquement un certificat en envoyant un e-mail avec une signature numérique à cette machine.

L'enregistrement d'un certificat d'utilisateur dans cette machine vous permet d'envoyer un e-mail crypté entre cette machine et l'utilisateur utilisant le certificat enregistré (touche public).

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



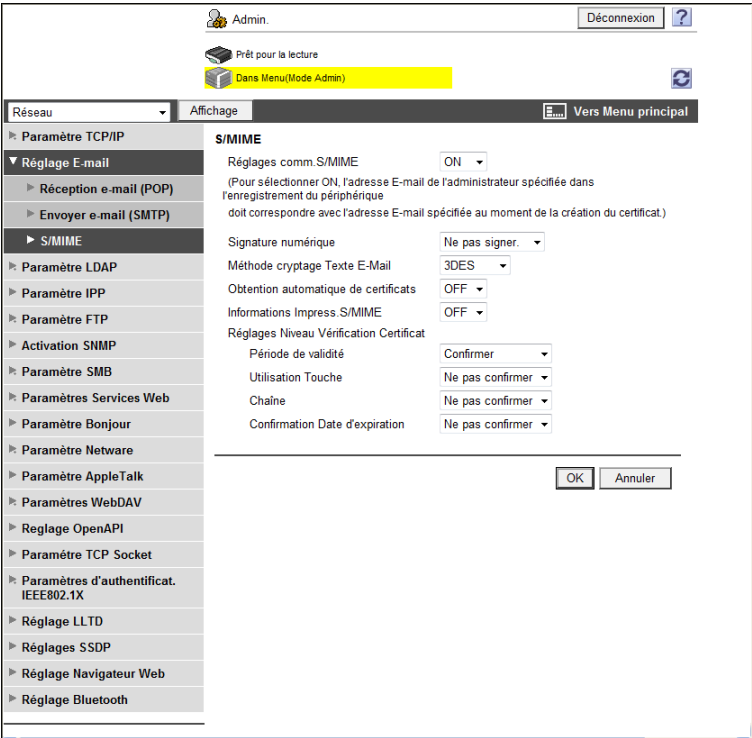
8.4.1 [E-mail]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Enr. Dest.] ► [Carnet Adresses] ► [Enregistrement Destination] ► [Nouvel enregistrement] ► [E-mail].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Enregistrement des Informations de certification]	Cochez la case [Enregistrement des Informations de certification]. Cliquez sur [Parcourir...] et spécifiez où enregistrer les informations de certificat à sauvegarder. Les informations de certificat sont uniquement prises en charge comme fichier DER (Distinguished Encoding Rules). Cliquer sur [Suppression des Informations de certification] supprime les informations de certificat enregistrées. Vous ne pouvez pas enregistrer un certificat si l'adresse e-mail à enregistrer comme destination ne coïncide pas avec celle du certificat d'utilisateur. Avant d'enregistrer un certificat, vérifiez que les adresses e-mail sont bien identiques.	Où enregistrer un certificat

8.4.2 [Obtention automatique de certificats]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Réglage E-mail] ► [S/MIME].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Règlages comm. S/MIME]	Sélectionnez [ON].	
[Obtention automatique de certificats]	Sélectionnez [ON].	
[Informations Impress. S/MIME]	Pour imprimer les informations S/MIME, sélectionnez [ON].	

Référence

- Avant d'enregistrer un certificat, vous devez enregistrer l'adresse e-mail de l'utilisateur pour le certificat sur cette machine.
- Obtention automatique de certificats est uniquement disponible si cette machine peut recevoir un e-mail. Pour plus de détails sur les réglages de réception d'un e-mail, voir page 6-10.
- Lorsque les conditions ci-dessus sont satisfaites, envoyez un e-mail avec une signature numérique à cette machine depuis un ordinateur connecté via réseau. Le certificat reçu par cette machine est automatiquement enregistré si l'adresse e-mail enregistrée dans ce certificat coïncide avec l'adresse e-mail de l'utilisateur enregistrée dans cette machine.

8.4.3 Validation du certificat

[Réglages Niveau Vérification Certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Réglage E-mail] ► [S/MIME].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglages Niveau Vérification Certificat]	Pour vérifier le certificat, configurez les paramètres pour vérifier le certificat.	
[Période de validité]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat cible est conforme à la période de validité.	
[Utilisation Touche]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat est bien utilisé conformément à l'utilisation approuvée par l'expéditeur.	
[Chaîne]	Sélectionnez s'il faut vérifier que la chaîne du certificat (chemin de certification) est correcte. La chaîne est validée par référencement des certificats externes gérés sur cette machine. Pour plus de détails, voir page 8-37.	
[Confirmation Date d'expiration]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat cible est conforme à la période de validité. Le service OCSP et CRL (Certificate Revocation List) sont contrôlés dans cet ordre en cas de contrôle de la date d'expiration du certificat.	

[Réglage Vérification Certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglage Vérification Certificat].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage Vérification Certificat]	Sélectionnez [OUI] pour vérifier le certificat du serveur.	
[Timeout]	Entrez un délai d'attente pour confirmer la date d'expiration.	Confirmez-vous la date d'expiration ?
[Service OCSP]	Cochez cette case pour utiliser le service OCSP.	

Élément	Description	Contrôle préalable
[URL]	Entrez l'URL du service OCSP (511 caractères max.). Si vous laissez cet élément vierge, la machine accède à l'URL du service OCSP intégré au certificat. Si l'URL du service OCSP n'est pas intégré au certificat, une erreur va survenir.	
[Adresse du serveur proxy]	Pour confirmer la date d'expiration via un serveur proxy, entrez son adresse. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port du serveur proxy]	Entrez le numéro de port d'un serveur proxy.	Numéro de port du serveur
[Nom d'utilisateur]	Entrez le nom utilisateur utilisé pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Adresse n'utilisant pas de Serveur Proxy]	Pour activer la confirmation de date d'expiration, spécifiez une adresse n'utilisant pas le serveur proxy en fonction de votre environnement. Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	

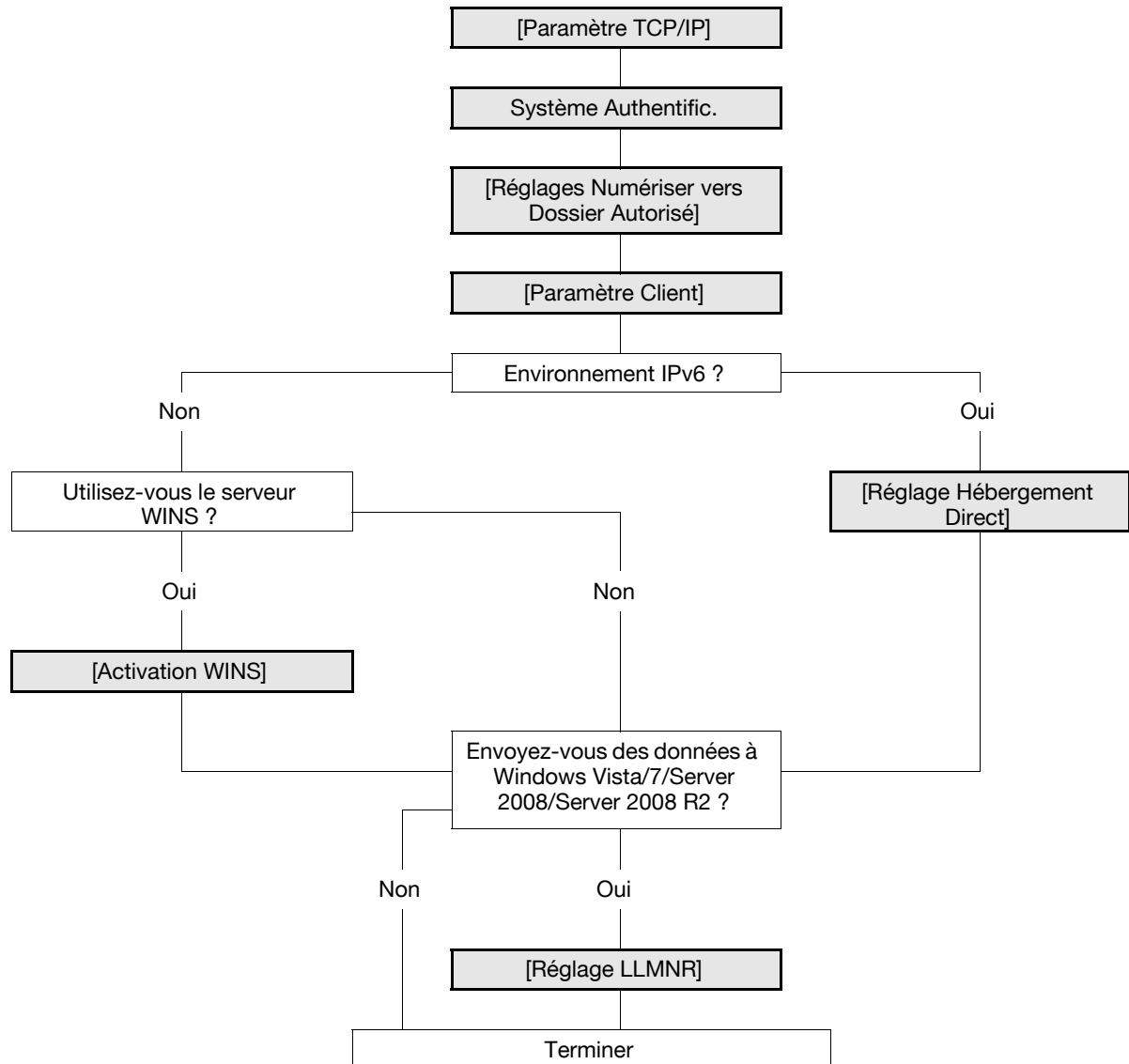
8.5 Interdire l'utilisation de l'adresse SMB enregistrée dans le carnet d'adresses

Configurez les paramètres pour interdire l'utilisation de l'adresse SMB enregistrée dans le carnet d'adresses.

Lorsque l'utilisateur connecté sélectionne l'adresse SMB requise depuis le carnet d'adresses pour envoyer des données, le système procède à une authentification SMB avec le nom d'utilisateur et le mot de passe spécifiés dans Nom d'utilisateur et Mot de passe pour identifier les utilisateurs. Si le nom d'utilisateur et le mot de passe pour authentification utilisateur sont utilisés pour l'authentification SMB, ce n'est pas la peine d'enregistrer les informations d'authentification SMB dans le carnet d'adresses accessible à tout le monde, alors vous pouvez interdire l'utilisation de l'adresse SMB par d'autres personnes.

Pour utiliser cette fonction, ne pas saisir de caractères dans [ID Utilisat.] et [Mot de passe] de l'adresse SMB.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Pour info

Si [Réglages Numériser vers Dossier Autorisé] est réglé sur [Limiter], vous ne pouvez pas utiliser certaines fonctions. Pour plus de détails, voir page 8-45.

Pour plus de détails sur la manière d'enregistrer l'adresse SMB, voir page 11-8.

8.5.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

- Pour spécifier l'ordinateur de destination avec le nom d'ordinateur (nom d'hôte) pour l'émission SMB dans l'environnement IPv6, préparez un serveur DNS et configurez les paramètres DNS de cette machine.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

8.5.2 Système Authentific.

Configurez les paramètres pour interdire les utilisateurs qui utilisent cette machine.

Pour plus de détails, voir les pages de référence suivantes.

- "Interdire l'accès des utilisateurs à cette machine (Authentification MFP)" (p. 7-3)
- "Interdire l'accès des utilisateurs à cette machine (Répertoire Actif)" (p. 7-12)
- "Limiter les utilisateurs de cette machine (domaine ou groupe de travail Windows)" (p. 7-16)
- "Limiter les utilisateurs de cette machine (NDS via TCP/IP)" (p. 7-24)
- "Interdire les utilisateurs de cette machine (LDAP)" (p. 7-27)

8.5.3 [Réglages Numériser vers Dossier Autorisé]

Configurez les réglages pour interdire la spécification d'adresses directement saisies par les utilisateurs.

Pour plus de détails, voir page 8-45.

8.5.4 [Paramètre Client]

Configurez les réglages client SMB.

Pour plus de détails, voir page 4-4.

8.5.5 [Activation WINS]

Pour procéder à des émissions SMB via des routeurs, configurez les paramètres du serveur WINS.

Pour plus de détails, voir page 4-5.

8.5.6 [Réglage Hébergement Direct]

Afin de procéder à l'émission SMB dans un environnement IPv6, activez le service d'hébergement direct.

Pour plus de détails, voir page 4-6.

8.5.7 [Réglage LLMNR]

Afin de procéder à la résolution du nom dans l'environnement configuré pour communiquer avec Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2 et où le serveur DNS ne fonctionne pas, activez la fonction LLMNR.

Pour plus de détails, voir page 4-6.

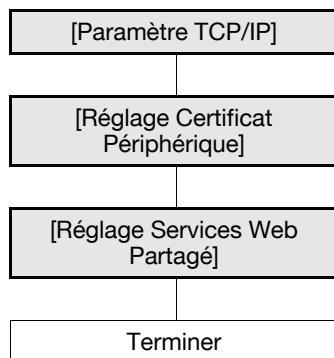
8.6 Utilisation des services Web pour établir une communication SSL avec cette machine depuis un ordinateur

Configurez les paramètres pour utiliser la communication SSL cryptée entre un ordinateur tournant sous Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2 et cette machine dans un environnement Services Web. Vous pouvez améliorer la sécurité de la communication Services Web en utilisant le protocole SSL pour le cryptage.

Quand vous configurez les paramètres de communication SSL, vérifiez les points suivants.

- Pour utiliser la communication SSL cryptée entre cette machine et l'ordinateur, vous devez régler la communication SSL bidirectionnelle entre les deux systèmes. Pour plus de détails sur la configuration des réglages pour établir une communication SSL de cette machine vers Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2, voir page 8-23.
- Votre ordinateur doit être capable de résoudre le nom de cette machine avec DNS. Enregistrez cette machine sur le serveur DNS et préconfigurez les réglages DNS sur votre ordinateur.
- Si le certificat de cette machine n'est pas celui qui a été émis par l'autorité de certification (CA), vous devez enregistrer le certificat du périphérique dans [Autorités de certification racines de confiance] de l'ordinateur local.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



8.6.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

8.6.2 [Réglage Certificat Périphérique]

Configurez les réglages pour la communication SSL.

Pour plus de détails, voir page 8-3.

8.6.3 [Réglage Services Web Partagé]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre Services Web] ►► [Réglage Service Web Partagé].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Nom Amical]	Entrez un Nom Amical (62 caractères max.).	
[Paramètres SSL]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Service Publication]	Si vous utilisez cette machine dans un environnement où NetBIOS est désactivé ou seule la communication via protocole IPv6 est utilisée par le système Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2, réglez cet élément sur [Activer].	

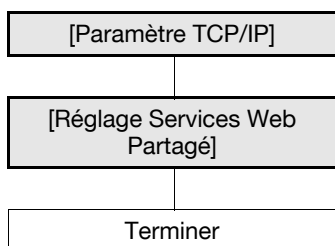
8.7 Utilisation des services Web pour établir une communication SSL avec un ordinateur depuis cette machine

Configurez les paramètres pour utiliser la communication SSL cryptée entre un ordinateur tournant sous Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2 et cette machine dans un environnement Services Web. Vous pouvez améliorer la sécurité de la communication Services Web en utilisant le protocole SSL pour le cryptage.

Quand vous configurez les paramètres de communication SSL, vérifiez les points suivants.

- Pour utiliser la communication SSL cryptée entre cette machine et l'ordinateur, vous devez régler la communication SSL bidirectionnelle entre les deux systèmes. Pour plus de détails sur la configuration des réglages pour établir une communication SSL entre Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2 et cette machine, voir page 8-22.
- Commencez par créer un certificat sur l'ordinateur et associez le port de communication TCP/IP (le numéro de port par défaut étant 5358).

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



8.7.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

8.7.2 [Réglage Services Web Partagé]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètres Services Web] ► [Réglage Service Web Partagé].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Nom Amical]	Entrez un Nom Amical (62 caractères max.).	
[Paramètres SSL]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Service Publication]	Si vous utilisez cette machine dans un environnement où NetBIOS est désactivé ou seule la communication via protocole IPv6 est utilisée par le système Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2, réglez cet élément sur [Activer]. La fonction de Service Publication peut détecter jusqu'à 512 destinations, y compris celles détectées avec le service NetBIOS.	
[Réglages Niveau Vérification Certificat]	Pour vérifier le certificat, configurez les paramètres pour vérifier le certificat.	
[Période de validité]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat cible est conforme à la période de validité.	
[Utilisation Touche]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat est bien utilisé conformément à l'utilisation approuvée par l'expéditeur.	
[Chaîne]	Sélectionnez s'il faut vérifier que la chaîne du certificat (chemin de certification) est correcte. La chaîne est validée par référencement des certificats externes gérés sur cette machine. Pour plus de détails, voir page 8-37.	

Élément	Description	Contrôle préalable
[Confirmation Date d'expiration]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat cible est conforme à la période de validité. Le service OCSP et CRL (Certificate Revocation List) sont contrôlés dans cet ordre en cas de contrôle de la date d'expiration du certificat.	

[Réglage Vérification Certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglage Vérification Certificat].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage Vérification Certificat]	Sélectionnez [OUI] pour vérifier le certificat du serveur.	
[Timeout]	Entrez un délai d'attente pour confirmer la date d'expiration.	Confirmez-vous la date d'expiration ?
[Service OCSP]	Cochez cette case pour utiliser le service OCSP.	
[URL]	Entrez l'URL du service OCSP (511 caractères max.). Si vous laissez cet élément vierge, la machine accède à l'URL du service OCSP intégré au certificat. Si l'URL du service OCSP n'est pas intégré au certificat, une erreur va survenir.	
[Adresse du serveur proxy]	Pour confirmer la date d'expiration via un serveur proxy, entrez son adresse. Format : *.*.*.* (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port du serveur proxy]	Entrez le numéro de port d'un serveur proxy.	Numéro de port du serveur
[Nom d'utilisateur]	Entrez le nom utilisateur utilisé pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	

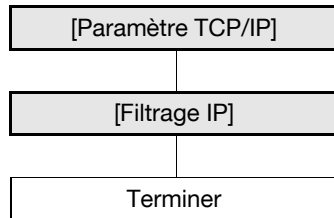
Élément	Description	Contrôle préalable
[Adresse n'utilisant pas de serveur Proxy]	Pour activer la confirmation de date d'expiration, spécifiez une adresse n'utilisant pas le serveur proxy en fonction de votre environnement. Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	

8.8 Filtrage des adresses IP

Configurez les paramètres pour activer le filtrage de l'adresse IP.

Le filtrage d'adresse IP vous permet d'interdire l'accès des adresses IP spécifiées. Vous pouvez à la fois spécifier des adresses IP autorisées à accéder à cette machine et des adresses non autorisées à accéder à cette machine.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Référence

- Le filtrage d'adresse IP n'est pas pris en charge dans l'environnement IPv6.

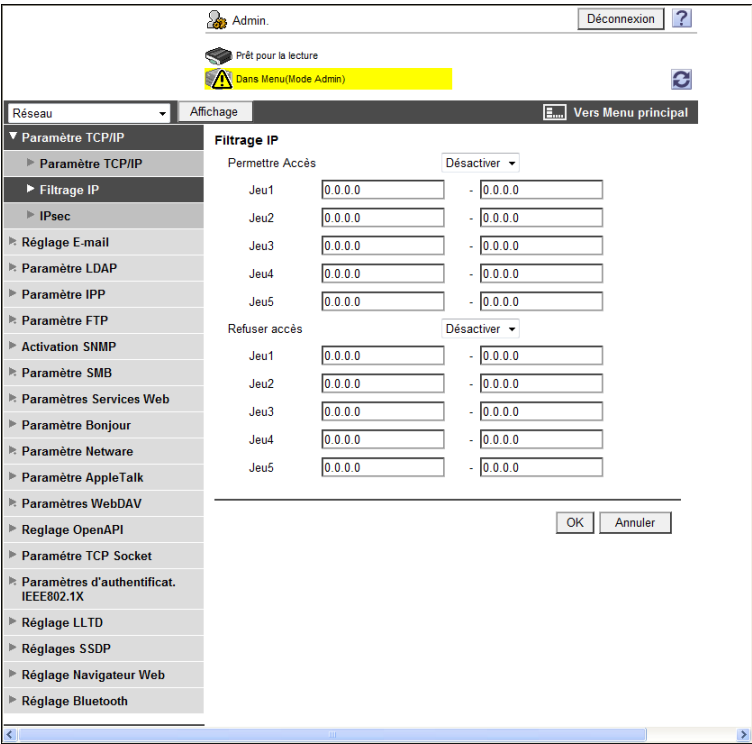
8.8.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

8.8.2 [Filtrage IP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre TCP/IP] ►► [Filtrage IP].



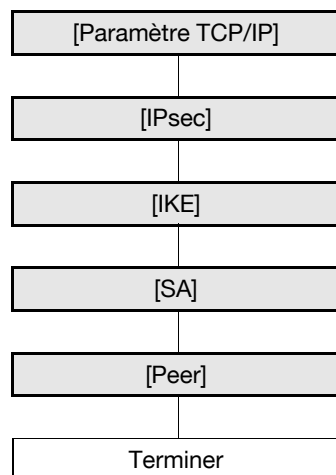
Élément	Description	Contrôle préalable
[Permettre Accès]	Pour spécifier les adresses pour lesquelles vous autorisez l'accès, sélectionnez [Activer].	
[Jeu 1] à [Jeu 5]	Entrez les adresses de début et de fin des plages pour lesquelles vous autorisez l'accès. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entrer 0 et 255)	Plages d'adresses pour lesquelles vous autorisez l'accès de
[Refuser accès]	Pour spécifier les adresses auxquelles vous refusez l'accès, sélectionnez [Activer].	
[Jeu 1] à [Jeu 5]	Spécifiez les adresses de début et de fin des plages auxquelles vous refusez l'accès. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entrer 0 et 255)	Plages d'adresses pour lesquelles vous refusez l'accès de

8.9 Communiquer à l'aide de IPsec

Configurez les réglages pour la communication IPsec.

La communication IPsec permet d'empêcher toute falsification et divulgation de chaque paquet IP. La communication peut être sécurisée même si vous utilisez des couches de transport et d'application non compatibles avec le cryptage.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



8.9.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

8.9.2 [IPsec]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre TCP/IP] ► [IPsec].

Élément	Description	Contrôle préalable
[IPsec]	Sélectionnez [ON].	

8.9.3 [IKE]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre TCP/IP] ► [IPsec].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Période Validité Clé]	Entrez une période de validation pour la clé commune utilisée pour la communication cryptée. Après expiration de cette période, une nouvelle clé est créée. Ce qui permet de sécuriser la communication.	
[Groupe Diffie-Hellman]	Sélectionnez le groupe Diffie-Hellman.	

[Réglages IKE]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre TCP/IP] ►► [IPsec] ►► [IKE] ►► [Modifier].

(Jusqu'à quatre groupes peuvent être enregistrés pour IKE).

Élément	Description	Contrôle préalable
[Algorithme Cryptage]	Sélectionnez un algorithme de cryptage à utiliser pour créer la clé commune.	
[Algorithme Authentification]	Sélectionnez un algorithme d'authentification à utiliser pour créer la clé commune.	

8.9.4 [SA]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre TCP/IP] ►► [IPsec].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Durée de vie après établissement SA]	Entrez une période de validation pour la clé commune utilisée pour la communication cryptée. Après expiration de cette période, une nouvelle clé est créée. Ce qui permet de sécuriser la communication.	

[Réglages SA]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre TCP/IP] ►► [IPsec] ►► [SA] ►► [Modifier].

(jusqu'à huit groupes peuvent être enregistrés pour SA).

Élément	Description	Contrôle préalable
[Protocole Sécurité]	Sélectionnez un protocole de sécurité à utiliser.	
[Algorithme Cryptage ESP]	Si vous avez réglé Protocole Sécurité sur [ESP], sélectionnez l'algorithme de cryptage ESP.	
[Algorithme Authentification ESP]	Si vous avez Protocole Sécurité sur [ESP], sélectionnez l'algorithme d'authentification ESP	
[Algorithme Authentification AH]	Si vous avez réglé Protocole Sécurité sur [AH], sélectionnez l'algorithme d'authentification AH.	

8.9.5 [Peer]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètre TCP/IP] ►► [IPsec] ►► [Peer] ►► [Modifier].

(Vous pouvez enregistrer jusqu'à 10 peers).

Peer

No.

1

Confidentialité parfaite Transfert

ON

Peer

Texte Clé commune

Mode Encapsulation

OFF

OK

Annuler

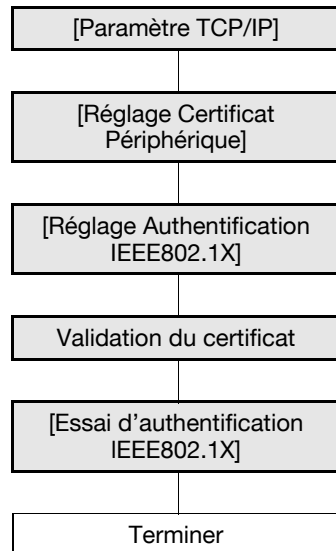
Élément	Description	Contrôle préalable
[Confidentialité parfaite Transfert]	Pour augmenter le niveau de sécurité IKE, sélectionnez [ON]. Si vous avez sélectionné [ON], la durée de communication augmente.	
[Peer]	Entrez l'adresse IP du peer. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse IP du peer.
[Texte Clé commune]	Entrez le texte de la clé commune à partager avec le peer (64 caractères max.). Ce texte doit être le même que celui utilisé chez le peer.	
[Mode Encapsulation]	Sélectionnez un mode de fonctionnement IPsec.	

8.10 Utilisation de l'authentification IEEE802.1X

Si vous utilisez cette machine dans un environnement câblé LAN disposant du système d'authentification IEEE802.1x, vous devez configurer la fonction "suppliquant (requiérant)" (client d'authentification) de cette machine.

L'authentification IEEE802.1x permet d'interdire à tout périphérique non autorisé par l'administrateur de se connecter à cet environnement LAN. Configurez les réglages pour les adapter à votre environnement.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



8.10.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

8.10.2 [Réglage Certificat Périphérique]

Enregistrez le certificat du client (certificat de périphérique) sur cette machine en fonction de la méthode d'authentification EAP à utiliser.

- Si [Type EAP] est [EAP-TLS], vous devez enregistrer le certificat de périphérique.
- Si [Type EAP] est [EAP-TTLS] ou [PEAP], il vous sera peut-être demandé d'enregistrer le certificat de périphérique en fonction de vos applications.

Pour plus détails sur l'enregistrement du certificat de périphérique, voir page 8-3.

8.10.3 [Réglage Authentification IEEE802.1X]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Réglage Authentification IEEE802.1x] ► [Réglage Authentification IEEE802.1x].

Élément	Description	Contrôle préalable
[État de l'authentification]	L'état de l'authentification est signalé comme suit. [Authentifié] : l'authentification s'est achevée. [Authentification en cours] : l'authentification est en cours d'exécution. [Non authentifié] : état non authentifié [Echec de l'authentification] : l'authentification a échoué. [Échec Récupération État] : aucun état d'authentification n'a pu être obtenu. Quand vous appuyez sur [Rafraîchir], l'état d'authentification est mis à jour.	
[Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X]	Sélectionnez [ON].	
[Réglage Supplément]	Configurez les paramètres requis pour que cette machine, qui est le supplicant (requérant) (client d'authentification), reçoive l'authentification du serveur d'authentification. Configurez les réglages pour les adapter à votre environnement.	
[ID utilisateur]	Entrez un ID Utilisateur (128 caractères max.). Cet ID Utilisateur est utilisé pour toutes les options de type EAP.	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe (128 caractères max.). Le mot de passe est utilisé pour toutes les options de type EAP autres que [EAP-TLS].	

Élément	Description	Contrôle préalable
[Type EAP]	Sélectionnez une méthode d'authentification EAP. Si vous sélectionnez [Dépendant du serveur], c'est le type EAP fourni par le serveur d'authentification qui sera utilisé pour l'authentification. Configurez les paramètres de Supplément requis pour cette machine en fonction du type EAP fourni par le serveur d'authentification. Ne réglez pas cet élément sur [OFF].	Méthode authentification EAP
[EAP-TTLS]	Configurez les paramètres pour EAP-TTLS.	
[Anonyme]	Entrez un nom anonyme à utiliser pour l'authentification EAP-TTLS (128 caractères max.). Cet élément est disponible si [Type EAP] est réglé sur [EAP-TTLS] ou [Dépendant du serveur].	
[Protocole Authentification Interne]	Sélectionnez un protocole d'authentification interne EAP-TTLS. Cet élément est disponible si [Type EAP] est réglé sur [EAP-TTLS] ou [Dépendant du serveur].	
[ID Serveur]	Entrez un ID Serveur (64 caractères max.). Ce paramètre est requis si vous vérifiez le CN du certificat de serveur.	Faut-il vérifier le CN du certificat du serveur
[Certificats Client]	Sélectionnez s'il faut crypter les informations d'authentification utilisant les certificats clients de cette machine. Vous pouvez configurer ce paramètre si des certificats client sont enregistrés sur cette machine. Si [Type EAP] est [EAP-TLS], les certificats client sont toujours requis. Ce paramètre peut être configuré même si [Type EAP] est réglé sur [EAP-TTLS] ou [PEAP].	
[Niveau de cryptage]	Sélectionnez un niveau de puissance de chiffrement pour la communication cryptée avec TLS. [Faible] : des clés de longueur indifférente sont utilisées pour la communication. [Moyen] : des clés supérieures à 56 bits sont utilisées pour la communication. [Elevé] : des clés supérieures à 128 bits sont utilisées pour la communication. Cet élément est disponible si [Type EAP] est réglé sur toute autre option que [OFF] ou [EAP-MD5].	
[Heure Arrêt Réseau]	Si une procédure d'authentification échoue après expiration du délai spécifié, toute communication réseau sera suspendue. Pour spécifier le délai entre le début de la procédure d'authentification et l'arrêt de la communication réseau, cochez cette case.	
[Délai d'arrêt]	Spécifiez le délai (s) entre le début de la procédure d'authentification et l'arrêt de la communication réseau, cochez cette case. Pour relancer la procédure d'authentification après l'arrêt de la communication réseau, coupez l'alimentation principale de cette machine et réactivez-la.	

8.10.4 Validation du certificat

[Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètres d'authentificat. IEEE802.1x] ► [Paramètres d'authentificat. IEEE802.1x].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglages Niveau Vérification Certificat]	Pour vérifier le certificat du serveur, configurez les paramètres pour vérifier le certificat.	
[Période de validité]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est conforme à la période de validité.	
[CN]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le CN du certificat du serveur coïncide avec l'adresse du serveur. Pour vérifier le CN, spécifiez [ID Serveur].	
[Chaîne]	Sélectionnez s'il faut vérifier que la chaîne du certificat du serveur (chemin de certification) est correcte. La chaîne est validée par référencement des certificats externes gérés sur cette machine. Pour plus de détails, voir page 8-37.	

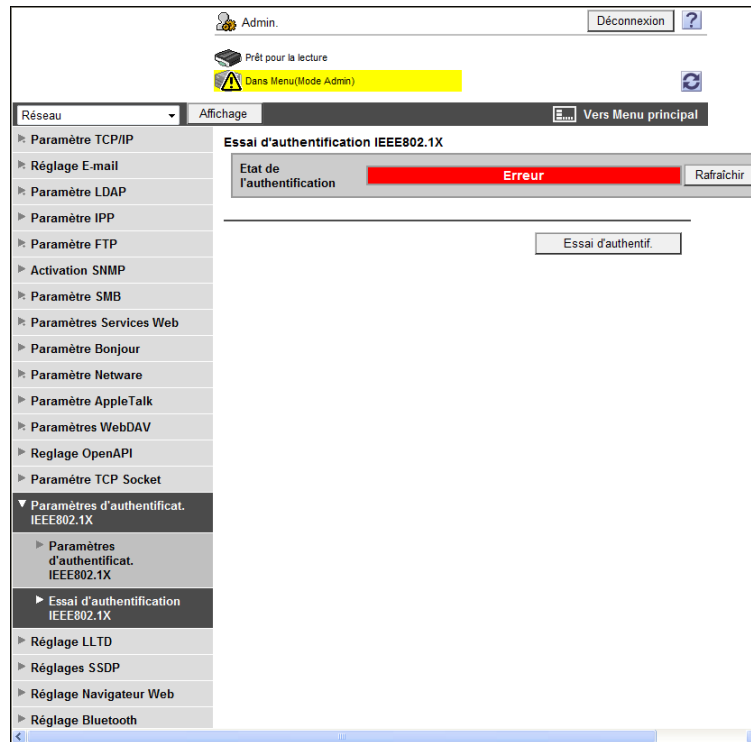
[Réglage Vérification Certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglage Vérification Certificat].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage Vérification Certificat]	Sélectionnez [OUI] pour vérifier le certificat du serveur.	

8.10.5 [Essai d'authentification IEEE802.1X]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètres d'authentification IEEE802.1x] ► [Essai d'authentification IEEE802.1X].



Élément	Description	Contrôle préalable
[État de l'authentification.]	L'état de l'authentification est signalé comme suit. [Authentifié] : l'authentification s'est achevée. [Authentification en cours] : l'authentification est en cours d'exécution. [Non authentifié] : état non authentifié [Echec de l'authentification] : l'authentification a échoué. [Échec Récupération État] : aucun état d'authentification n'a pu être obtenu. Quand vous appuyez sur [Rafraîchir], l'état d'authentification est mis à jour.	
[Essai d'authentif.]	Cliquez sur cette touche pour immédiatement essayer l'authentification.	

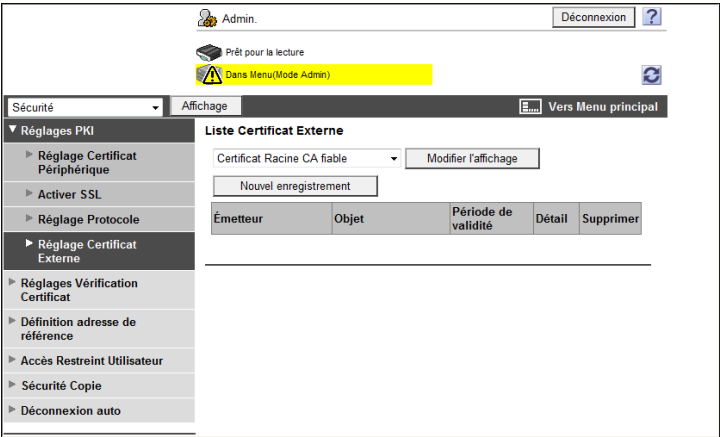
8.11 Gestion des certificats externes

Vous pouvez gérer les certificats externes depuis cette machine.

Les certificats racine, ou les certificats provisoires émis par une Autorité de Certification (CA) de confiance, les certificats émis par une Entité Finale de confiance (EE) ou les certificats douteux peuvent être enregistrés sur cette machine pour gestion. Les certificats externes enregistrés sont référencés pendant la validation de chaîne d'un certificat pour s'assurer que le chemin du certificat ne pose aucun problème.

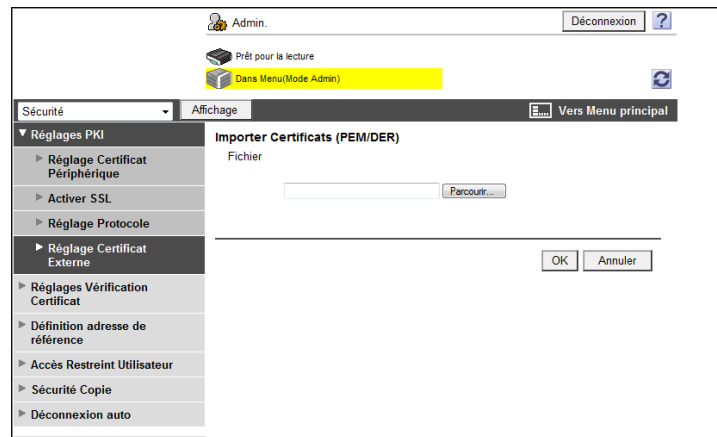
[Réglage Certificat Externe]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ►► [Réglages PKI] ►► [Réglage Certificat Externe].



Élément	Description
Type de certificat	Sélectionnez le type de certificat externe que vous voulez afficher et cliquez sur [Modifier l'affichage]. Puis, les certificats externe du type sélectionné sont affichés sur la liste.
[Nouvel enregistrement]	Cliquez sur cette touche pour enregistrer un nouveau certificat externe. Cliquez sur [Parcourir...] dans la fenêtre Nouvel enregistrement pour spécifier un nouveau certificat externe à enregistrer.
[Émetteur]	Affiche l'émetteur d'un certificat externe.
[Objet]	Affiche la destination d'un certificat externe.
[Période de validité]	Affiche la période de validité d'un certificat externe.
[Détail]	Vérifiez les informations détaillées relatives à un certificat externe.
[Supprimer]	Affiche un message vous demandant de confirmer la suppression pour vous permettre de supprimer un certificat externe.

[Nouvel enregistrement]



Élément	Description
[Fichier]	Cliquez sur [Parcourir...] pour spécifier un nouveau certificat externe à enregistrer. • Si [Certificat Racine CA fiable] est sélectionné, enregistrez le certificat de route de la CA de confiance (autorité de confiance). • Si [Certificat Intermédiaire CA fiable] est sélectionné, enregistrez le certificat provisoire de la CA de confiance (autorité de confiance). • Si [Certificat EE (Entité Finale) fiable] est sélectionné, enregistrez individuellement les certificats de confiance. • Si [Certificat non fiable] est sélectionné, enregistrez individuellement les certificat non de confiance.

Référence

Type	Description
[Certificat Racine CA fiable]	Vous devez importer à l'avance dans cette machine le certificat de la CA qui a émis le certificat concerné, si vous souhaitez valider la chaîne d'un certificat soumis.
[Certificat Intermédiaire CA fiable]	Vous devez importer à l'avance sur cette machine le certificat de l'autorité intermédiaire, si le certificat soumis est émis par une autorité intermédiaire de certification. Vous devez également importer à l'avance sur cette machine le certificat racine de la CA, certifiant l'autorité intermédiaire de certification.
[Certificat EE (Entité Finale) fiable]	EE de confiance se réfère au certificat à soumettre. En important à l'avance un certificat dans cette machine, le certificat sera identifié comme certificat de confiance lorsqu'il sera soumis. Si un certificat est enregistré par avance comme certificat EE de confiance, cette machine va sauter la validation de la chaîne de certificat quand elle est soumise et la reconnaîtra comme certificat de confiance.
[Certificat non fiable]	Enregistrez des certificats non de confiance dans cette machine.

8.12 Limitation des destinations accessibles à chaque utilisateur

Enregistrez et modifier les groupes admis référence.

Quand vous enregistrez un utilisateur sur cette machine, ajouter l'utilisateur à un groupe amis référence. De plus, quand vous ajoutez une destination au carnet d'adresses, n'accordez un accès de référence qu'au groupe admis référence auquel vous ajoutez l'utilisateur. Ceci limite les destinations accessibles à chaque utilisateur.

Vous pouvez aussi spécifier le niveau d'accès autorisé pour chaque groupe admis référence. Même un utilisateur ne faisant pas partie d'un groupe autorisé à référencer une destination peut toujours référencer la destination si le niveau d'accès autorisé de l'utilisateur est supérieur ou égal à celui du groupe autorisé à référencer la destination.



Pour info

Pour plus de détails sur l'enregistrement d'utilisateurs, voir page 7-7.

Pour plus de détails sur l'enregistrement de destinations dans le carnet d'adresses, voir page 11-8.

[Définition adresse de référence]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Définition Adresse de référence] ► [Modifier].

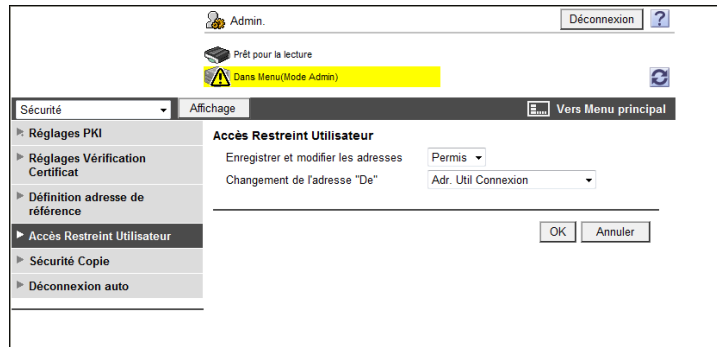
Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom du Groupe de référence autorisé]	Entrez le nom du groupe admis référence (24 caractères max.).
[Niveau Référence admissible]	Spécifiez le niveau d'accès autorisé du groupe admis référence.

8.13 Interdire l'enregistrement et la modification par un utilisateur

Vous pouvez interdire l'enregistrement d'adresses ou d'informations biométriques/carte IC ainsi que la modification de l'adresse De par des utilisateurs généraux.

[Accès Restreint Utilisateur]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Accès Restreint utilisateur].



Élément	Description
[Enregistrer et modifier les adresses]	Sélectionnez [Interdit] pour interdire l'enregistrement et la modification d'adresses par les utilisateurs.
[Enregistrement Informations biométriques/carte IC]	Sélectionnez [Interdit] pour interdire l'enregistrement d'informations biométriques/carte IC par des utilisateurs.
[Changement de l'adresse "De"]	Pour interdire le changement de l'adresse De par des utilisateurs lors de l'envoi d'un e-mail depuis cette machine, sélectionnez [Adresse email administrateur] ou [Adr. Util Connexion]. Si [Adresse email administrateur] est sélectionné, l'adresse e-mail de l'administrateur est réglé comme adresse De de l'e-mail à envoyer depuis cette machine. Si [Adr. Util Connexion] est sélectionné, l'adresse e-mail de l'utilisateur est définie comme adresse De lors de son enregistrement. De toutes manières, quand l'adresse e-mail de l'utilisateur n'est pas enregistrée ou en cas d'utilisation de S/MIME pour envoyer un e-mail, l'adresse e-mail de l'administrateur est réglée sur l'adresse De. Si [Permis] est sélectionné, l'utilisateur peut modifier l'adresse De avant d'envoyer un e-mail.

Référence

- Si [Mode Sécurité Avancée] est activé, [Enregistrer et modifier les adresses] est réglé sur [Interdit].
- [Enregistrement informations biométriques/carte IC] est disponible si l'unité d'authentification en option est installée sur cette machine.
- Si l'identification utilisateur est activée, [Changement de l'adresse "De"] est réglé par défaut sur [Adr. Util Connexion].

8.14 Configuration des paramètres de sécurité de copie

Configurez les paramètres d'utilisation des fonctions de Protection Copie et de Copie protégée par MdP.

La fonction Protection copie vous permet d'imprimer une protection contre la copie (texte comportant des informations d'interdiction de copie) sur un document. Si quelqu'un tente de copier un document sur lequel une protection copie est copiée, un message d'avertissement s'affiche pour désactiver la copie.

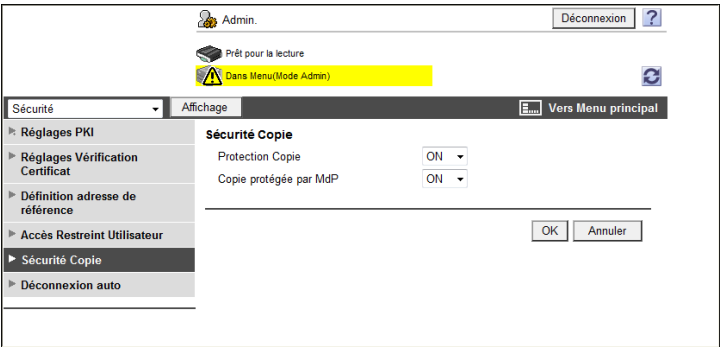
La fonction de Copie protégée par MdP vous permet d'intégrer un mot de passe dans un document. Si quelqu'un tente de copier un document comportant un mot de passe, le système va vous inviter à saisir le mot de passe. La copie est impossible à moins de saisir le mot de passe correct.

Référence

- Pour utiliser les fonctions de Protection copie et de Copie protégée par mot de passe, installez le **kit Sécurité SC-507** en option sur cette machine.
- Pour plus de détails sur les fonctions de protection copie et de copiée protégée par mot de passe, voir le [Guide de l'utilisateur Opérations Copie].

[Sécurité Copie]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Sécurité Copie].
(si le **kit Sécurité SC-507** en option n'est pas installé, cet élément de menu ne s'affichera pas.)



Élément	Description
[Protection Copie]	Sélectionnez [ON] pour utiliser la fonction de protection copie.
[Copie protégée par MdP]	Sélectionnez [ON] pour utiliser la fonction de copie protégée par mot de passe.

8.15 Configurer le mot de passe administrateur

Configurez le mot de passe administrateur de cette machine.

[Réglage du mot de passe administrateur]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglage du mot de passe administrateur].

Référence

- Si [Mode Sécurité Renforcée] est activé, cet élément de menu ne s'affichera pas.
- Si un certificat de périphérique n'a pas été enregistré, cet élément de menu ne s'affichera pas.
- Ce menu ne s'affiche pas si [Mode utilisant SSL/TLS] est réglé sur [Aucun] in [Sécurité] ► [Réglages PKI] ► [Paramètre SSL] quand un certificat de périphérique est déjà enregistré.

Élément	Description
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.
[Nouveau Mot de passe Administrateur]	Entrez un nouveau mot de passe administrateur (jusqu'à 8 caractères, hormis les espaces et ").
[Retaper Nouveau Mot de passe Administrateur]	Retaper le nouveau mot de passe de l'administrateur pour le confirmer.

Référence

- Vous ne pouvez pas enregistrer un mot de passe de moins de huit caractères quand [Paramètres Sécurité] ► [Détails Sécurité] ► [Règles Mot de passe] est réglé sur [Activer] dans les [Réglages Administrateur] du **Panneau de contrôle**. Si un mot de passe comportant moins de huit caractères a déjà été enregistré, changez le mot de passe pour qu'il comporte huit caractères avant de régler le paramètre [Règles Mot de passe] sur [Activer].

8.16 Configurer l'autorisation de fonction de l'utilisateur public

Configurez l'autorisation de fonction et l'autorisation de référence des utilisateurs publics.

[Utilisat. Public]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Système Authentific.] ►► [Utilisat. Public].

(Cet élément de menu ne s'affichera pas si l'accès n'est autorisé pour les utilisateurs publics.)

Admin. Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Niveau de papier bas

Auth Util / Compte Départ. Affichage Vers Menu principal

Utilisat. Public

Permission Fonction

Copie Permis

Lecture Permis

Enregistrer dans Mémoire externe Interdit

Impression Permis

Boîte Permis

Imprimer Numérisation/Émission Fax Permis

Saisie Manuelle Destination Permis

Impression Couleur limitée Interdit

Autorisation de sortie (impression)

Couleur Permis

Noir Permis

Autorisation de sortie (transmission)

Couleur Permis

Réglages Permission Référence

☒ Groupe de référence autorisé

Chercher dans la liste

Numéro du Groupe de référence enregistré

Total0

☒ Niveau Référence admissible

0

OK Annuler

Élément	Description
[Permission Fonction]	Spécifier les permissions de fonctions. Spécifiez s'il faut autoriser [Copie], [Lecture], [Enregistrer dans Mémoire externe], [Numérisation Document Mémoire externe], [Fax], [Impression], [Boîte], [Imprimer Numérisation/Émission Fax], [Saisie Manuelle Destination], [Mobile/PDA] et [Impression Couleur limitée]. Si toutes les opérations sont désactivées, aucun utilisateur ne pourra se connecter sur cette machine en tant qu'utilisateur public.
[Autorisation de sortie (impression)]	Configurez les paramètres pour interdire les fonctions d'impression. Vous pouvez spécifier s'il faut autoriser ou non l'impression en couleur ou en noir.
[Autorisation de sortie (transmission)]	Configurez les paramètres pour interdire les fonctions d'émission. Vous pouvez aussi spécifier s'il faut autoriser la transmission des images en couleur.
[Réglages Permission Référence]	Interdire les entrées de carnet d'adresses que l'utilisateur public peut référencer. Pour ajouter l'utilisateur public à un groupe admis référence, cochez la case et cliquez sur [Chercher dans la liste]. Depuis la liste affichée, sélectionnez le groupe admis référence auquel l'utilisateur est ajouté. Vous pouvez sélectionner un ou plusieurs groupes admis de référence. Pour spécifier le niveau d'accès autorisé, cochez la case et spécifiez le niveau d'accès autorisé.

Référence

- Par défaut, les feuilles imprimées en mode 1 couleur ou 2 couleurs sont comptées comme ayant été imprimées en couleur. Pour interdire l'utilisation des fonctions d'impression couleur ou de transmission d'images en couleur, vous pouvez modifier ce comportement pour, si nécessaire, traiter l'impression en mode 1 couleur ou 2 couleurs comme impression monochrome. Pour plus de détails, voir page 10-42.
- Autoriser la fonction [Enregistrer dans Mémoire externe] peut être spécifié si [Enregistrer document] est réglé sur [ON] dans [Réglages Système] ► [Configuration Boîte] ► [Réglages Fonction Mémoire externe]. Autoriser la fonction [Numérisation Document Mémoire externe] peut être spécifié si [USB vers Boîte utilisateur] est réglé sur [ON] dans [Réglages Fonction Mémoire externe]. Pour plus de détails, voir page 12-8.
- Quand [Paramètres Sécurité] ► [Détails Sécurité] ► [Saisie Manuelle Destination] est réglé sur [Interdit] dans [Réglages Administrateur] sur le panneau de contrôle, l'utilisateur ne peut pas saisir l'adresse quel que soit le réglage de cette fonction.
- Pour connecter cette machine à un téléphone cellulaire ou un agenda électronique, installez le **kit d'interface locale EK-605** sur cette machine. Autoriser la fonction [Mobile/PDA] peut être spécifié quand [Bluetooth] est réglé sur [Activer] dans [Réseau] ► [Réglage Bluetooth] et que [Réglages Impr. Bluetooth] est réglé sur [Oui] dans [Réglages Système] ► [Réglage Coopération Système].

8.17 Interdire aux utilisateur la saisie directe de destinations

Vous pouvez interdire aux utilisateurs de saisir directement des destinations.

L'activation de cet élément désactive la saisie directe des destinations à l'exception des destinataires de fax ou de fax Adresse IP. Pour cette raison, les utilisateurs ne peuvent spécifier des destinations qu'en accédant au carnet d'adresses. L'activation de cet élément s'applique également aux restrictions suivantes.

- Les utilisateurs ne peuvent pas enregistrer de documents dans des Boîtes Utilisateur
- Les utilisateurs ne peuvent pas transmettre de documents depuis des Boîtes Utilisateur
- Les utilisateurs ne peuvent utiliser les Boîtes Annotation
- Les utilisateurs ne peuvent pas utiliser Image Panel
- Les utilisateurs ne peuvent sélectionner d'adresses dans l'historique d'émission
- Les utilisateurs ne peuvent pas utiliser la fonction URL Dest.

Pour interdire la saisie directe de destinations par les utilisateurs, il s'avère utile de combiner les paramètres suivants en fonction de vos environnements d'exploitation.

- Interdire l'enregistrement d'adresse par les utilisateurs. (p. 8-40)
- Si vous ne voulez pas que utilisateurs utilisent le serveur LDAP, n'enregistrez pas le serveur LDAP. (p. 10-6)
- Lorsque vous autorisez l'accès aux utilisateurs publics, interdisez la numérisation par l'utilisateur public. (p. 8-43)
- Si vous êtes préoccupé par la récupération d'images dans les Boîtes, interdisez les opérations de Boîtes aux utilisateurs. (p. 12-9)
- Si vous êtes préoccupé par la récupération d'images via TCP Socket, désactivez TCP Socket. (p. 9-3)

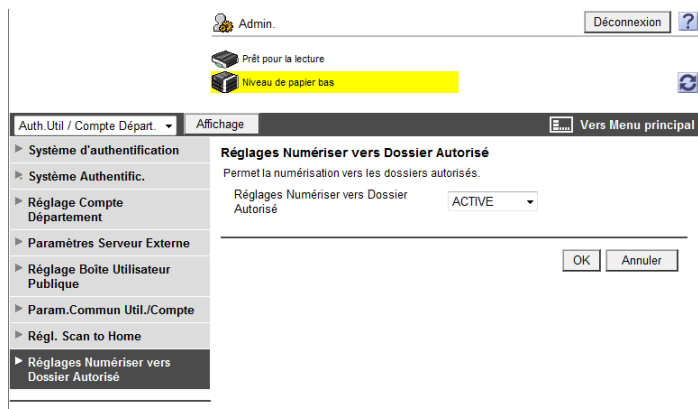


Pour info

En configurant **Réglages Numériser vers Dossier Autorisé** dans un environnement où l'authentification utilisateur est activée, vous pouvez interdire l'accès aux destinations SMB enregistrés dans le carnet d'adresses. Pour plus de détails, voir page 8-20.

[Réglages Numériser vers Dossier Autorisé]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ► [Réglages Numériser vers Dossier Autorisé].



Élément	Description
[Réglages Numériser vers Dossier Autorisé]	Pour interdire aux utilisateurs la saisie directe de destinations, sélectionnez [ACTIVE].



Coopération avec les applications

9 Coopération avec les applications

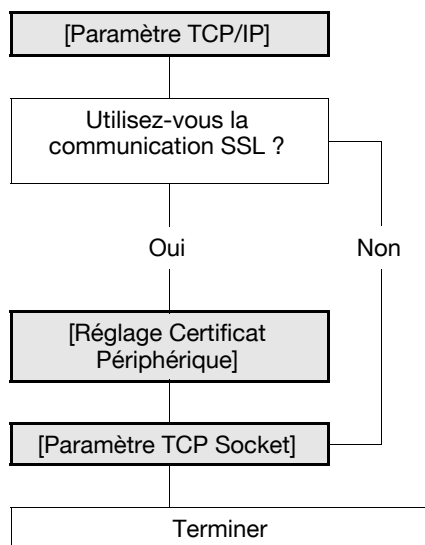
9.1 Utilisation d'applications qui communiquent avec cette machine via TCP Socket

Configurez les paramètres Socket TCP de cette machine.

TCP Socket est utilisé pour la communication de données entre cette machine et le logiciel d'application tournant sur l'ordinateur.

Si vous avez enregistré le certificat de périphérique sur cette machine, vous pouvez crypter les communications Socket TCP entre le logiciel d'application et cette machine via SSL.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Référence

- Si vous utilisez **PageScope Authentication Manager** pour l'authentification, configurez le paramètre TCP Socket pour utiliser SSL/TLS.
- Si l'authentification est effectuée par le serveur externe en cas d'utilisation d'applications communiquant avec cette machine via Socket TCP, configurez le paramètre TCP Socket pour utiliser SSL/TLS.

9.1.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

9.1.2 [Réglage Certificat Périphérique]

Configurez les réglages pour la communication SSL.

Pour plus de détails, voir page 8-3.

9.1.3 [Paramètre TCP Socket]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre TCP Socket].

The screenshot shows the 'Paramètre TCP Socket' configuration page. The left sidebar lists various network parameters, with 'Paramètre TCP Socket' selected. The main area shows configuration options for TCP Socket, including checkboxes for 'TCP Socket', 'Utiliser SSL/TLS', and 'TCP Socket (Mode ASCII)', each with a corresponding port number field.

Élément	Description	Contrôle préalable
[TCP Socket]	Cochez cette case.	
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port.	
[Utiliser SSL/TLS]	Pour utiliser SSL/TLS, cochez la case [Utiliser SSL/TLS].	Utilisez-vous SSL/TLS ?
[Numéro de port (SSL)]	Entrez le numéro du port à utiliser pour la communication SSL.	

Référence

- Si [Mode Sécurité Renforcée] est activé, [Utiliser SSL/TLS] est automatiquement activé.
- Si vous sélectionnez [OK] après avoir changé plusieurs numéros de port simultanément dans **PageScope Web Connection** ou sur le **Panneau de contrôle**, une erreur de duplication de port risque de s'afficher. Quand cette erreur s'affiche, commencez par changer un numéro de port et sélectionnez [OK]. Puis changez-en un autre et sélectionnez [OK].

9.2 Liaison d'un système OpenAPI avec cette machine

Configurez les réglages OpenAPI de cette machine.

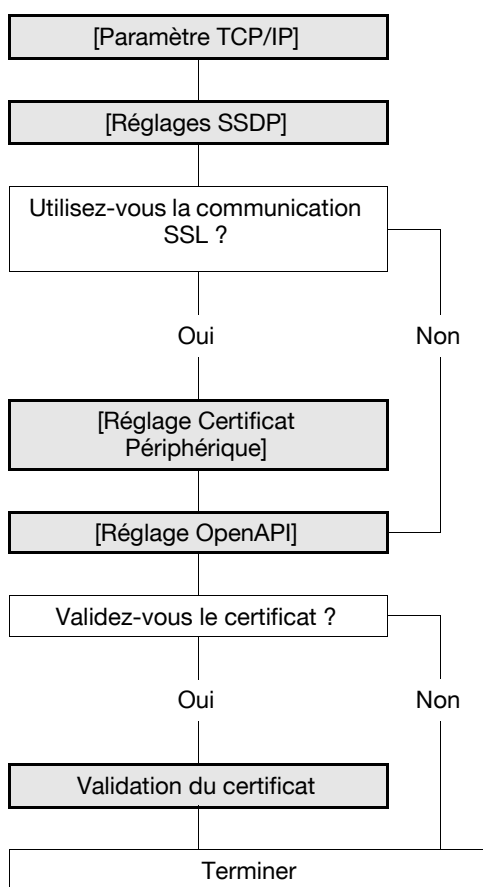
Ces réglages sont requis si vous voulez relier un système OpenAPI à cette machine.

Si vous avez enregistré le certificat de périphérique sur cette machine et que vous utilisez cette machine comme serveur de communication, vous pouvez crypter les communications OpenAPI entre le client et cette machine via SSL. De même, cette machine peut demander au client OpenAPI de soumettre son certificat client. Lorsque le client se connecte à cette machine, le certificat client soumis est vérifié et le client peut être authentifié.

Lorsque cette machine communique en tant que client et que le certificat est soumis par le serveur, cette machine peut vérifier le certificat soumis.

Si l'application de connexion OpenAPI prend en charge la fonction SSDP, vous pouvez signaler à l'application que le service OpenAPI a été lancé sur cette machine par l'utilisation de la fonction SSDP de la machine. Si la fonction SSDP recherche le service OpenAPI dans l'application, une réponse sera retournée si cette machine répond aux conditions pertinentes de recherche.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



Référence

- Si vous utilisez **PageScope Authentication Manager** pour l'authentification, configurez le paramètre OpenAPI pour utiliser SSL/TLS.

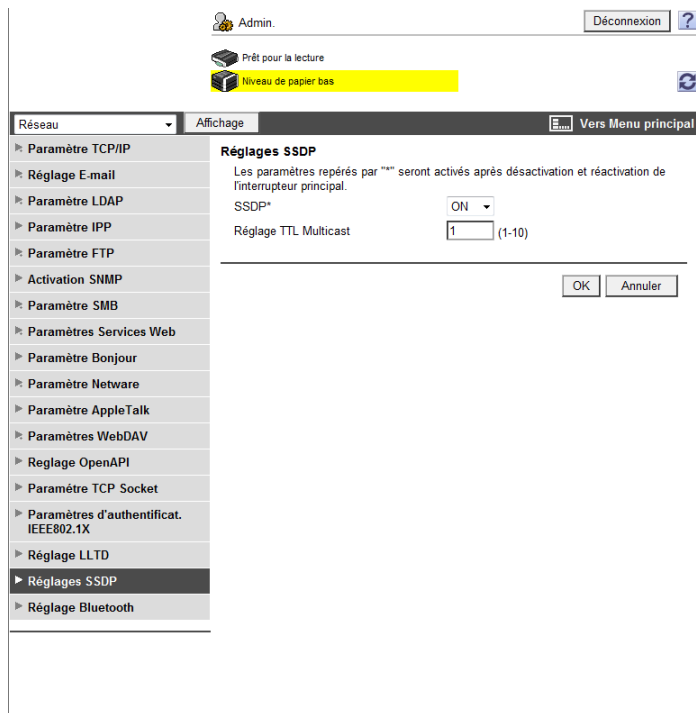
9.2.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

9.2.2 [Réglages SSDP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau]»»[Réglages SSDP].



Élément	Description	Contrôle préalable
[SSDP]	Vous pouvez signaler à l'application que le service OpenAPI a été lancé sur cette si l'application de connexion OpenAPI prend en charge la fonction SSDP et qu'elle est réglée sur [ON]. Si la fonction SSDP recherche le service OpenAPI dans l'application, une réponse sera retournée si cette machine répond aux conditions pertinentes de recherche.	L'application prend-elle la fonction SSDP en charge ?
[Réglage TTL Multicast]	Entrez TTL (Time To Live - temps de vie) pour les paquets SSDP Multicast. La valeur est décrémentée de un à chaque fois qu'une communication est établie via le routeur. Quand la valeur arrive à zéro, les paquets sont ignorés.	

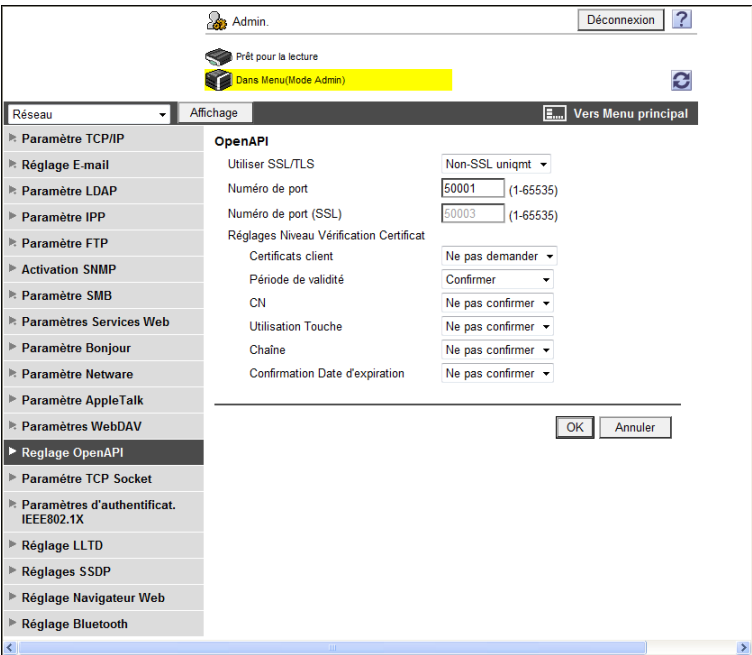
9.2.3 [Réglage Certificat Périphérique]

Configurez les réglages pour la communication SSL.

Pour plus de détails, voir page 8-3.

9.2.4 [Réglage OpenAPI]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Réglage OpenAPI].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Utiliser SSL/TLS]	Pour utiliser le cryptage SSL, sélectionnez [SSL unigmt] ou [SSL/Non-SSL].	Utilisez-vous SSL/TLS ?
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port.	
[Numéro de port (SSL)]	Entrez le numéro du port à utiliser pour la communication SSL.	

Référence

- Si [Mode Sécurité Renforcée] est activé, [Utiliser SSL/TLS] est réglé sur [SSL unigmt].
- Lorsque vous utilisez **PageScope Authentication Manager** pour l'authentification depuis le pilote d'imprimante, réglez [Connexion Système] ► [Réglages OpenAPI] ► [Authentification] sur [OFF] dans [Réglages Administrateur] sur le **Panneau de contrôle**.
- Si vous sélectionnez [OK] après avoir changé plusieurs numéros de port simultanément dans **PageScope Web Connection** ou sur le **Panneau de contrôle**, une erreur de duplication de port risque de s'afficher. Quand cette erreur s'affiche, commencez par changer un numéro de port et sélectionnez [OK]. Puis changez-en un autre et sélectionnez [OK].

9.2.5 Validation du certificat

[Réglages Niveau Vérification Certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Réglages OpenAPI].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglages Niveau Vérification Certificat]	Pour vérifier le certificat, configurez les paramètres pour vérifier le certificat.	
[Certificats Client]	Spécifiez s'il faut demander les certificats client. Si vous authentifiez le client en lui demandant son certificat (vérification du certificat client), sélectionnez [Demander].	Demandez-vous les certificats client ?
[Période de validité]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat cible est conforme à la période de validité.	
[CN]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le CN du certificat du serveur coïncide avec l'adresse du serveur.	
[Utilisation Touche]	Sélectionnez s'il faut vérifier que la clé de certificat est bien utilisée correctement.	
[Chaîne]	Sélectionnez s'il faut vérifier que la chaîne du certificat (chemin de certification) est correcte. La chaîne est validée par référencement des certificats externes gérés sur cette machine. Pour plus de détails, voir page 8-37.	
[Confirmation Date d'expiration]	Sélectionnez s'il faut vérifier le certificat cible pour validation. Le service OCSP et CRL (Certificate Revocation List) sont contrôlés dans cet ordre en cas de contrôle de la date d'expiration du certificat.	

[Réglage Vérification Certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglage Vérification Certificat].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage Vérification Certificat]	Sélectionnez [ON] pour valider le certificat.	
[Timeout]	Entrez un délai d'attente pour confirmer la date d'expiration.	Confirmez-vous la date d'expiration ?
[Service OCSP]	Cochez cette case pour utiliser le service OCSP.	
[URL]	Entrez l'URL du service OCSP (511 caractères max.). Si vous laissez cet élément vierge, la machine accède à l'URL du service OCSP intégré au certificat. Si l'URL du service OCSP n'est pas intégré au certificat, une erreur va survenir.	
[Adresse du serveur proxy]	Pour confirmer la date d'expiration via un serveur proxy, entrez son adresse. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port du serveur proxy]	Entrez le numéro de port d'un serveur proxy.	Numéro de port du serveur
[Nom d'utilisateur]	Entrez le nom utilisateur utilisé pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Adresse n'utilisant pas de Serveur Proxy]	Pour activer la confirmation de date d'expiration, spécifiez une adresse n'utilisant pas le serveur proxy en fonction de votre environnement. Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	

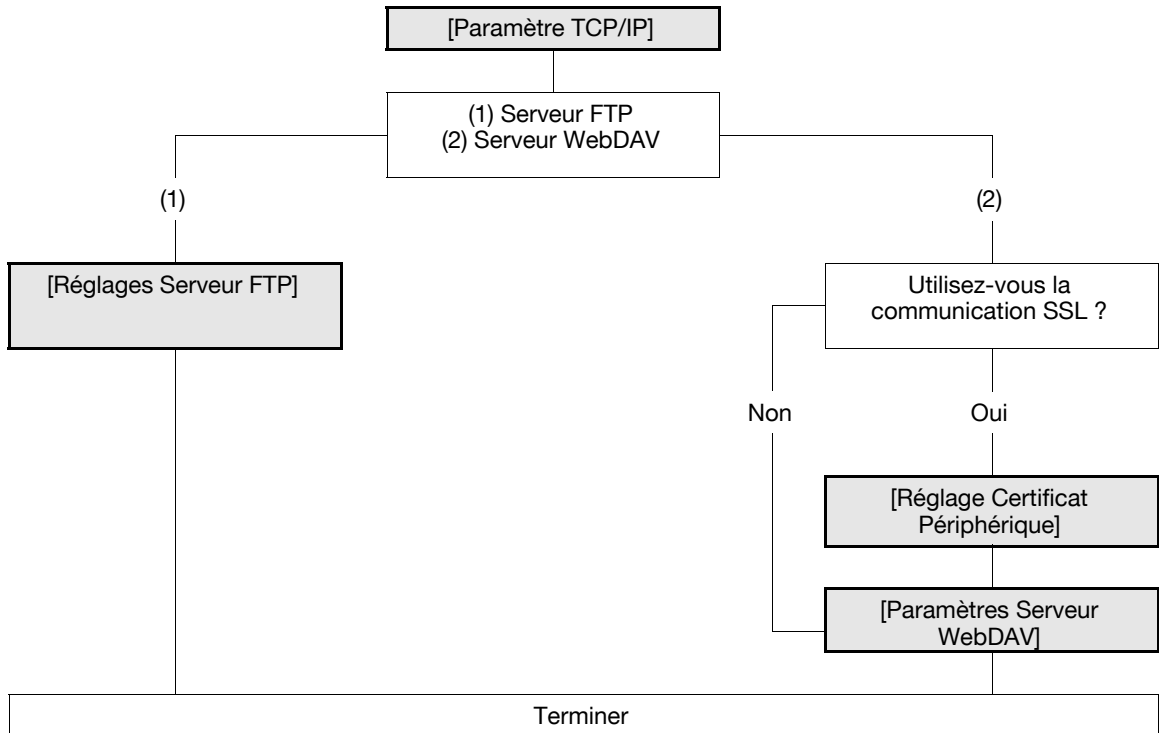
9.3 Utilisation des fonctions de serveur FTP et de serveur WebDAV

Configurez les paramètres pour utiliser les fonctions de serveur FTP et de serveur WebDAV de cette machine.

Ces paramètres sont requis si vous utilisez une application se connectant sur cette machine comme client FTP ou comme client WebDAV.

Si vous utilisez cette machine comme serveur WebDAV, vous pouvez crypter la communication depuis l'application via SSL pour améliorer la sécurité.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages.



9.3.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

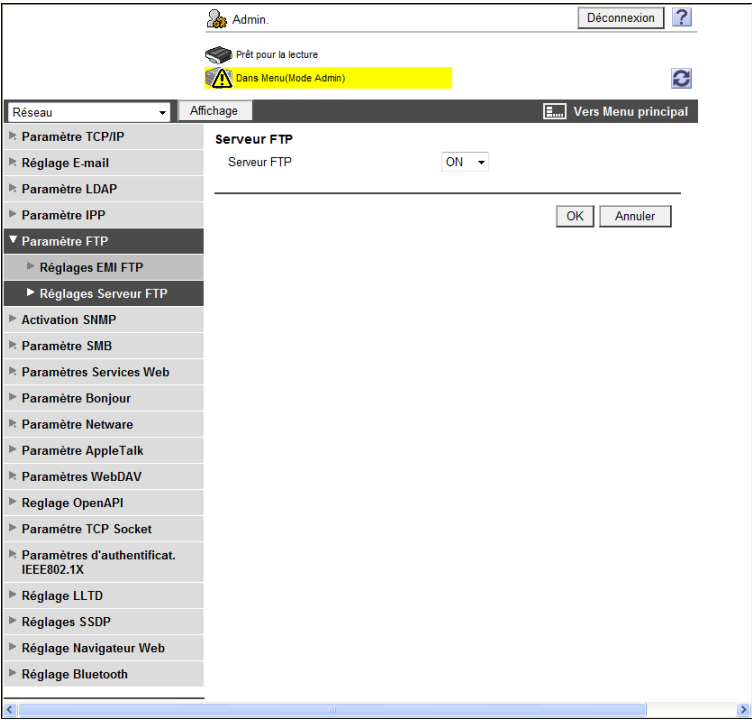
9.3.2 [Réglage Certificat Périphérique]

Configurez les réglages pour la communication SSL.

Pour plus de détails, voir page 8-3.

9.3.3 [Réglages Serveur FTP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre FTP] ► [Réglages Serveur FTP].



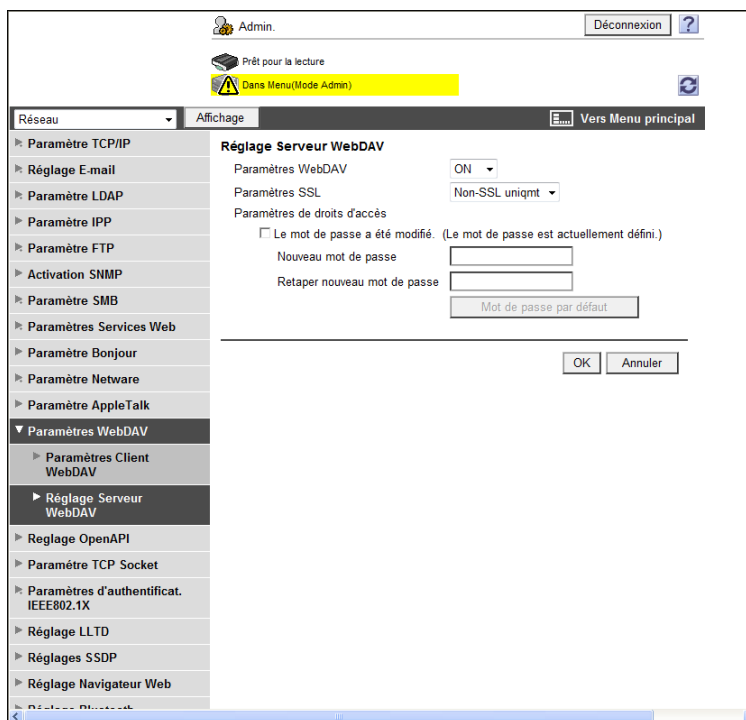
Élément	Description	Contrôle préalable
[Serveur FTP]	Sélectionnez [ON].	

Référence

- Si [Mode Sécurité Renforcée] est activé, cet élément est réglé sur [OFF].

9.3.4 [Paramètres Serveur WebDAV]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ►► [Paramètres WebDAV] ►► [Réglage Serveur WebDAV].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Paramètres WebDAV]	Sélectionnez [ON].	
[Paramètres SSL]	Pour utiliser le protocole SSL/TLS, sélectionnez [SSL unique] ou [SSL/Non-SSL].	Utilisez-vous SSL ?
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe actuel]	Entrez le mot de passe actuellement spécifié (8 caractères max.). Cet élément ne s'affiche pas si le réglage par défaut est inchangé.	
[Nouveau mot de passe]	Entrez le mot de passe utilisé pour accéder au serveur WebDAV (8 caractères max., hormis les espaces et ").	
[Retaper nouveau mot de passe]	Retapez le mot de passe pour confirmation (8 caractères max.).	
[Mot de passe par défaut]	Pour initialiser le mot de passe existant, cliquez sur cette touche. Réglage par défaut : sysadmin	

Référence

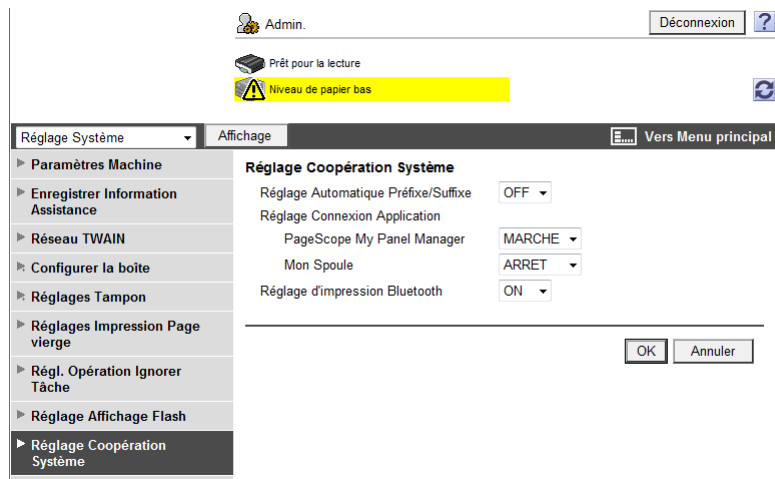
- Avant d'utiliser le protocole SSL, enregistrez le certificat du périphérique. Pour plus de détails, voir page 8-3.

9.4 Annulation de la connexion avec des applications

Vous pouvez annuler la connexion entre cette machine et le serveur si une erreur survient sur le serveur pendant que **PageScope My Panel Manager** fonctionne.

[Réglage Coopération Système]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglages Système] ►► [Réglage Coopération Système].



Élément	Description
[PageScope My Panel Manager]	Sélectionnez [OFF] en cas d'annulation de la connexion depuis cette machine avec PageScope My Panel Manager .
[Mon Spoule]	Ce paramètre n'est pas utilisé.

10

Assurer la gestion

10 Assurer la gestion

10.1 Spécifier la date et l'heure de cette machine

Spécifiez la date et l'heure de l'horloge intégrée de cette machine.

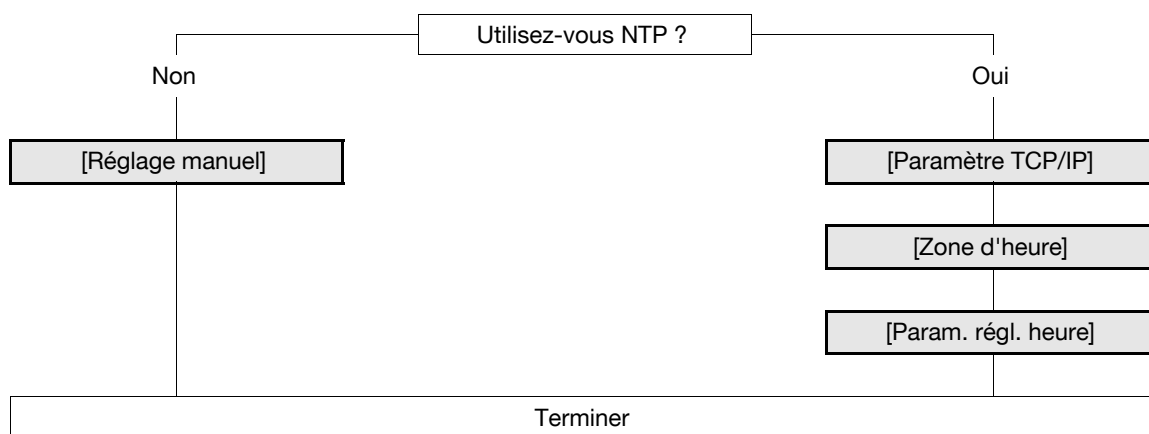
Sélectionnez l'une des deux procédures : spécification manuelle de la date et de l'heure et obtention des deux infos depuis le serveur NTP via le réseau.

Avant d'utiliser la fonction Fax sur cette machine, spécifiez la date et l'heure de cette machine. Lors de la connexion de cette machine à Active Directory (Dossier Actif), spécifiez la date et l'heure de cette machine en conséquence.

Spécifiez la date et l'heure de cette machine en cas d'utilisation de celle-ci pour les objectifs suivants. Pour plus de détails, voir à la page de référence correspondante.

- "Rechercher une adresse e-mail sur le serveur LDAP" (p. 10-6)
- "Interdire l'accès des utilisateurs à cette machine (Répertoire Actif)" (p. 7-12)

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



10.1.1 [Réglage manuel]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ►► [Réglage date/heure] ►► [Réglage manuel].

The screenshot shows the 'Réglage manuel' (Manual Setting) page in the PageScope Web Connection interface. The sidebar on the left lists various system settings, with 'Réglage date/heure' (Date/Time Setting) expanded. Under this, 'Réglage manuel' is selected. The main content area displays the date and time configuration fields. The date is set to 2009-01-29, and the time is 16:31. The time zone is set to GMT +1:00. There is also a checkbox for 'Paramètre heure d'été' (Daylight Saving Time parameter) which is currently unchecked.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Année]	Entrer l'année.	
[Mois]	Entrer le mois.	
[Jour]	Entrer le jour.	
[Heure]	Entrer l'heure.	
[Minute]	Entrez les minutes.	
[Zone d'heure]	Spécifiez le décalage horaire par rapport à GMT.	Zone d'heure
[Paramètre heure d'été]	Spécifiez l'heure d'été en conséquence.	

10.1.2 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

10.1.3 [Zone d'heure]

Indiquer le fuseau horaire.

Pour plus de détails, voir page 10-4.

10.1.4 [Param. régl. heure]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ►► [Réglage date/heure] ►► [Param. régl. heure].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Param. régl. heure]	Sélectionnez [MARCHE].	
[Repérage Auto IPv6]	Pour obtenir automatiquement l'adresse IPv6 du serveur NTP, sélectionnez [ON]. Cet élément est requis en cas d'utilisation de IPv6 alors que DHCPv6 est activé.	L'adresse IPv6 peut-elle être obtenue automatiquement ?
[Adresse serveur NTP]	Entrez l'adresse du serveur NTP. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port. Réglage par défaut : 123	Numéro de port du serveur
[Réglage Heure Auto]	Pour se connecter automatiquement au serveur NTP pour corriger l'heure, sélectionnez [ON].	L'heure peut-elle être automatiquement corrigée ?
[Intervalle Interrog.]	En cas de correction automatique de l'heure, spécifiez l'intervalle sur une base horaire.	
[Ajuster]	Cliquez sur cette touche pour se connecter au serveur NTP selon les conditions spécifiées et ajuster l'heure.	

10.2 Rechercher une adresse e-mail sur le serveur LDAP

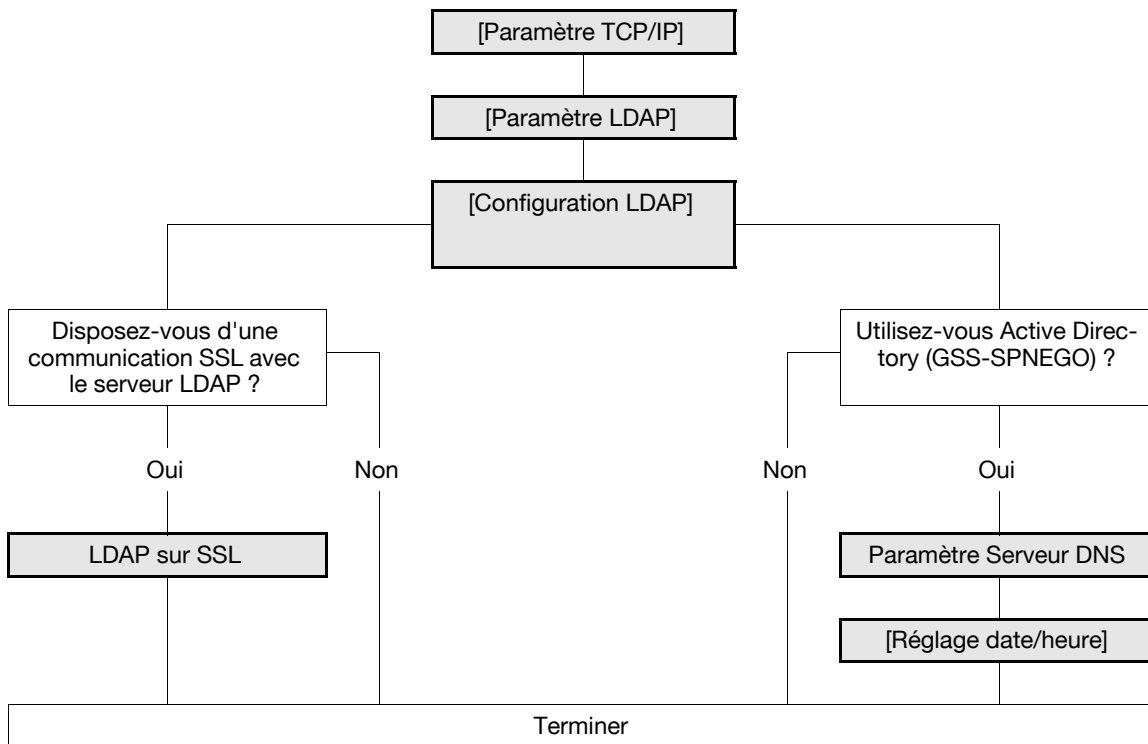
Configurez les paramètres pour rechercher une adresse e-mail sur le serveur LDAP.

Quand le serveur LDAP est utilisé pour la gestion des utilisateurs, vous pouvez rechercher l'adresse e-mail via le serveur LDAP. Ce paramètre vous permet d'afficher [Rech. Adresse] en mode Fax/Numéris. et de rechercher l'adresse via le serveur LDAP. Lors de la spécification d'une adresse, utilisez le serveur LDAP pour éliminer l'obligation d'enregistrer l'adresse dans cette machine ou entrez directement l'adresse.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.

Référence

- Quand vous spécifiez Active Directory comme serveur LDAP et que vous activez l'authentification GSS-SPNEGO, enregistrez le serveur DNS connecté à Active Directory dans les [Paramètres TCP/IP] de cette machine. Spécifiez également la date et l'heure correctes pour cette machine de sorte à coïncider avec l'heure système de Répertoire actif.
- Afin d'utiliser le même serveur LDAP pour la recherche de destinations et l'authentification utilisateur, le paramètre de vérification du certificat du serveur LDAP pour la recherche de destinations spécifié dans [Configuration LDAP] s'applique aussi au paramètre de vérification du certificat du serveur LDAP pour l'authentification utilisateur et spécifié dans [Auth Util./Compte Départ] ► [Paramètres Serveur Externe]. Pour plus de détails sur la configuration du serveur LDAP pour l'authentification utilisateur et la vérification des certificats, voir page 7-27.



Pour info

Pour plus de détails sur la manière d'envoyer un e-mail avec la fonction de recherche LDAP, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau].

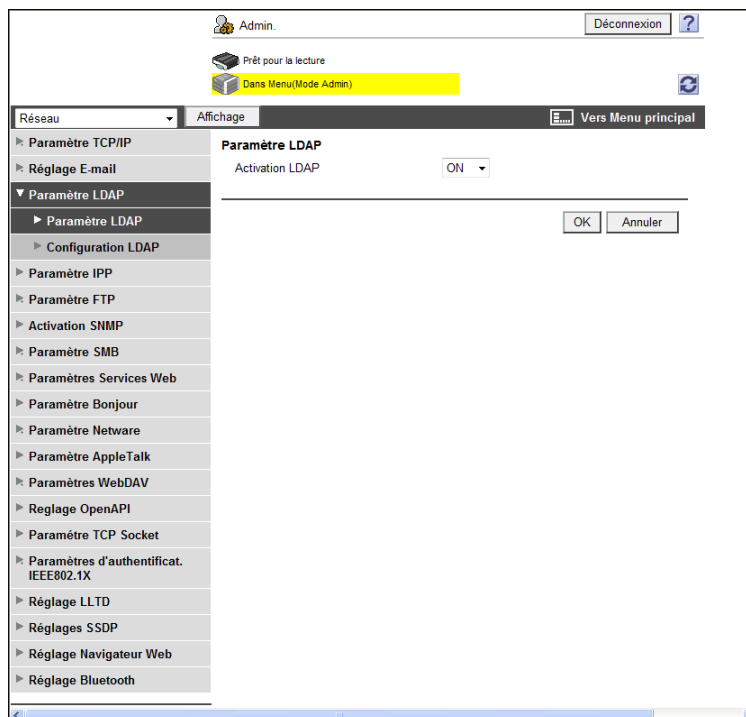
10.2.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

10.2.2 [Paramètre LDAP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre LDAP] ► [Paramètre LDAP].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Activation LDAP]	Sélectionnez [ON].	

10.2.3 [Configuration LDAP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Réglage LDAP] ► [Configuration LDAP] ► [Modifier].

Référence

- Après avoir enregistré le serveur LDAP, cliquez sur [Vérif. Connexion] dans [Liste Serveur LDAP] pour vérifier si cette machine peut se connecter au serveur LDAP enregistré.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Nom serveur LDAP]	Entrez le nom du serveur LDAP (32 caractères max.).	
[Adresse serveur]	Spécifiez l'adresse du serveur LDAP. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port. Réglage par défaut : 389	
[Base de recherche]	Entrez le point de début de la recherche dans la structure de répertoires sur le serveur LDAP (255 caractères max.). Cette fonction de recherche couvre aussi les sous-répertoires sous le point de début de recherche saisi.	Base de recherche
[Timeout]	Entrez la période de le délai d'attente pour la recherche LDAP.	
[Nb max recherches]	Entrez le nombre max. d'éléments susceptibles d'être reçus comme résultats d'une recherche LDAP.	

Élément	Description	Contrôle préalable
[Méthode d'authentification]	Sélectionnez la méthode d'authentification pour vous connecter au serveur LDAP. La méthode d'authentification doit coïncider avec celle utilisée sur le serveur LDAP. Si [anonymous] est sélectionné, [Nom de connexion], [Mot de passe] et [Nom de domaine] ne peuvent pas être saisis. Si [GSS-SPNEGO] est sélectionné, connectez-vous au serveur selon la méthode d'authentification Kerberos. La méthode d'authentification Kerberos est compatible avec Active Directory.	Méthode d'authentification du serveur
[Nom de connexion]	Entrez le nom de connexion pour vous connecter au serveur LDAP (255 octets max.).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter au serveur LDAP (128 octets max., hormis les espaces et de ").	
[Nom de domaine]	Entrez le nom de domaine pour vous connecter au serveur LDAP (64 caractères max.). Si [GSS-SPNEGO] est sélectionné, entrez le nom de domaine de Active Directory.	• Méthode d'authentification • Nom de domaine
[Sélectionner la Méthode d'authentification du Serveur]	Sélectionnez la méthode d'authentification du serveur. Sélectionnez [Valeur définie] pour utiliser les réglages de [ID utilisateur], [Mot de passe] et [Nom de domaine]. Sélectionnez [Identification utilisateur] pour utiliser le nom d'utilisateur et le code d'accès spécifié pour l'authentification utilisateur. Si [Authentification dynamique] est sélectionné, le système vous invite à saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe pour la recherche LDAP.	
[Utiliser la Soumission]	Choisissez d'utiliser la fonction de soumission. Faites un choix approprié compatible avec l'environnement du serveur LDAP.	
[Chercher Attributs Condition]	Sélectionnez l'attribut du nom utilisé pour la recherche LDAP. Pour cet attribut, vous pouvez alterner entre [Nom] (cn) et [Pseudo] (nom affiché).	Attribut de nom
[Recherche détaillée param. par défaut]	Spécifiez les conditions de recherche LDAP.	

10.2.4 LDAP sur SSL

[Configuration LDAP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ➤ [Réglage LDAP] ➤ [Configuration LDAP] ➤ [Modifier].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Activer SSL]	Cochez cette case pour crypter une communication SSL entre cette machine et le serveur LDAP.	Le serveur prend-il en charge SSL ?
[Numéro de port (SSL)]	Entrez le numéro du port à utiliser pour la communication SSL. Réglage par défaut : 636	Numéro de port du serveur
[Réglages Niveau Vérification Certificat]	Pour vérifier le certificat du serveur, configurez les paramètres pour vérifier le certificat.	
[Période de validité]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est conforme à la période de validité.	

Élément	Description	Contrôle préalable
[CN]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le CN du certificat du serveur coïncide avec l'adresse du serveur.	
[Utilisation Touche]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est bien utilisé conformément à l'utilisation approuvée par l'expéditeur.	
[Chaîne]	Sélectionnez s'il faut vérifier que la chaîne du certificat du serveur (chemin de certification) est correcte. La chaîne est validée par référencement des certificats externes gérés sur cette machine. Pour plus de détails, voir page 8-37.	
[Confirmation Date d'expiration]	Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est conforme à la période de validité. Le service OCSP et CRL (Certificate Revocation List) sont contrôlés dans cet ordre en cas de contrôle de la date d'expiration du certificat.	

[Réglage Vérification Certificat]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Sécurité] ► [Réglage Vérification Certificat].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage Vérification Certificat]	Sélectionnez [ON] pour vérifier le certificat du serveur.	
[Timeout]	Entrez un délai d'attente pour confirmer la date d'expiration.	Confirmez-vous la date d'expiration ?
[Service OCSP]	Cochez cette case pour utiliser le service OCSP.	
[URL]	Entrez l'URL du service OCSP (511 caractères max.). Si vous laissez cet élément vierge, la machine accède à l'URL du service OCSP intégré au certificat. Si l'URL du service OCSP n'est pas intégré au certificat, une erreur va survenir.	
[Adresse du serveur proxy]	Pour confirmer la date d'expiration via un serveur proxy, entrez son adresse. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur

Élément	Description	Contrôle préalable
[Numéro de port du serveur proxy]	Entrez le numéro de port d'un serveur proxy.	Numéro de port du serveur
[Nom d'utilisateur]	Entrez le nom utilisateur utilisé pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter au serveur proxy (63 caractères max.).	
[Adresse n'utilisant pas de Serveur Proxy]	Pour activer la confirmation de date d'expiration, spécifiez une adresse n'utilisant pas le serveur proxy en fonction de votre environnement. Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	

10.2.5 Paramètre Serveur DNS

Lorsque vous spécifiez Active Directory comme serveur LDAP et que vous activez l'authentification GSS-SPNEGO, enregistrez le serveur DNS connecté à Active Directory.

Pour plus de détails sur Paramètre Serveur DNS, voir page 2-3.

10.2.6 [Réglage date/heure]

Pour utiliser Active Directory, spécifiez la date et l'heure de cette machine.

Pour plus de détails, voir page 10-3.

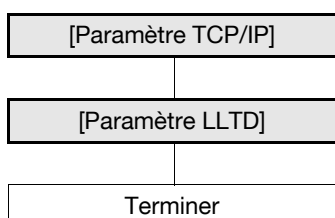
10.3 Affichage de cette machine sur la carte du réseau

Configurez les paramètres pour afficher cette machine sur la carte du réseau dans Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2.

Quand la fonction LLTD de cette machine est activée, la position sur le réseau de cette machine peut être affichée sur la carte du réseau. De même, quand vous cliquez sur l'icône de cette machine sur la carte du réseau, vous pouvez accéder à **PageScope Web Connection**.

La carte du réseau est très utile pour vérifier l'emplacement et les informations de cette machine ainsi que pour le dépannage du réseau.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



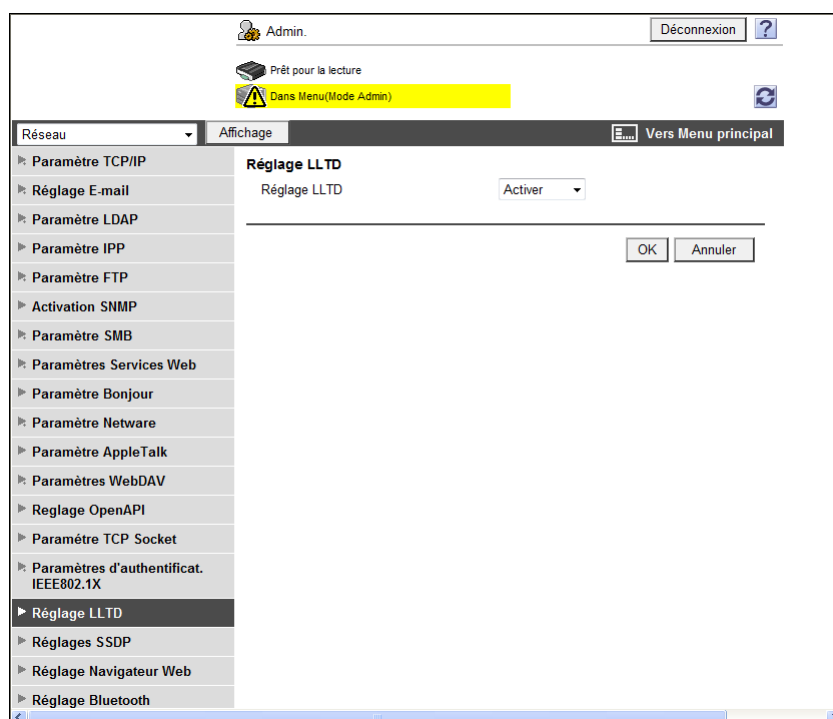
10.3.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

10.3.2 [Paramètre LLTD]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre LLTD].



Élément	Description	Contrôle préalable
[Régler LLTD]	Sélectionnez [Activer].	

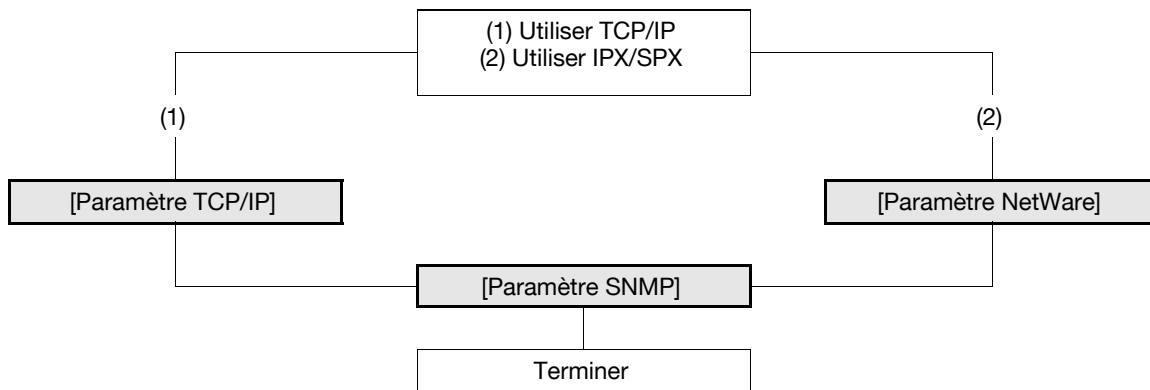
10.4 Surveillance de cette machine avec un gestionnaire SNMP

Configurez les réglages pour surveiller cette machine à l'aide du gestionnaire SNMP.

Le gestionnaire SNMP vous permet de communiquer avec l'agent SNMP de cette machine et d'obtenir, de gérer et superviser les informations de cette machine via le réseau. SNMP peut être utilisé dans les environnements TCP/IP ou IPX/SPX.

En outre, vous pouvez envoyer les informations d'état de la machine à d'autres utilisateurs de la fonction PIÉGEAGE SNMP. Pour plus de détails, voir page 10-20.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



10.4.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

10.4.2 [Paramètre NetWare]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre NetWare] ► [Paramètre NetWare].

Admin. Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Dans Menu/Mode Admin

Réseau Affichage Vers Menu principal

Paramètre NetWare

* apparaît après la réinitialisation.

Activation IPX ON

(Fermer l'interrupteur principal puis l'ouvrir lors de la modification des paramètres.)

Type trame Ethernet* Délect. auto

Mode d'impression NetWare* OFF

ServeurP

Nom de serveur d'impression* KMBT6571F9

☐ Le mot de passe a été modifié.

Mot de passe serveur d'impression*

Intervalle Interrog* 1 sec. (1-65535)

Param Bindery/NDS* NDS

Bindery

Nom serveur de fichiers*

NDS

Nom du contexte NDS*

Nom arborescence NDS*

Nimprimante/Rlprimante

Nom de serveur d'impression* KMBT6571F9

Numéro d'imprimante* 255 (0-255, 255: Auto)

Système Authentific. ON

OK Annuler

Élément	Description	Contrôle préalable
[Activation IPX]	Sélectionnez [ON].	
[Type trame Ethernet]	Sélectionnez un type de trame à utiliser.	Type de trame

10.4.3 [Paramètre SNMP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre SNMP].

The screenshot shows the 'Paramètre SNMP' configuration page in the PageScope Web Connection interface. The left sidebar contains a list of configuration categories, with 'Paramètre SNMP' selected. The main content area is titled 'Activation SNMP' and includes the following settings:

- SNMP:** A dropdown menu set to 'ON'.
- SNMP v1/v2c (IP):** A checkbox that is checked.
- SNMP v3 (IP):** A checkbox that is checked.
- SNMP v1 (IPX):** A checkbox that is checked.
- Param. port UDP:** A text input field containing '161'.
- Paramètre SNMP v1/v2c:**
 - Nom Communauté Lecture:** A text input field containing 'public'.
 - Nom Communauté Ecriture:** A text input field containing 'private'.
- Paramètre SNMP v3:**
 - Nom du Contexte:** A text input field.
 - Découverte Nom Utilisateur:** A checkbox that is checked.
 - Nom Utilisateur en Lecture:** A text input field containing 'initial'.
 - Niveau de Sécurité:** A dropdown menu set to 'auth-Mot de Passe/priv-Mot de Pas'.
 - auth-Mot de Passe:** A text input field.
 - priv-Mot de Pas:** A text input field.
 - Nom Utilisateur en Ecriture:** A text input field containing 'restrict'.
 - Niveau de Sécurité:** A dropdown menu set to 'auth-Mot de Passe/priv-Mot de Pas'.
 - auth-Mot de Passe:** A text input field.
 - priv-Mot de Pas:** A text input field.
 - Mot de passe actuel:** A text input field.
 - Nouveau mot de passe:** A text input field.
 - Retaper nouveau mot de passe:** A text input field.
 - Algorithme Cryptage:** A dropdown menu set to 'DES'.
 - Méthode Authentification:** A dropdown menu set to 'MD5'.
- Paramètre TRAP:**
 - Réglage Autoriser:** A dropdown menu set to 'Permis'.
 - TRAP pour erreur d'Authentification:** A dropdown menu set to 'Désactiver'.
- Information Administrateur:**
 - Nom Périphérique:** A text input field.
 - Emplacement:** A text input field containing 'H'.
 - Nom de l'administrateur:** A text input field.

Élément	Description	Contrôle préalable
[Activation SNMP]	Sélectionnez [ON]. Quand vous utilisez SNMP, sélectionnez s'il faut utiliser [SNMP v1/v2c (IP)], [SNMP v3 (IP)] ou [SNMP v1 (IPX)]. Vous ne pouvez sélectionner [SNMP v1 (IPX)] que si IPX est activé.	Le protocole que vous utilisez (TCP/IP ou IPX/SPX)
[Param. port UDP]	Entrez un numéro de port UDP. Réglage par défaut : 161	
[Réglage SNMP v1/v2c]	Configurez les réglages pour SNMP v1/v2c.	

Élément	Description	Contrôle préalable
[Nom Communauté Lecture]	Entrez un nom de communauté utilisé pour la lecture (15 caractères max., hormis les espaces et \).	
[Nom Communauté Ecriture]	Entrez un nom de communauté utilisé pour la lecture et l'écriture (15 caractères max., hormis les espaces et \).	
[Paramètre SNMP v3]	Configurez les réglages pour SNMP v3.	
[Nom du Contexte]	Entrez un nom de contexte (63 caractères max., hormis les espaces et \).	
[Découverte Nom Utilisateur]	Entrez un utilisateur de contexte pour la détection (32 caractères max., hormis les espaces et \).	
[Nom Utilisateur en Lecture]	Entrez un nom d'utilisateur de l'utilisateur en lecture seule (32 caractères max., hormis les espaces et \).	
[Niveau de Sécurité]	Sélectionnez un niveau de sécurité de l'utilisateur en lecture seule.	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[auth-Mot de Passe]	Entrez le code d'accès d'authentification de l'utilisateur en lecture seule (entre 8 et 32 caractères, hormis les espaces et \).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[priv-Mot de Pas.]	Entrez le code de confidentialité de l'utilisateur en lecture seule à utiliser pour la confidentialité (cryptage) (entre 8 et 32 caractères, hormis les espaces et \).	
[Nom Utilisateur en Écriture]	Entrez un nom d'utilisateur utilisé par l'utilisateur en écriture seule (32 caractères max., hormis les espaces et \).	
[Niveau de Sécurité]	Sélectionnez un niveau de sécurité de l'utilisateur en écriture seule.	
[auth-Mot de Passe]	Entrez le code de l'utilisateur en écriture seule utilisé pour l'authentification (entre 8 et 32 caractères, hormis les espaces et \).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[priv-Mot de Pas.]	Entrez le code de confidentialité de l'utilisateur en écriture seule à utiliser pour la confidentialité (cryptage) (entre 8 et 32 caractères, hormis les espaces et \).	
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.	
[Algorithme Cryptage]	Sélectionnez un algorithme de cryptage.	
[Méthode Authentification]	Sélectionnez une méthode d'authentification.	
[Nom Périphérique]	Entrez le nom de cette machine (255 caractères max.).	
[Emplacement]	Entrez l'emplacement d'installation de cette machine (255 caractères max.).	
[Nom de l'administrateur]	Entrez le nom de l'administrateur (255 caractères max.).	

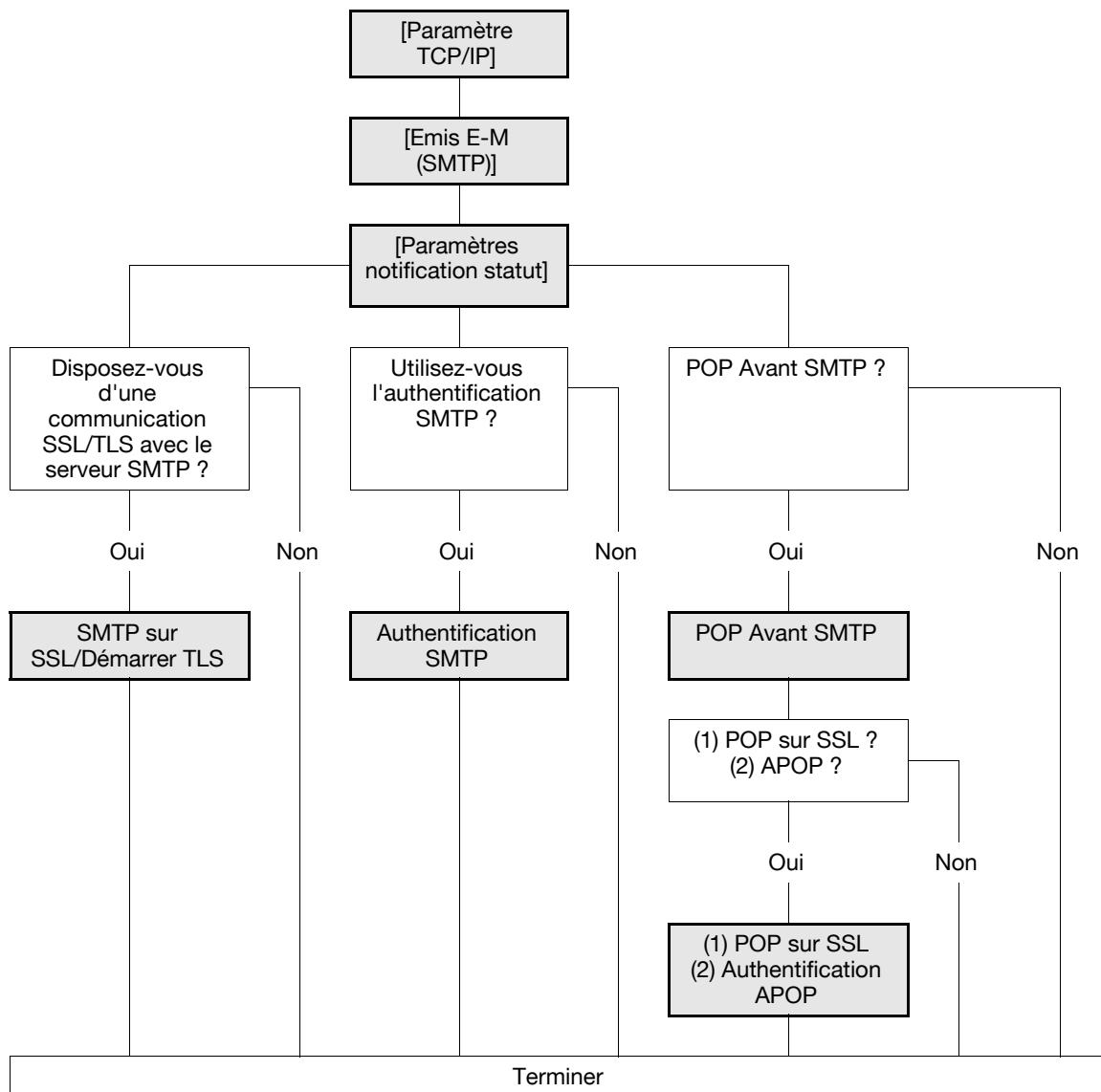
10.5 Notifier l'état de cette machine (par e-mail)

Configurez les paramètres pour signaler l'état de cette machine à l'administrateur par e-mail.

Si une alarme est survenue sur cette machine, elle peut être signalée par e-mail à la destination spécifiée.

Une combinaison d'authentification POP avant SMTP, d'authentification APOP, d'authentification SMTP et de cryptage SSL/TLS peut être utilisée pour la notification par e-mail.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



10.5.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

10.5.2 [Emis E-M (SMTP)]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Réglage E-mail] ► [Emis E-M (SMTP)].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Activ. Envoi E-mail]	Cochez la case [Activ. Envoi E-mail].	
[Fonction Notification d'État]	Sélectionnez [ON].	
[Adresse Serveur SMTP]	Entrez l'adresse du serveur SMTP. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entrer 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port. Réglage par défaut : 25	Numéro de port du serveur
[Temporisation de la connexion]	Spécifiez le délai d'attente pour une communication avec un serveur.	
[Format messages maximum]	Sélectionnez s'il faut limiter ou non la taille des e-mails à envoyer.	
[Capacité Serveur]	Entrez la capacité du serveur SMTP. UN e-mail dépassant la limite supérieure de la capacité du serveur sera ignoré. En cas de division des e-mails, ce paramètre devient invalide.	Limite de réception serveur
[Adresse e-mail administrateur]	Affiche l'adresse e-mail de l'administrateur. Enregistrez l'adresse e-mail de l'administrateur dans [Réglages Système] ► [Paramètres Machine] si elle n'est pas enregistrée.	
[Division binaire]	Cochez cette case pour diviser un e-mail. Si le logiciel de messagerie électronique qui a reçu l'e-mail ne dispose pas d'une fonction de restauration, vous risquez de ne pas pouvoir lire l'e-mail.	Fonction de restauration du logiciel de messagerie électronique
[Format message divisé]	Entrez la taille de mail divisé pour diviser un e-mail.	Limite de réception serveur

10.5.3 [Paramètres notification statut]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ► [Paramètres Notification Statut] ► [Adresse email] ► [Modifier].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Adresse de Destination]	Entrez l'adresse e-mail de destination.	Adresse de Destination
[Ajouter papier]	Envoie une notification quand le magasin papier est vide.	
[BOURRAGE]	Envoie une notification quand une page est serrée.	
[Appel SAV]	Envoie une notification quand l'inspection périodique doit être effectuée.	
[Remplacer agrafes]	Envoie une notification quand il ne reste plus d'agrafes.	
[Remettre du toner]	Envoie une notification quand le toner est épuisé.	
[Bac unité finition plein]	Envoie une notification quand la capacité du bac de finition est dépassée.	
[Appel maintenance]	Envoie une notification quand un appel S.A.V a été passé.	
[Fin tâche]	Envoie une notification quand la tâche est terminée.	
[Collecteur de perforat. plein]	Envoie une notification quand vous devez vider le collecteur de perforation.	
[La réserve de toner usagé est pleine]	Envoie une notification lorsque le flacon de toner usagé doit être remplacé.	
[Vie Unité tambour/Unité de Développement]	Envoie une notification quand l'unité tambour ou l'unité de développement doit être remplacée.	
[Unité de fixation en fin de vie]	Envoie une notification lorsque l'unité de fixation doit être remplacée.	
[Unité rouleau de transfert en fin de vie]	Envoie une notification lorsque l'unité rouleau de transfert doit être remplacée.	
[Unité courroie de transfert en fin de vie]	Envoie une notification lorsque la courroie de transfert doit être remplacée.	
[Filtre à l'ozone en fin de vie]	Envoie une notification lorsque le filtre à l'ozone doit être remplacé.	

10.5.4 SMTP sur SSL/Démarrer TLS

Configurez les réglages de SMTP sur SSL ou Démarrer TLS.

Pour plus de détails, voir page 4-13.

10.5.5 Authentification SMTP

Configurez les paramètres d'authentification SMTP.

Pour plus de détails, voir page 4-15.

10.5.6 POP Avant SMTP

Configurez les réglages de POP avant SMTP.

Pour plus de détails, voir page 4-15.

10.5.7 POP sur SSL

Configurez les réglages de POP sur SSL.

Pour plus de détails, voir page 4-17.

10.5.8 Authentification APOP

Configurez les paramètres d'authentification APOP.

Pour plus de détails, voir page 4-19.

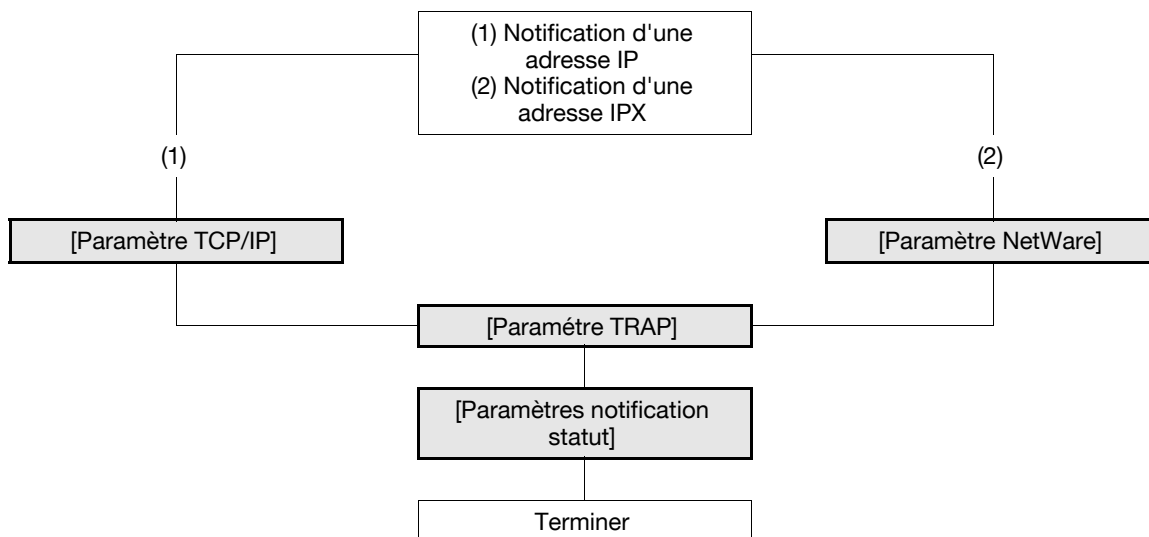
10.6 Notifier l'état de cette machine (TRAP)

Configurez les paramètres pour signaler l'état de cette machine à l'administrateur en recourant aux fonctions SNMP TRAP.

Si une alarme est survenue sur cette machine, elle peut être notifiée à l'adresse IP ou à l'adresse IPX spécifiée par le SNMP TRAP.

Pour utiliser les fonctions SNMP TRAP, vous devez préconfigurer SNMP. Pour plus de détails, voir page 10-13.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



10.6.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

10.6.2 [Paramètre NetWare]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre NetWare] ► [Paramètre NetWare].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Activation IPX]	Sélectionnez [ON].	
[Type trame Ethernet]	Sélectionnez un type de trame à utiliser.	Type de trame

10.6.3 [Paramètre TRAP]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Paramètre SNMP].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Réglage Autoriser]	Sélectionnez [Permis].	
[TRAP pour erreur d'Authentification]	Sélectionnez s'il faut activer la transmission TRAP au moment de l'échec de l'authentification.	

10.6.4 [Paramètres notification statut]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ►► [Param Notification Statut] ►► [Adresse IP] ou [Adresse IPX] ►► [Modifier].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Adresse Destinataire]	Si la destination dispose d'une [Adresse IP], entrez-la. Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6. Si la destination dispose d'une [Adresse IPX], entrez-la avec une valeur hexadécimale à 8 chiffres.	Adresse de Destination
[Numéro de port]	Si la destination dispose d'une [Adresse IP], entrez-en le numéro de port.	
[Adresse du noeud]	Si la destination dispose d'une [Adresse IPX], entrez une valeur hexadécimale à 12 chiffres pour l'adresse de nœud.	
[Nom de communauté]	Entrez un nom de communauté (15 caractères max.).	
[Ajouter papier]	Envoie une notification quand le magasin papier est vide.	
[BOURRAGE]	Envoie une notification quand une page est serrée.	
[Appel SAV]	Envoie une notification quand l'inspection périodique doit être effectuée.	
[Remplacer agrafes]	Envoie une notification quand il ne reste plus d'agrafes.	
[Remettre du toner]	Envoie une notification quand le toner est épuisé.	
[Bac unité finition plein]	Envoie une notification quand la capacité du bac de finition est dépassée.	
[Appel maintenance]	Envoie une notification quand un appel S.A.V a été passé.	
[Fin tâche]	Envoie une notification quand la tâche est terminée.	
[Collecteur de perforat. plein]	Envoie une notification quand vous devez vider le collecteur de perforation.	
[La réserve de toner usagé est pleine]	Envoie une notification lorsque le flacon de toner usagé doit être remplacé.	
[Vie Unité tambour/Unité de Développement]	Envoie une notification quand l'unité tambour ou l'unité de développement doit être remplacée.	
[Unité de fixation en fin de vie]	Envoie une notification lorsque l'unité de fixation doit être remplacée.	
[Unité rouleau de transfert en fin de vie]	Envoie une notification lorsque l'unité rouleau de transfert doit être remplacée.	
[Unité courroie de transfert en fin de vie]	Envoie une notification lorsque la courroie de transfert doit être remplacée.	
[Filtre à l'ozone en fin de vie]	Envoie une notification lorsque le filtre à l'ozone doit être remplacé.	

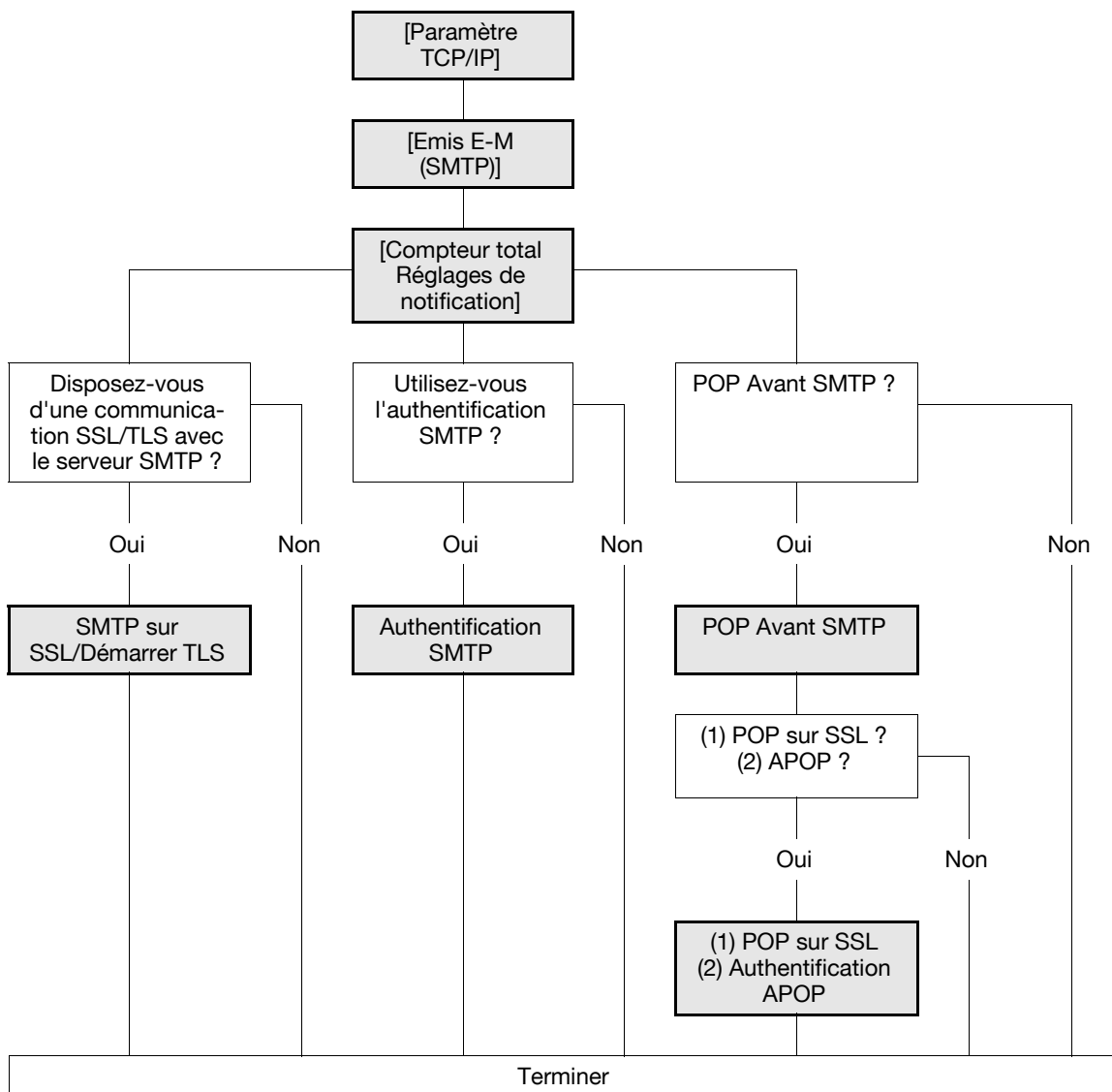
10.7 Notifier les informations de compteur de cette machine (par e-mail)

Configurez les paramètres pour signaler par e-mail les informations de compteur de cette machine.

Vous pouvez envoyer par e-mail les informations des compteurs gérés sur cette machine à la destination spécifiée.

Une combinaison d'authentification POP avant SMTP, d'authentification APOP, d'authentification SMTP et de cryptage SSL/TLS peut être utilisée pour la notification par e-mail.

Utilisez l'organigramme pour configurer les réglages. Le fait de cliquer sur une étape saute à la procédure associée.



10.7.1 [Paramètre TCP/IP]

Configurez les réglages d'utilisation de la machine dans l'environnement réseau TCP/IP.

Pour plus de détails, voir page 2-3.

10.7.2 [Emis E-M (SMTP)]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réseau] ► [Réglage E-mail] ► [Emis E-M (SMTP)].

Élément	Description	Contrôle préalable
[Activ. Envoi E-mail]	Cochez la case [Activ. Envoi E-mail].	
[Fonction notifi-cat.compteur total]	Sélectionnez [ON].	
[Adresse Serveur SMTP]	Entrez l'adresse du serveur SMTP. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entrer 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.	Adresse serveur
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port. Réglage par défaut : 25	Numéro de port du serveur
[Temporisation de la connexion]	Spécifiez le délai d'attente pour une communication avec un serveur.	
[Format messages maximum]	Sélectionnez s'il faut limiter ou non la taille des e-mails à envoyer.	
[Capacité Serveur]	Entrez la capacité du serveur SMTP. UN e-mail dépassant la limite supérieure de la capacité du serveur sera ignoré. En cas de division des e-mails, ce paramètre devient invalide.	Limite de réception serveur
[Adresse e-mail administrateur]	Affiche l'adresse e-mail de l'administrateur. Enregistrez l'adresse e-mail de l'administrateur dans [Réglages Système] ► [Paramètres Machine] si elle n'est pas enregistrée.	
[Division binaire]	Cochez cette case pour diviser un e-mail. Si le logiciel de messagerie électronique qui a reçu l'e-mail ne dispose pas d'une fonction de restauration, vous risquez de ne pas pouvoir lire l'e-mail.	Fonction de restauration du logiciel de messagerie électronique
[Format message divisé]	Entrez la taille de mail divisé pour diviser un e-mail.	Limite de réception serveur

10.7.3 [Compteur total Réglages de notification]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ►► [Compteur total Réglages de notification].

Admin. Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Dans Menu(Mode Admin)

Entretien Affichage Vers Menu principal

Compteur total Réglages de notification

Pseudonyme périphérique

Configuration de calendrier

Calendrier1

☐ Tous les jours
Intervalle de jour(s) 1 (1-31)

☐ Toutes les semaines
Intervalle de semaine(s) 1 (1-6)
Jour de la semaine Lun

☒ Tous les mois
Intervalle de mois 1 (1-6)
Date du mois 1 (1-31)

Calendrier2

☐ Tous les jours
Intervalle de jour(s) 1 (1-31)

☐ Toutes les semaines
Intervalle de semaine(s) 1 (1-6)
Jour de la semaine Lun

☒ Tous les mois
Intervalle de mois 1 (1-6)
Date du mois 1 (1-31)

Adresse de notification

Adresse1

Adresse e-mail

☐ Notifie via calendrier 1

☐ Notifie via calendrier 2

Adresse2

Adresse e-mail

☐ Notifie via calendrier 1

☐ Notifie via calendrier 2

Adresse3

Adresse e-mail

☐ Notifie via calendrier 1

☐ Notifie via calendrier 2

Avis d'essai

Envoyer avis une fois le réglage terminé. OFF

OK Annuler

Élément	Description	Contrôle préalable
[Pseudonyme périphérique]	Entrez un nom de modèle à inclure dans le mail de notification (20 caractères max.).	
[Configuration de calendrier]	Spécifiez les conditions relatives au calendrier des notifications. Les calendriers 1 et 2 peuvent être enregistrés avec des réglages différents.	Calendrier de notification
[Réglage Adr. Notif.]	Entrez l'adresse e-mail de destination (320 caractères max.). De plus, sélectionnez un planning de notification.	Destinataire
[Envoyer avis une fois le réglage terminé]	Si [ON] est sélectionné, une notification test est envoyée quand vous appuyez sur [OK].	

10.7.4 SMTP sur SSL/Démarrer TLS

Configurez les réglages de SMTP sur SSL ou Démarrer TLS.

Pour plus de détails, voir page 4-13.

10.7.5 Authentification SMTP

Configurez les paramètres d'authentification SMTP.

Pour plus de détails, voir page 4-15.

10.7.6 POP Avant SMTP

Configurez les réglages de POP avant SMTP.

Pour plus de détails, voir page 4-15.

10.7.7 POP sur SSL

Configurez les réglages de POP sur SSL.

Pour plus de détails, voir page 4-17.

10.7.8 Authentification APOP

Configurez les paramètres d'authentification APOP.

Pour plus de détails, voir page 4-19.

10.8 Vérification du compteur de cette machine

Vérifiez les informations des compteurs gérés sur cette machine.

[Compteur]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ► [Compteur].

Admin. Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Dans Menu(Mode Admin)

Entretien Affichage Vers Menu principal

► Compteur

► Version ROM

► Importer / Exporter

► Paramètres notification statut

► Compteur total Réglages de notification

► Réglage date/heure

► Configuration Programmeur

► Réglage Affichage Code Erreur Réseau

► Initialiser

► Paramètres de Licence

► Modifier Police/Macro

► Journal des tâches

Compteur total

Total	344
Total Recto-Verso	1
# d'originaux	279
Quantité de papier utilisé	278

Compteur de copies

	Couleur pleine	Noir	Monochrome	2 couleurs	Total
Total	121	58	0	0	179
Grand format	22	5	0	0	27

Compteur d'impressions

	Couleur pleine	Noir	2 couleurs	Total
Total	143	14	0	157
Grand format	21	0	0	21

Compteur Numéris./ Fax

	Impression (Couleur pleine)	Impression (Noir)	Numérisations
Total	4	4	17
Grand format	0	0	0

Émission Fax 1

Réception Fax 1

Compteur total couleur

	Couleur pleine	Noir	2 couleurs
Total	264	72	0

Compteur format / type papier

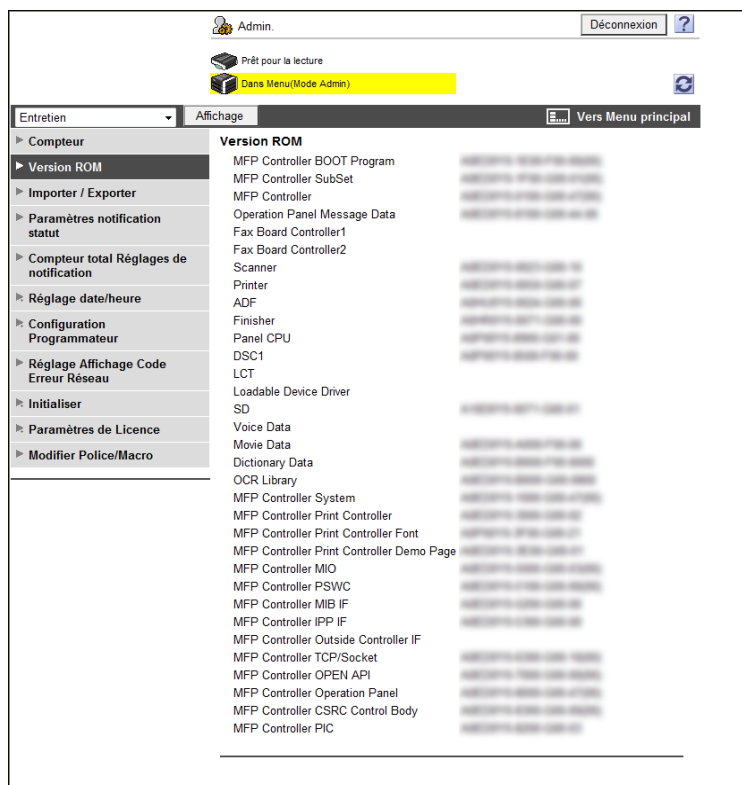
Format papier	Type Papier	Compteur
A3	Pas spécifié	0
B4	Pas spécifié	0
A4	Pas spécifié	2
B5	Pas spécifié	0
A5	Pas spécifié	0
8" x 13"	Pas spécifié	0
8K	Pas spécifié	0
16K	Pas spécifié	0
B6	Pas spécifié	0
Others	Pas spécifié	0

10.9 Vérification de version ROM de la machine

Vérifiez la version ROM de la machine.

[Version ROM]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ►► [Version ROM].

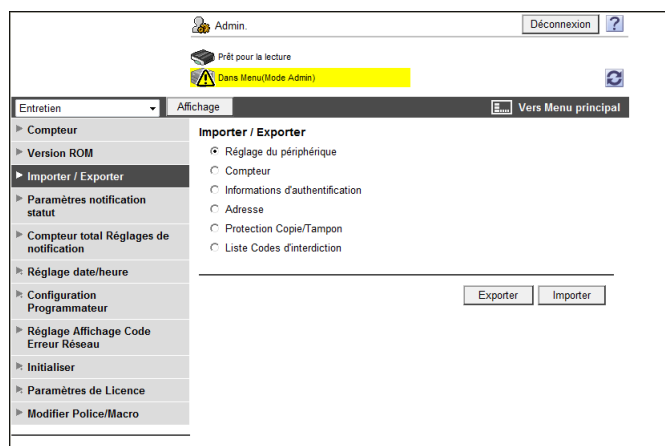


10.10 Importation et exportation des informations de configuration de la machine

Vous pouvez sauvegarder (exporter) sur l'ordinateur les informations de configuration enregistrées sur cette machine. Vous pouvez aussi écrire (importer) les informations depuis l'ordinateur sur cette machine.

[Importer/Exporter]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ► [Importer/Exporter].



Élément	Description
[Réglage du périphérique]	Importer ou exporter les valeurs de réglage du périphérique.
[Compteur]	Exportez les informations compteur. Seule l'exportation d'un compteur est possible.
[Informations d'authentification]	Sauvegardez ou restaurez toutes les données d'authentification. Cette fonction vous permet aussi d'importer ou d'exporter les informations d'enregistrement des utilisateurs ou leurs données d'authentification. En cas d'utilisation d'une unité d'authentification en option, vous pouvez importer ou exporter les données d'authentification. Lorsque vous exportez les données d'authentification, vous pouvez définir un mot de passe en conséquence. Le mot de passe spécifié est requis pour importer les informations d'authentification. Si vous utilisez PageScope Authentication Manager pour l'authentification, cet élément ne s'affiche pas.
[Adresse]	Sauvegardez ou restaurez toutes les données d'adresse. Cette fonction vous permet aussi d'importer ou d'exporter les données d'adresse. Lorsque vous exportez les informations de destination, vous pouvez définir un mot de passe en conséquence. Le mot de passe spécifié est requis pour importer les informations de destination.
[Protection Copie/Tampon]	Importez ou exportez les données de protection copie ou de tampon.
[Liste Codes d'interdiction]	Importez ou exportez la liste des codes interdits des applications de connexion OpenAPI désapprouvées par nous.

Référence

- Vous ne pouvez pas modifier les fichiers exportés.
- Lors de l'importation d'une adresse e-mail avec un certificat exporté, réenregistrez les informations de certificat après les avoir importées.
- Pour plus de détails sur la liste des codes interdits, contactez votre technicien S.A.V.

10.11 Utiliser les fonctions de programmeur

Configurez les fonctions d'économie d'énergie et du programmeur hebdomadaire.

La fonction d'économie d'énergie possède deux modes : Éco. Énergie et Mode Veille. Le Mode Veille permet d'économiser plus d'énergie que le mode Éco. Énergie. Cependant, le Mode Veille prend plus de temps pour préchauffer cette machine que le mode Éco. Énergie. Sélectionnez le mode en fonction de votre application.

La fonction Programmeur Hebdomadaire vous permet de spécifier le temps avant passage en Mode Veille en unités de jours ou de semaines. Vous pouvez configurer le mode d'économie d'énergie en fonction de votre application.

[Réglage économie d'énergie]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ► [Configuration programmeur] ► [Réglage économie d'énergie].

Élément	Description
[Réglage Mode Éco Energie]	Entrez un intervalle de temps avant passage au mode Éco. Énergie depuis la dernière opération sur cette machine.
[Réglage Mode Veille]	Entrez un intervalle de temps avant passage au Mode Veille depuis la dernière opération sur cette machine.
Touche [Eco. Énergie]	Si vous n'utilisez pas cette machine pendant une longue période, vous pouvez forcer le passage de cette machine en mode d'économie d'énergie en appuyant sur la touche Éco Énergie sur le Panneau de contrôle . Sélectionnez le mode dans lequel cette machine va passer si vous appuyez sur la touche Éco. Énergie .
[Activer Mode Eco Energie]	Spécifiez comment retourner en mode Éco. Énergie après l'impression de la télécopie reçue en mode Éco. Énergie. Le réglage de cet élément sur [Immédiatement] réactive le mode économie d'énergie de la machine immédiatement après la réception d'un fax pendant qu'elle était inactive (durant la nuit par exemple), ce qui permet une plus grande économie d'énergie. Si vous réglez cet élément sur [Normal], cette machine repasse en mode Éco. Énergie après expiration du délai de transition spécifié.

[Régl. Progr. hebdo]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ► [Configuration Programmeur] ► [Régl. Prog. hebdo.].

Admin. Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Dans Menu(Mode Admin)

Entretien Affichage Vers Menu principal

Compteur

Version ROM

Importer / Exporter

Paramètres notification statut

Compteur total Réglages de notification

Réglage date/heure

Configuration Programmeur

Réglage économie d'énergie

Régl. Prog. hebdo.

Réglage Affichage Code Erreur Réseau

Initialiser

Paramètres de Licence

Modifier Police/Macro

Journal des tâches

Régl. Prog. hebdo.

☐ Utiliser Programmeur hebdomadaire

Paramètre date 2009 Janvier Réglage

Définition des heures de travail

	Heure début		Heure fin
☐ Dim	0 : 0	~	0 : 0
☐ Lun	0 : 0	~	0 : 0
☐ Mardi	0 : 0	~	0 : 0
☐ Mercredi	0 : 0	~	0 : 0
☐ Jeudi	0 : 0	~	0 : 0
☐ Vendredi	0 : 0	~	0 : 0
☐ Samedi	0 : 0	~	0 : 0

☐ Utiliser Economie d'énergie

Heure de début d'économie d'énergie		Heure de fin d'économie d'énergie
0 : 0	~	0 : 0

☐ Utiliser Mot de passe pour dépassement d'horaire

☐ Le mot de passe a été modifié

OK Annuler

Élément	Description
[Utiliser Programmeur hebdomadaire]	Pour utiliser la fonction Programmeur hebdomadaire, cochez cette case et spécifiez la date et l'heure de fonctionnement. Spécifiez les dates ou les jours de chaque semaine quand la fonction Programmeur Hebdomadaire est activée. Vous pouvez aussi spécifier simultanément les dates et les jours de la semaine. Cliquez sur [Réglage] pour spécifier les jours de fonctionnement du Programmeur Hebdomadaire.
[Utiliser Économie d'énergie]	Pour utiliser la fonction Économie d'énergie, cochez cette case et spécifiez l'heure de fin et l'heure de fin d'économie d'énergie.
[Utiliser Mot de passe pour dépassement d'horaire]	Spécifiez le mot de passe pour dépassement d'horaire pour interdire les utilisateurs pouvant temporairement utiliser cette machine avant que le Programmeur Hebdo ne la fasse passer en Mode Veille. Pour spécifier le mot de passe pour dépassement d'horaire, cochez cette case et entrez le mot de passe (8 caractères max., hormis + et ").

10.12 Affichage d'un code d'erreur réseau

Si une erreur est survenue sur le réseau, son code d'erreur peut être affiché.

Configurez cet élément si vous voulez contrôler les codes d'erreur réseau pour le dépannage ou pour d'autres raisons.

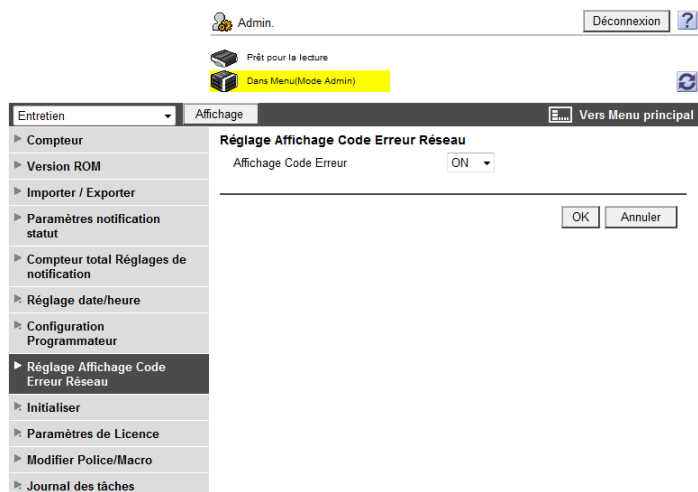


Pour info

Pour plus de détails sur les codes d'erreur réseau, voir page 15-20.

[Réglage Affichage Code Erreur Réseau]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ► [Réglage Affichage Code Erreur Réseau].



Élément	Description
[Affichage Code Erreur]	Sélectionnez [ON].

10.13 Initialisation des informations de configuration

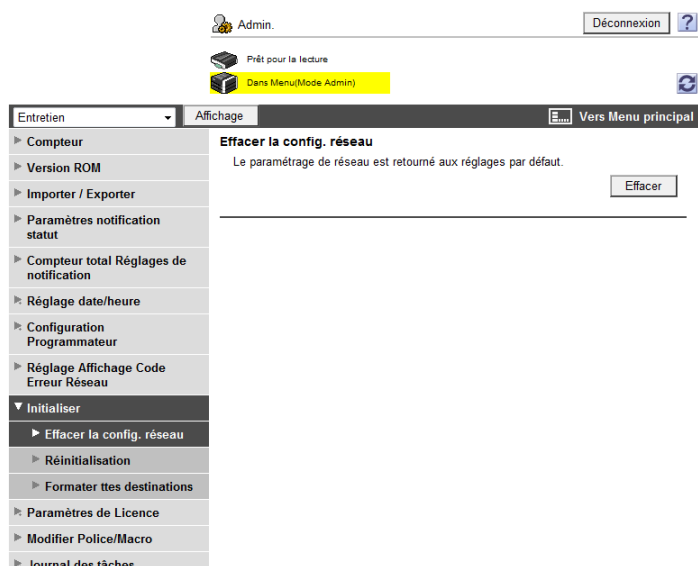
Vous pouvez initialiser les paramètres réseau (et rétablir les réglages usine), réinitialiser le contrôleur et supprimer toutes les informations de destination.

[Effacer la config. réseau]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ►► [Initialiser] ►► [Effacer la config. réseau].

(si [Mode Sécurité Renforcée] est activé, cet élément de menu ne s'affichera pas.)

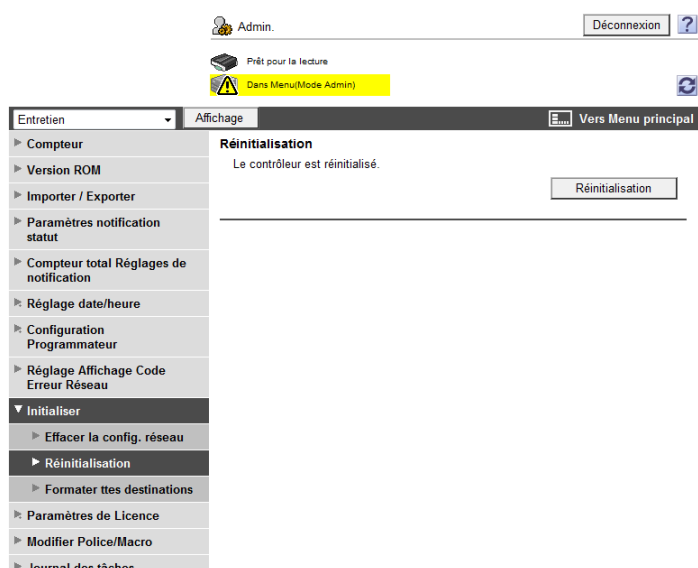
Si vous cliquez sur [Effacer], les paramètres réseau de cette machine sont remplacés par les réglages usine.



[Réinitialisation]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ►► [Initialiser] ►► [Réinitialisation].

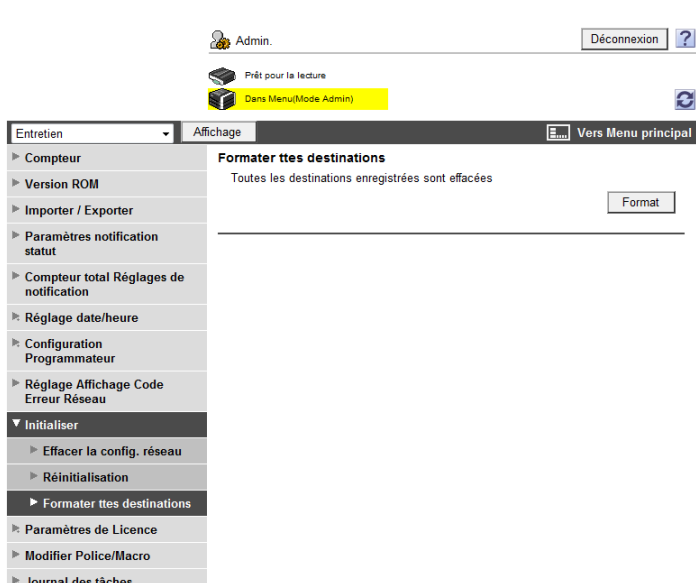
Si vous cliquez sur [Réinitialisation], le contrôleur est réinitialisé.



[Formater ttes destinations]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ►► [Initialiser] ►► [Formater ttes destinations].

Si vous cliquez sur [Format], toutes les données de destination enregistrées sur cette machine seront effacées.



10.14 Améliorer les fonctions de cette machine

Pour améliorer les fonctions de cette machine en enregistrant le kit de Licence en option, vous pouvez obtenir un code de requête et activer les fonctions.

Référence

- Cet élément de menu ne s'affichera pas si l'extension de mémoire fournie en même temps que le **kit de mise à jour UK-203** en option n'est pas installé.



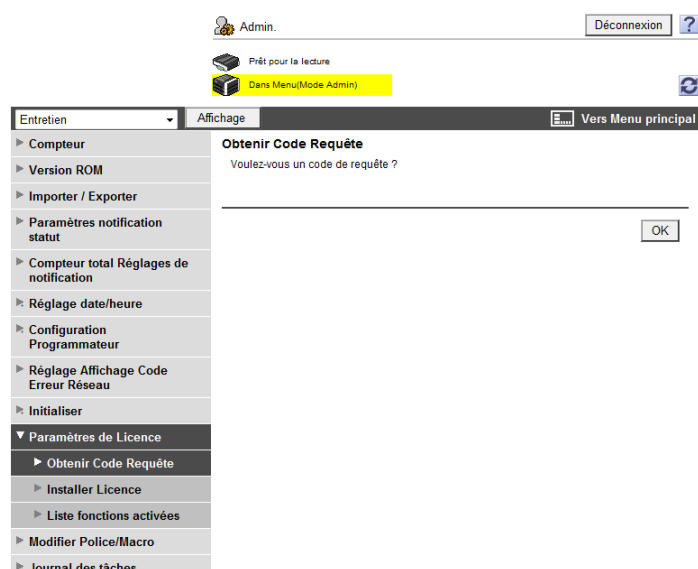
Pour info

Pour plus de détails sur l'acquisition du code de licence et l'activation de fonctions, consultez le [Guide rapide Opérations Copie/Impression/Fax/Numérisation/Boîte].

[Obtenir Code Requête]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ► [Paramètres de Licence] ► [Obtenir Code Requête].

Si vous cliquez sur [OK], un code de requête sera émis.



[Installer la licence]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ►► [Paramètres de Licence] ►► [Installer Licence].

Admin. Déconnexion ?

Prêt pour la lecture
Dans Menu(Mode Admin)

Entretien Affichage Vers Menu principal

► Compteur

► Version ROM

► Importer / Exporter

► Paramètres notification statut

► Compteur total Réglages de notification

► Réglage date/heure

► Configuration Programmeur

► Réglage Affichage Code Erreur Réseau

► Initialiser

▼ Paramètres de Licence

► Obtenir Code Requête

► **Installer Licence**

► Liste fonctions activées

► Modifier Police/Macro

► Journal des tâches

Installer Licence

Entrer un Code Fonction.

Code Fonction

Entrer le Code de Licence.

Code de Licence - - - - -

OK Annuler

Élément	Description
[Code Fonction]	Entrez le code de fonction.
[Code de Licence]	Entrez le code de licence.
[OK]	Cliquez sur ce bouton pour activer la fonction.

10.15 Sortie de journaux de tâche

Vous pouvez créer et télécharger des données de journal (Journal comptabilisation, journal comptage, ou journal d'audit) des tâches exécutées sur cette machine. Pour plus de détails sur l'affichage des journaux de tâches sortis, consultez votre technicien S.A.V.

(ce menu ne s'affiche pas quand [Paramètres Sécurité] ► [Détails Sécurité] ► [Régl. JournTâche] est réglé sur [Non] dans les [Réglages Administrateur] sur le **Panneau de contrôle**.)

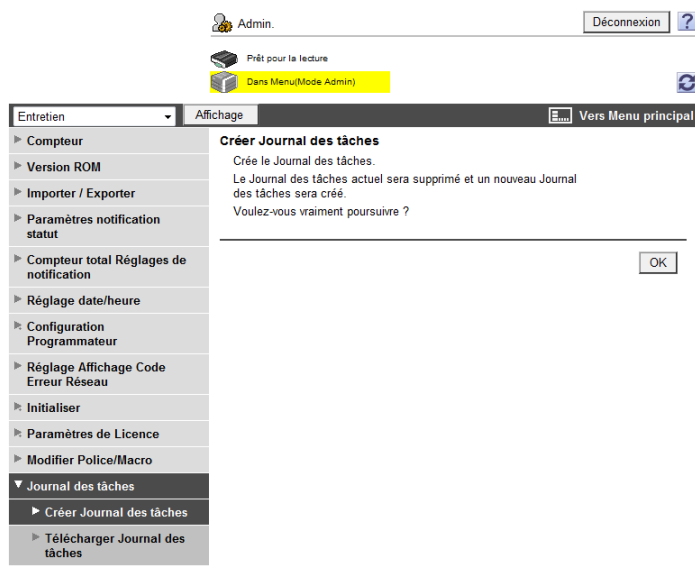
Référence

- Pour plus de détails sur [Régl. JournTâche], consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Copie].
- Si la zone d'écriture du journal de tâches a atteint la limite max., imprimez les journaux de tâches.

[Créer Journal des tâches]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ► [Journal des tâches] ► [Créer Journal des tâches].

Quand vous cliquez sur [OK], la machine commence à créer les données de journal de tâche. Une fois la création terminée, vous pouvez télécharger les données de journal de tâche via [Télécharger Journal des tâches].



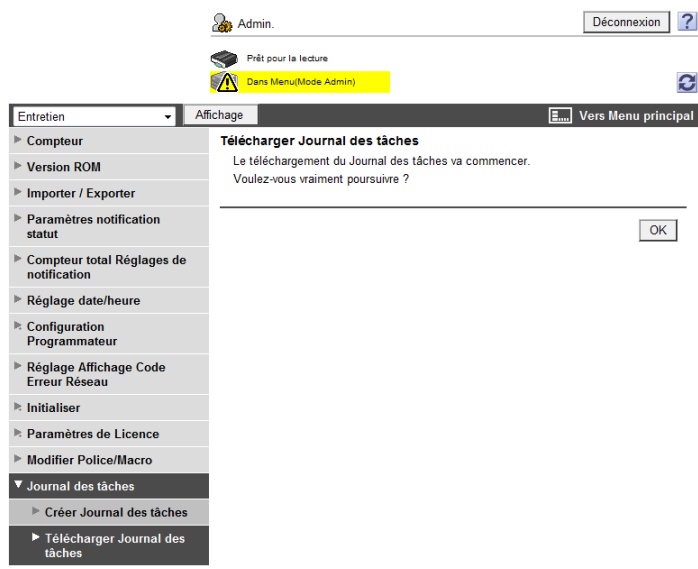
Référence

- Si vous essayez de créer des données de journal de tâche alors qu'il en existe déjà, un message de confirmation s'affiche pour vérifier si vous voulez supprimer les données de journal de tâche non imprimées afin de créer de nouvelles données de journal de tâche. Si des données de journal de tâche ne sont pas sorties, téléchargez-les avant de créer de nouvelles données de journal de tâche.

[Télécharger Journal des tâches]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Entretien] ►► [Journal des tâches] ►► [Télécharger Journal des tâches].

Lors du téléchargement des données de journal de tâche, cliquez sur [OK] ainsi que sur [Télécharger].



Référence

- Pour télécharger les données de journal de tâche, créez les à l'avance dans [Créer Journal des tâches].

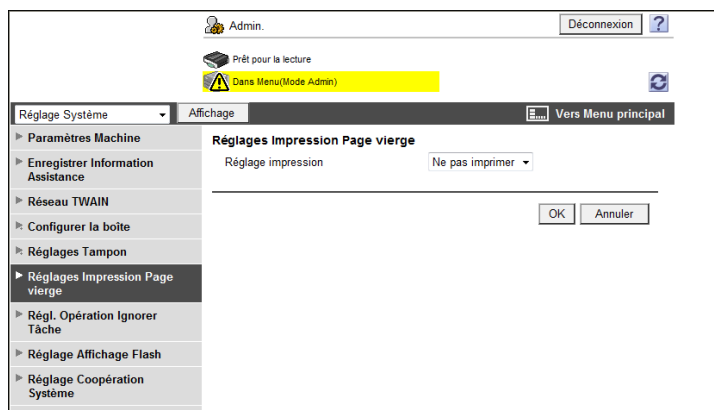
10.16 Configuration des paramètres pour l'impression des pages vierges

Configurez les paramètres relatifs à l'impression des pages vierges.

Vous pouvez spécifier s'il faut imprimer du texte sur les pages vierges quand la fonction Tampon imprime du texte.

[Réglages Impression Page vierge]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Réglages Impression Page vierge].



Élément	Description
[Réglage impression]	Spécifiez s'il faut imprimer du texte sur les pages vierges quand la fonction Tampon imprime du texte.

10.17 Configuration des paramètres pour ignorer des tâches

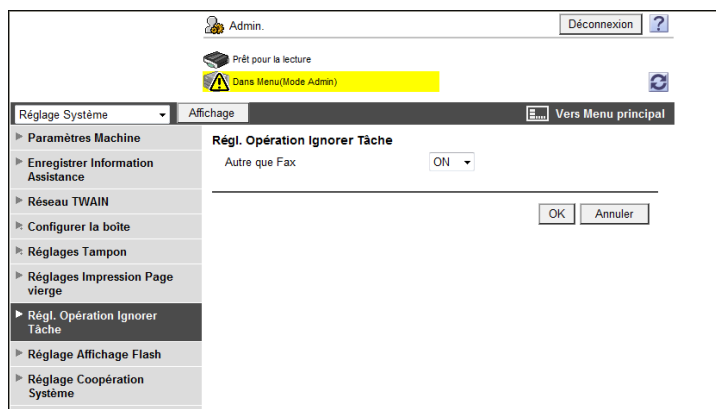
Configurez les paramètres pour ignorer des tâches.

Quand la tâche en cours d'impression est suspendue avec un message d'avertissement stipulant qu'il n'y a plus de papier, que le bac courrier a débordé ou qu'il n'y a plus de papier compatible, vous pouvez configurer la machine pour qu'elle ignore la tâche et imprime la tâche suivante en attente d'impression si les conditions nécessaires à son impression sont remplies.

Les réglages sont au nombre de deux : l'un vous permet de spécifier s'il faut ignorer la tâche quand la tâche suivante est un fax ; l'autre vous permet de spécifier s'il faut ignorer la tâche quand la tâche suivante n'est pas un fax.

[Régl. Opération Ignorer Tâche]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Régl. Opération Ignorer Tâche].



Élément	Description
[Fax]	Spécifiez s'il faut ignorer la tâche quand la tâche suivante est un fax.
[Autre que Fax]	Spécifiez s'il faut ignorer la tâche quand la tâche suivante n'est pas un fax.

10.18 Configurer les réglages navigateur PDF

Configurez les réglages pour détourner les images lors de la création d'un PDF Outline.

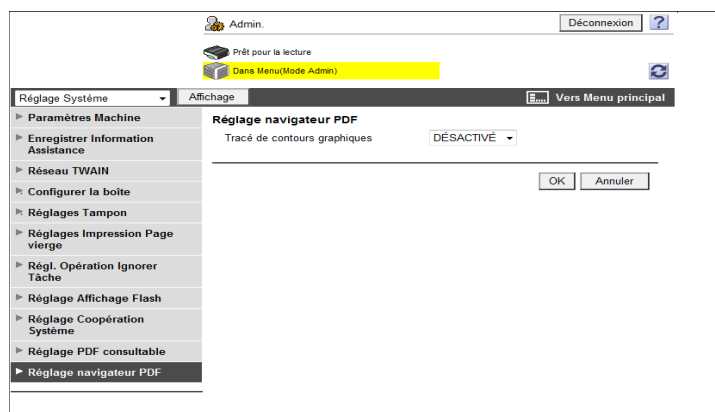


Pour info

Pour plus de détails sur PDF Outline, consultez le [Guide de l'utilisateur Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau].

[Réglage navigateur PDF]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Réglage navigateur PDF].



Élément	Description
[Tracé de contours graphiques]	Spécifiez le niveau de numérisation d'une image (image en traits) lors de la création d'un PDF Outline. Le niveau de détourage de l'image (image en trait) augmente selon l'ordre [Faible], [Moyen] et [Élevé]. Si [OFF] est spécifié, l'image cible (image en trait) ne sera pas détournée.

10.19 Gérer les sorties 1 couleur/2 couleurs

Quand vous interdisez l'impression couleur ou limitez le nombre de feuilles imprimées en couleur ou noir, vous pouvez spécifier s'il faut compter les feuilles imprimées en mode 1 couleur ou 2 couleurs comme étant imprimées en couleur ou en noir.

Par défaut, les feuilles imprimées en mode 1 couleur ou 2 couleurs sont comptées comme ayant été imprimées en couleur. Lorsque vous traitez l'impression 1 ou 2 couleurs comme impression en noir, vous pouvez autoriser les utilisateurs à imprimer en mode 1 ou 2 couleurs tout en interdisant aux utilisateurs d'imprimer en couleur.

Lorsque vous traitez l'impression 1 couleur ou 2 couleurs comme impression en noir, vous ne pouvez gérer que l'impression couleurs que comme impression en couleur.

[Param.Commun Util./Compte]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Param.Commun Util./Compte].



Élément	Description
[1 couleur > Gestion Sortie 2 couleurs]	Sélectionnez s'il faut gérer l'impression 1 ou 2 couleurs comme impression [Couleur] ou [Noir].



Enregistrement

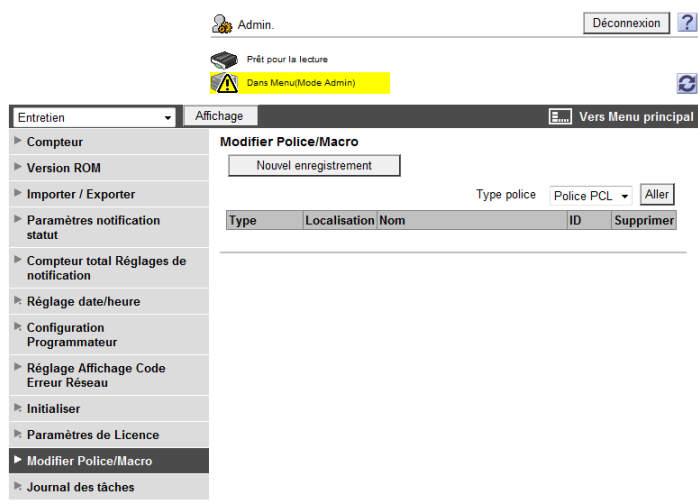
11 Enregistrement

11.1 Enregistrement des polices ou des macros

Vous pouvez enregistrer ou supprimer des polices ou des macros dans ou de cette machine.

[Modifier Police/Macro]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Maintenance] ►► [Modifier Police/Macro].



Élément	Description
[Nouvel enregistrement]	Cliquez sur cette touche pour ajouter une police ou une macro.
[Type Police]	Sélectionnez un type de police ou une macro et cliquez sur [Aller] pour afficher la liste des polices ou des macros du type sélectionné.
[Type]	Affiche le type de chaque police/macro enregistrée.
[Localisation]	Affiche l'emplacement de sauvegarde de la police ou de la macro enregistrée.
[Nom]	Affiche le nom de la police ou macro enregistrée.
[ID]	Affiche l'ID de la police ou macro enregistrée.
[Supprimer]	Cliquez sur cette touche pour supprimer la police/macro sélectionnée.

[Nouvel enregistrement]

Élément	Description
[Type]	Sélectionnez un type de police/macro à ajouter.
[ID]	Entrez l'ID de la police/macro. Cet ID est requis si vous avez réglé le [Type] sur [Police PCL] ou sur [Macro PCL] et si vous avez coché la case [Réglage manuel]. Si vous entrez un ID déjà utilisé, l'ID existant sera écrasé.
[Localisation]	Sélectionnez l'emplacement de stockage de la police/macro.

11.2 Enregistrement des informations sur la machine

Enregistrez les informations de l'administrateur et l'adresse de cette machine.

L'enregistrement de cette machine est requis pour les transmissions par e-mail et Internet.

[Paramètres Machine]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Paramètres Machine].

Élément	Description
[Emplacement]	Entrez l'emplacement d'installation de cette machine (255 caractères max.).
[Enregistrement Administrateur]	Enregistrez le nom d'administrateur et les coordonnées de contact de cette machine.
[Nom de l'administrateur]	Entrez le nom de l'administrateur de cette machine (20 caractères max.).
[Adresse e-mail]	Entrez l'adresse e-mail de l'administrateur (128 caractères max.). Ce réglage est requis pour envoyer des messages électroniques.
[Numéro extension]	Entrez le numéro d'extension de l'administrateur (8 caractères max.).
[Entrer Adresse Machine]	Permet d'enregistrer le nom de périphérique et l'adresse e-mail de cette machine.
[Nom Périphérique]	Entrez le nom du périphérique (80 caractères max.). Ce nom fait partie du nom du sujet d'un Fax Internet.
[Adresse e-mail]	Entrez l'adresse e-mail de cette machine (320 caractères max.). Ce paramètre est requis pour l'envoi de fax Internet.

11.4 Enregistrer En-tête/Pied de page

Enregistrer l'en-tête/pied de page programmé.

Lors de la copie d'un document, vous pouvez appeler l'en-tête/le pied de page programmé dans cet élément et imprimer un texte ou une date/heure en haut ou en bas des pages spécifiées.

[Enregistrement En-tête/Pied de page]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Réglages Tampon] ► [Enregistrement En-tête/Pied de page] ► [Modifier].

The screenshot shows the 'Enregistrement En-tête/Pied de page' configuration window. The left sidebar contains a tree view with the following items: Paramètres Machine, Enregistrer Information Assistance, Réseau TWAIN, Configurer la boîte, Réglages Tampon (selected), Réglages EMI Fax, Réglages Impression Page vierge, Régl. Opération Ignorer Tâche, Réglage Affichage Flash, Réglage Coopération Système, Réglage PDF consultable, and Réglage navigateur PDF. The main area is titled 'Enregistrement En-tête/Pied de page' and contains the following settings:

- N°: 2
- Nom: [Text field]
- Couleur: Noir
- Pages: 1ère Page seulement
- Format: 10pt
- Type de Texte: Times Roman
- Réglage date/heure:
 - Type date: 07/1/23
 - Type heure: Aucun
- Numéro Distribution:
 - Texte: [Text field]
 - Méthode de sortie: Numéro seulement
 - Spécification N° de départ: 1 (1-9999999)
- Tête:
 - Contenu de l'en-tête: [Text field]
 - Réglage date/heure: Ne pas imprimer
 - Numéro Distribution: Ne pas imprimer
 - Numéro Tâche: Ne pas imprimer
 - Numéro de série: Ne pas imprimer
 - Nom utilisateur/Nom de compte: Ne pas imprimer
- Pied de page:
 - Contenu du pied de page: [Text field]
 - Réglage date/heure: Ne pas imprimer
 - Numéro Distribution: Ne pas imprimer
 - Numéro Tâche: Ne pas imprimer
 - Numéro de série: Ne pas imprimer
 - Nom utilisateur/Nom de compte: Ne pas imprimer

Buttons: OK, Annuler

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom enregistré (16 caractères max.).
[Couleur]	Sélectionnez la couleur de l'en-tête ou du pied de page.
[Pages]	Spécifiez s'il faut imprimer l'en-tête ou le pied de page sur toutes les pages ou seulement sur la première page.
[Format]	Spécifiez la taille des caractères utilisés pour l'en-tête ou le pied de page.
[Type de Texte]	Spécifiez la police de caractère utilisée pour l'impression.
[Réglage date/heure]	Sélectionnez les différents formats d'affichage de la date et de l'heure. Vous pouvez faire un choix quand [Réglage date/heure] de [En-tête] ou [Pied de page] est réglé sur [Imprimer].
[Numéro Distribution]	Entrez le texte à ajouter aux numéros de distribution et à imprimer (20 caractères max.). Spécifiez la méthode de sortie et le numéro de départ des numéros de distribution. Quand [Numéro seulement] est sélectionné comme méthode de sortie, les numéros de distribution à deux chiffres sont affichés à deux chiffres. Si [Placer 0 devant total 8 chiffres] est sélectionné, les numéros sont toujours affichés avec huit chiffres quelque soit le nombre spécifié de chiffres. Vous pouvez faire un choix quand [Numéro Distribution] de [En-tête] ou [Pied de page] est réglé sur [Imprimer].

Élément	Description
[Tête]/[Pied de page]	Spécifier si vous souhaitez imprimer les éléments suivants. • [Contenu de l'en-tête]/[Contenu du pied de page](40 caractères max.) • [Réglage date/heure] • [Numéro Distribution] • [Numéro Tâche] • [Numéro de série] (N° de série du moteur de cette machine) • [Nom utilisateur/Nom de compte] Pour imprimer un numéro de distribution, spécifiez le numéro souhaité dans [Numéro Distribution]. Si authentification utilisateur ou compte département n'est pas activé, les données seront imprimées même si [Nom utilisat./Nom Compte] est réglé sur [Imprimer].

11.5 Enregistrement du Carnet d'Adresses

Vous pouvez enregistrer ou modifier une adresse et enregistrer une icône.

Si une destination fréquemment utilisée est enregistrée dans le carnet d'adresses, vous pouvez la spécifier et facilement envoyer un document. Vous pouvez aussi enregistrer une icône dans le carnet d'adresses.

[Enregistrement Destination]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Enregistrement Destination] ►► [Carnet Adresses] ►► [Enr. Dest.].

No.	Fonction	Nom	S/MIME	Editer	Supprimer
1	SMB	S-PDF		Editer	Supprimer
2	SMB	Left PC		Editer	Supprimer

Élément	Description
[Nouvel enregistrement]	Ajoutez de nouvelles destinations au carnet d'adresses
[Rechercher à partir du numéro.]	Sélectionnez une plage de numéros d'enregistrement et cliquez ensuite sur [Aller] pour afficher la liste des destinations dans la plage sélectionnée.
[Rechercher à partir de l'index]	Sélectionnez un index et cliquez sur [Aller] pour afficher la liste des adresses correspondant à l'index sélectionné.
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Fonction]	Affiche les fonctions enregistrées.
[Nom]	Affiche le nom enregistré.
[S/MIME]	Affiche si un certificat est enregistré avec l'adresse e-mail.
[Editer]	Cliquez sur cette touche pour modifier l'adresse enregistrée. Les éléments disponibles sont les mêmes que ceux de l'enregistrement.
[Supprimer]	Supprimez une adresse dans le carnet d'adresses.

[Nouvel enregistrement] ►► [E-mail]

Élément	Description
[No.]	Spécifiez le numéro d'enregistrement de la destination. Si vous sélectionnez [Saisie directe], entrez le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Index]	Sélectionnez le caractère d'index utilisé lors de la recherche de la destination. Il s'avère pratique de cocher la case [Comm] pour une destination fréquemment utilisée.
[Adresse Email]	Entrez l'adresse e-mail de la destination (320 caractères max.).

Élément	Description
[Enregistrement des Informations de certification]	Cochez cette case pour enregistrer les informations de certification. Cliquez sur [Parcourir...] pour spécifier le certificat à enregistrer. Les informations de certificat sont uniquement prises en charge comme fichier DER (Distinguished Encoding Rules). Pour supprimer les informations de certification enregistrées, sélectionnez [Suppression des Informations de certification]. Vous ne pouvez enregistrer un certificat si l'adresse e-mail de la destination ne coïncide pas avec celle du certificat. Avant d'enregistrer un certificat, vérifiez que les adresses e-mail sont bien identiques.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher les réglages actuels de restriction d'accès aux destinations. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Nouvel enregistrement] ►► [FTP]

Élément	Description
[No.]	Spécifiez le numéro d'enregistrement de la destination. Si vous sélectionnez [Saisie directe], entrez le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Index]	Sélectionnez le caractère d'index utilisé lors de la recherche de la destination. Il s'avère pratique de cocher la case [Comm] pour une destination fréquemment utilisée.
[Adresse hôte]	Entrez l'adresse IP du serveur FTP de destination. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.
[Chemin fichier]	Spécifiez le dossier de destination (127 octets max.).
[ID Utilisat.]	Entrez l'ID utilisateur utilisé pour la connexion au serveur FTP de destination (63 octets max.).
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe. Cet élément apparaît lors de l'édition des informations enregistrées.
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter au serveur FTP de destination (63 octets max., hormis les espaces et ").
[Anonyme]	Sélectionnez s'il faut autoriser les utilisateurs anonymes à accéder au serveur FTP.
[Mode PASV]	Sélectionnez s'il faut communiquer en mode PASV.
[Proxy]	Sélectionnez s'il faut utiliser un serveur proxy.
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher les réglages actuels de restriction d'accès aux destinations. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Nouvel enregistrement] ►► [SMB]

Élément	Description
[No.]	Spécifiez le numéro d'enregistrement de la destination. Si vous sélectionnez [Saisie directe], entrez le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Index]	Sélectionnez le caractère d'index utilisé lors de la recherche de la destination. Il s'avère pratique de cocher la case [Comm] pour une destination fréquemment utilisée.

Élément	Description
[Adresse hôte]	Entrez l'adresse IP de l'ordinateur de destination. Dans l'environnement IPv4, entrez l'adresse IPv4, le nom NetBIOS ou le nom d'hôte. Entrez le nom NetBIOS en lettres majuscules. Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place (jusqu'à 255 caractères, y compris -). Pour le nom d'hôte, spécifiez un nom de domaine totalement qualifié (FQDN). Dans l'environnement IPv6, entrez l'adresse IPv6 ou le nom d'hôte. Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place (jusqu'à 255 caractères, y compris -). Toutefois, vous pouvez aussi spécifier le nom d'hôte dans un environnement sans le serveur DNS en cas de résolution des noms à l'aide de la fonction LLMNR alors que l'ordinateur de destination est Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2.
[Chemin fichier]	Spécifiez le dossier de destination (255 octets max.). Cette machine prend en charge le code de caractères Unicode. Toutefois, si le système d'exploitation utilisé sur l'ordinateur de destination ne prend pas en charge Unicode (caractères à 2 ou 3 octets), un échec de l'émission SMB peut s'ensuivre. En cas d'échec de l'émission SMB, spécifiez le nom d'hôte du dossier de destination à l'aide de caractères ASCII (caractères à 1 octet).
[ID Utilisat.]	Entrez l'ID utilisateur utilisé pour la connexion à l'ordinateur de destination (127 octets max.).
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe. Cet élément apparaît lors de l'édition des informations enregistrées.
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter à l'ordinateur de destination (127 octets max., hormis les espaces et ").
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher les réglages actuels de restriction d'accès aux destinations. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Nouvel enregistrement] ►► [WebDAV]

Élément	Description
[No.]	Spécifiez le numéro d'enregistrement de la destination. Si vous sélectionnez [Saisie directe], entrez le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Index]	Sélectionnez le caractère d'index utilisé lors de la recherche de la destination. Il s'avère pratique de cocher la case [Comm] pour une destination fréquemment utilisée.
[Adresse hôte]	Entrez l'adresse IP du serveur WebDAV de destination. Format : *.*.* (astérisque * peut être réglé entre 0 et 255) Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place (jusqu'à 255 caractères, y compris -). Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6.
[Chemin fichier]	Spécifiez le dossier de destination (142 octets max.).
[ID Utilisat.]	Entrez l'ID utilisateur utilisé pour la connexion au serveur WebDAV de destination (63 octets max.).
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe. Cet élément apparaît lors de l'édition des informations enregistrées.
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe pour vous connecter au serveur WebDAV de destination (63 octets max., hormis les espaces et ").
[Réglages SSL]	Sélectionnez s'il faut utiliser SSL ou non pour le cryptage.
[Proxy]	Sélectionnez s'il faut utiliser un serveur proxy.
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher les réglages actuels de restriction d'accès aux destinations. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Nouvel enregistrement] ►► [Boîte]

Élément	Description
[No.]	Spécifiez le numéro d'enregistrement de la destination. Si vous sélectionnez [Saisie directe], entrez le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Index]	Sélectionnez le caractère d'index utilisé lors de la recherche de la destination. Il s'avère pratique de cocher la case [Comm] pour une destination fréquemment utilisée.
[N° Boîte]	Sélectionnez le numéro de boîte de la Boîte Utilisateur de destination parmi les Boîtes Utilisateur enregistrées sur cette machine.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher les réglages actuels de restriction d'accès aux destinations. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Nouvel enregistrement] ►► [Fax]

(cet enregistrement est disponible si le **kit Fax FK-502** en option est installé.)

Élément	Description
[No.]	Spécifiez le numéro d'enregistrement de la destination. Si vous sélectionnez [Saisie directe], entrez le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Index]	Sélectionnez le caractère d'index utilisé lors de la recherche de la destination. Il s'avère pratique de cocher la case [Comm] pour une destination fréquemment utilisée.
[Destinataire]	Entrez le numéro de fax du destinataire (38 caractères max.).
[Confirmer numéro de télécopie]	Retapez le numéro de fax pour empêcher tout enregistrement d'un numéro de fax erroné. Cet élément s'affiche quand [Confirmer Adresse (Registre)] est réglé sur [ON].
[Réglage ligne]	Sélectionnez une ligne à utiliser. Cet élément est disponible quand deux kits Fax FK-502 en option sont installés.
[Réglage communication]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher les réglages de communication actuels. Sélectionnez s'il faut activer ou non chacune des options [V34 OFF], [ECM Off], [Communication internationale] ou [Vérifier adresse].
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher les réglages actuels de restriction d'accès aux destinations. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Nouvel enregistrement] ►► [Fax Adresse IP]

(enregistrement possible si la fonction Fax Adresse IP est disponible.)

Élément	Description
[No.]	Spécifiez le numéro d'enregistrement de la destination. Si vous sélectionnez [Saisie directe], entrez le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Index]	Sélectionnez le caractère d'index utilisé lors de la recherche de la destination. Il s'avère pratique de cocher la case [Comm] pour une destination fréquemment utilisée.
[Type Destination]	Sélectionnez le format d'adresse de la destination.

Élément	Description
[Adresse]	Entrez l'adresse IP de l'adresse IP de destination du télécopieur. Si [Adresse IP] est sélectionné dans [Type Destination], entrez l'adresse IP de la destination. Avec IPv6, vous pouvez spécifier l'adresse IPv6. Si [Nom Serveur] est sélectionné dans [Type Destination], entrez le nom d'hôte de la destination. Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer le nom d'hôte à la place. Si [Adresse email] est sélectionné dans [Type Destination], entrez l'adresse e-mail de la destination. Si le serveur DNS a déjà été configuré, vous pouvez entrer l'adresse e-mail à la place.
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port.
[Type Destination Machine]	Sélectionnez si la machine de destination est une machine couleur ou monochrome.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher les réglages actuels de restriction d'accès aux destinations. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Nouvel enregistrement] ►► [Fax Internet]

(enregistrement possible si la fonction Fax Internet est disponible.)

Élément	Description
[No.]	Spécifiez le numéro d'enregistrement de la destination. Si vous sélectionnez [Saisie directe], entrez le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Index]	Sélectionnez le caractère d'index utilisé lors de la recherche de la destination. Il s'avère pratique de cocher la case [Comm] pour une destination fréquemment utilisée.
[Adresse Email]	Entrez l'adresse e-mail de la destination (320 caractères max.).
[Définition]	Sélectionnez une résolution prise en charge par la machine de réception.
[Format papier]	Sélectionnez un format papier pris en charge par la machine de réception.
[Type Compression]	Sélectionnez un type de compression pris en charge par la machine de réception.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher les réglages actuels de restriction d'accès aux destinations. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Icône]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Enregistrement Dest.] ►► [Carnet Adresses] ►► [Icône] ►► [Modifier].

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement de la destination.
[Nom]	Affiche le nom de la destination.
[Spécifier Icône]	Sélectionnez [Spécifier icône].
[Chercher dans la liste]	Cliquez sur cette touche pour afficher la liste des icônes. Sélectionnez l'icône que vous voulez enregistrer.

11.6 Enregistrer un groupe

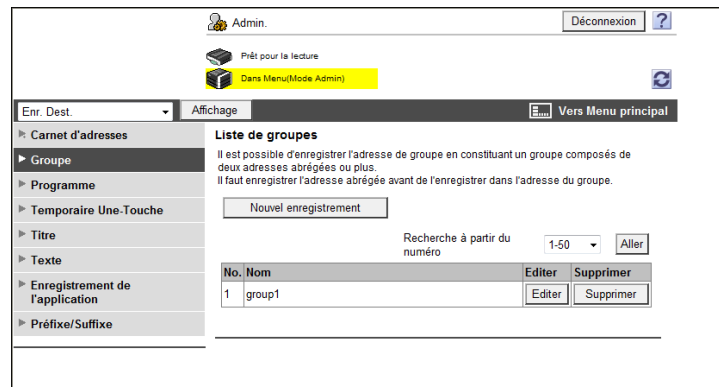
Vous pouvez enregistrer ou modifier une destination de groupe.

Vous avez la possibilité d'enregistrer une ou plusieurs destinations en tant que groupe.

Quand vous voulez envoyer (diffuser) les mêmes données à plusieurs destinations, il s'avère pratique d'enregistrer ces destinations au sein d'un groupe. Pour enregistrer un groupe, vous devez enregistrer à l'avance les destinations à ajouter à un groupe.

[Groupe]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Enregistrement Dest.] ► [Groupe].



Élément	Description
[Nouvel enregistrement]	Cliquez sur cette touche pour enregistrer un nouveau groupe.
[Sélect. par numéro]	Sélectionnez une plage de numéros d'enregistrement et cliquez ensuite sur [Aller] pour afficher la liste des destinations dans la plage sélectionnée.
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Affiche le nom enregistré.
[Editer]	Cliquez sur cette touche pour modifier le groupe enregistré. Les éléments disponibles sont les mêmes que ceux de l'enregistrement.
[Supprimer]	Cliquez sur cette touche pour supprimer le groupe.

[Nouvel enregistrement]

Élément	Description
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Adresse Numérisation/Fax]	Cliquez sur [Chercher dans la liste] pour afficher une liste des destinations enregistrées. Depuis la liste des destinations dans le carnet d'adresses, sélectionnez les destinations que vous voulez ajouter au groupe.
[Vérifier Adresse]	Permet de vérifier les destinations enregistrées.
[Spécifier Icône]	Cliquez sur [Chercher dans liste] et sélectionnez une icône pour un utilisateur que vous voulez enregistrer parmi la liste affichée.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher les réglages actuels de restriction d'accès aux destinations. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

11.7 Enregistrement d'une destination programme

Vous pouvez enregistrer ou modifier une destination de groupe.

Vous pouvez enregistrer une combinaison d'informations d'adresse, d'informations de communication et d'informations d'original comme destination Programme.

[Programme]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Enregistrement Dest.] ►► [Programme].

Élément	Description
[Page (affiche 12 pages à la fois)]	Sélectionnez une page et cliquez sur [Aller] pour afficher la liste des destinations sur la page sélectionnée.
[Changer nom de Page]	Changez le nom de la page.
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Affiche le nom enregistré.
[S/MIME]	Affiche si un certificat est enregistré avec l'adresse e-mail.
[Enregistrement]	Permet d'enregistrer une nouvelle destination Programme.
[Editer]	Permet de modifier une destination Programme enregistrée. Les éléments disponibles sont les mêmes que ceux de l'enregistrement.
[Supprimer]	Permet de supprimer la destination programme.

[Enregistrement] ►► [E-mail]

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Informations de destination]	Spécifier la destination. Sélectionnez [Sélectionner dans Adresses enregistrées] ou [Saisie directe] et spécifiez ensuite la destination e-mail.
[Définition]	Permet de sélectionner la définition utilisée pour numériser l'original.
[Type Fichier]	Sélectionnez le type de fichier pour enregistrer les données numérisées.

Élément	Description
[Navigateur PDF]	Sélectionnez s'il faut utiliser la fonction PDF Outline quand [PDF Compact] est sélectionné dans [Type Fichier].
[Nom Fichier]	Entrez le nom de fichier (30 caractères max.).
[Réglage page]	Sélectionnez s'il faut enregistrer toutes les pages numérisées dans un seul fichier ou diviser un fichier en un nombre spécifié de pages lors de l'enregistrement des données. Pour utiliser la fonction Séparation Page, entrez le nombre de pages pour chaque fichier. Si le nombre des pages d'original est inférieur au réglage de Séparation Page, l'original est enregistré comme fichier unique sans séparation.
[Sujet]	Spécifiez le titre du message e-mail. Si vous sélectionnez [Non spécifié], c'est le titre par défaut qui est utilisé. Cliquez sur [Liste de Titres] pour voir le contenu.
[Corps de texte de l'e-mail]	Spécifiez le corps de texte du message e-mail. Si vous sélectionnez [Texte], c'est le corps de texte par défaut qui est utilisé. Cliquez sur [Liste de Textes] pour voir le contenu.
[Réglage Fichier Joint]	Sélectionnez s'il faut joindre collectivement tous les fichiers divisés à un e-mail pour les envoyer (taille e-mail : 200 Mo ou moins) ou joindre chaque fichier à un e-mail pour l'envoyer (taille e-mail : moins de 400 Mo) quand [Séparation Page] est sélectionné dans [Réglage Page]. Si chaque fichier est joint à un e-mail, les e-mails sont envoyés en fonction du nombre de fichiers divisés.
[Recto/Recto-Vers]	Sélectionnez la numérisation d'une face ou des deux faces de l'original. Vous pouvez numériser une face de la première page de l'original et ensuite numériser les deux faces des pages restantes.
[Type original]	Sélectionnez la qualité de l'original, comme le texte ou la photo.
[Couleur]	Sélectionnez un mode couleur. Les formats de fichier pour l'enregistrement des données risquent d'être limités en fonction du mode couleur que vous sélectionnez.
[Numér. Séparée]	Sélectionnez s'il faut diviser l'original à numériser.
[Contraste]	Sélectionnez la densité.
[Niveau Suppression Fond]	Régalez la densité du fond.
[Format Numérisation]	Sélectionnez le format papier de l'original. Si vous sélectionnez [Format standard], sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez [Formats Perso], spécifiez la hauteur et la largeur.
[Configuration d'application]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage.
[Orientation original]	Sélectionnez l'orientation de l'original.
[Sens Reliure Recto-Verso]	Sélectionnez la position de reliure de l'original.
[Original spécial]	Si l'original à envoyer est un original mixte (original avec formats de page mixtes), un original plié en Z (original plié en accordéon) ou un original long, sélectionnez l'option pertinente.
[Numéris. Livre]	Sélectionnez s'il faut procéder à la copie d'un livre. La fonction Copie livre vous permet de diviser les pages ouvertes (comme pour un livre ou un catalogue) en pages gauche et droite à numériser séparément.
[Effacement]	Sélectionnez s'il faut effacer les bords. la fonction d'effacement des bords vous permet d'effacer des zones indésirables autour de l'original, telles que les informations d'émission imprimées sur les fax reçus et les ombres des trous d'archivage.
[Composer (Date/Heure)]	Spécifiez s'il faut imprimer les données de date et d'heure. Pour imprimer les données de date et d'heure, configurez les paramètres [Type Date], [Type Heure], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Page], [Format] et [Type de texte].

Élément	Description
[Composer (Page)]	Sélectionnez s'il faut imprimer les numéros de page. Pour imprimer les données, spécifiez [Départ], [Type Numéro Page], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Format] et [Type de texte].
[Composer (En-tête/Pied de page)]	Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/un pied de page. Pour imprimer l'en-tête et le pied de page, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête et du pied de page. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour consulter les en-têtes et pieds de page enregistrés. Pour spécifier une en-tête ou un pied de page, vous devez sélectionner [Réglage Système] ► [Réglages Tampon] ► [Enregistrement Tête/Pied de page] pour enregistrer au préalable l'en-tête ou le pied de page dans cette machine.
[Composer (Tampon)]	Sélectionnez si le tampon doit être imprimé. Pour imprimer un tampon, configurez les paramètres de type de tampon ([Tampon Prédéfini] ou [Tampon Enregistré]), [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages] et [Format]. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour vérifier le tampon enregistré. Pour spécifier le tampon enregistré, vous devez enregistrer à l'avance le tampon sur cette machine.
[Méthode Combinaison Tampon]	Sélectionnez la méthode de combinaison préconisée pour combiner les éléments avec les fonctions [Composer (tampon)]. Vous pouvez sélectionner s'il faut insérer l'élément en tant qu'image ou texte.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Enregistrement] ► [FTP]

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Informations de destination]	Spécifier la destination. Sélectionnez [Sélectionner dans Adresses enregistrées] ou [Saisie directe] et spécifiez la destination FTP.
[Définition]	Permet de sélectionner la définition utilisée pour numériser l'original.
[Type Fichier]	Sélectionnez le type de fichier pour enregistrer les données numérisées.
[Navigateur PDF]	Sélectionnez s'il faut utiliser la fonction PDF Outline quand [PDF Compact] est sélectionné dans [Type Fichier].
[Nom Fichier]	Entrez le nom de fichier (30 caractères max.).
[Réglage page]	Sélectionnez s'il faut enregistrer toutes les pages numérisées dans un seul fichier ou diviser un fichier en un nombre spécifié de pages lors de l'enregistrement des données. Pour utiliser la fonction Séparation Page, entrez le nombre de pages pour chaque fichier. Si le nombre des pages d'original est inférieur au réglage de Séparation Page, l'original est enregistré comme fichier unique sans séparation.
[Recto/Recto-Vers]	Sélectionnez la numérisation d'une face ou des deux faces de l'original. Vous pouvez numériser une face de la première page de l'original et ensuite numériser les deux faces des pages restantes.
[Type original]	Sélectionnez la qualité de l'original, comme le texte ou la photo.
[Couleur]	Sélectionnez un mode couleur. Les formats de fichier pour l'enregistrement des données risquent d'être limités en fonction du mode couleur que vous sélectionnez.
[Numér. Séparée]	Sélectionnez s'il faut diviser l'original à numériser.
[Contraste]	Sélectionnez la densité.
[Niveau Suppression Fond]	Réglez la densité du fond.

Élément	Description
[Format Numérisation]	Sélectionnez le format papier de l'original. Si vous sélectionnez [Format standard], sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez [Formats Perso], spécifiez la hauteur et la largeur.
[Configuration d'application]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage.
[Fonction Notification d'État]	Spécifiez s'il faut notifier par e-mail l'URL de destination défini pour enregistrer les données numérisées. Pour avertir l'URL, spécifiez les adresses de notification. Vous pouvez sélectionner les adresses sur la liste en cliquant sur [Chercher dans la liste].
[Orientation original]	Sélectionnez l'orientation de l'original.
[Sens Reliure Recto-Verso]	Sélectionnez la position de reliure de l'original.
[Original spécial]	Si l'original à envoyer est un original mixte (original avec formats de page mixtes), un original plié en Z (original plié en accordéon) ou un original long, sélectionnez l'option pertinente.
[Numéris. Livre]	Sélectionnez s'il faut procéder à la copie d'un livre. La fonction Copie livre vous permet de diviser les pages ouvertes (comme pour un livre ou un catalogue) en pages gauche et droite à numériser séparément.
[Effacement]	Sélectionnez s'il faut effacer les bords. la fonction d'effacement des bords vous permet d'effacer des zones indésirables autour de l'original, telles que les informations d'émission imprimées sur les fax reçus et les ombres des trous d'archivage.
[Composer (Date/Heure)]	Spécifiez s'il faut imprimer les données de date et d'heure. Pour imprimer les données de date et d'heure, configurez les paramètres [Type date], [Type heure], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages], [Format] et [Type de texte].
[Composer (Page)]	Sélectionnez s'il faut imprimer les numéros de page. Pour imprimer les données, spécifiez [Départ], [Type Numéro Page], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Format] et [Type de texte].
[Composer (En-tête/Pied de page)]	Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/un pied de page. Pour imprimer l'en-tête et le pied de page, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête et du pied de page. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour consulter les en-têtes et pieds de page enregistrés. Pour spécifier une en-tête ou un pied de page, vous devez sélectionner [Réglage Système] ► [Réglages Tampon] ► [Enregistrement Tête/Pied de page] pour enregistrer au préalable l'en-tête ou le pied de page dans cette machine.
[Composer (Tampon)]	Sélectionnez si le tampon doit être imprimé. Pour imprimer le tampon, configurez les paramètres de type de tampon ([Tampon Prédéfini] ou [Tampon Enregistré]), [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages] et [Format]. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour vérifier le tampon enregistré. Pour spécifier le tampon enregistré, vous devez enregistrer à l'avance le tampon sur cette machine.
[Méthode Combinaison Tampon]	Sélectionnez la méthode de combinaison préconisée pour combiner les éléments avec les fonctions [Composer (tampon)]. Vous pouvez sélectionner s'il faut insérer l'élément en tant qu'image ou texte.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Enregistrement] ►► [SMB]

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Informations de destination]	Spécifier la destination. Sélectionnez [Sélectionner dans Adresses enregistrées] ou [Saisie directe] et spécifiez ensuite l'adresse SMB.
[Définition]	Permet de sélectionner la définition utilisée pour numériser l'original.
[Type Fichier]	Sélectionnez le type de fichier pour enregistrer les données numérisées.
[Navigateur PDF]	Sélectionnez s'il faut utiliser la fonction PDF Outline quand [PDF Compact] est sélectionné dans [Type Fichier].
[Nom Fichier]	Entrez le nom de fichier (30 caractères max.).
[Réglage page]	Sélectionnez s'il faut enregistrer toutes les pages numérisées dans un seul fichier ou diviser un fichier en un nombre spécifié de pages lors de l'enregistrement des données. Pour utiliser la fonction Séparation Page, entrez le nombre de pages pour chaque fichier. Si le nombre des pages d'original est inférieur au réglage de Séparation Page, l'original est enregistré comme fichier unique sans séparation.
[Recto/Recto-Vers]	Sélectionnez la numérisation d'une face ou des deux faces de l'original. Vous pouvez numériser une face de la première page de l'original et ensuite numériser les deux faces des pages restantes.
[Type original]	Sélectionnez la qualité de l'original, comme le texte ou la photo.
[Couleur]	Sélectionnez un mode couleur. Les formats de fichier pour l'enregistrement des données risquent d'être limités en fonction du mode couleur que vous sélectionnez.
[Numér. Séparée]	Sélectionnez s'il faut diviser l'original à numériser.
[Contraste]	Sélectionnez la densité.
[Niveau Suppression Fond]	Régalez la densité du fond.
[Format Numérisation]	Sélectionnez le format papier de l'original. Si vous sélectionnez [Format standard], sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez [Formats Perso], spécifiez la hauteur et la largeur.
[Configuration d'application]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage.
[Fonction Notification d'État]	Spécifiez s'il faut notifier par e-mail l'URL de destination défini pour enregistrer les données numérisées. Pour avertir l'URL, spécifiez les adresses de notification. Vous pouvez sélectionner les adresses sur la liste en cliquant sur [Chercher dans la liste].
[Orientation original]	Sélectionnez l'orientation de l'original.
[Sens Reliure Recto-Verso]	Sélectionnez la position de reliure de l'original.
[Original spécial]	Si l'original à envoyer est un original mixte (original avec formats de page mixtes), un original plié en Z (original plié en accordéon) ou un original long, sélectionnez l'option pertinente.
[Numéris. Livre]	Sélectionnez s'il faut procéder à la copie d'un livre. La fonction Copie livre vous permet de diviser les pages ouvertes (comme pour un livre ou un catalogue) en pages gauche et droite à numériser séparément.
[Effacement]	Sélectionnez s'il faut effacer les bords. la fonction d'effacement des bords vous permet d'effacer des zones indésirables autour de l'original, telles que les informations d'émission imprimées sur les fax reçus et les ombres des trous d'archivage.
[Composer (Date/Heure)]	Spécifiez s'il faut imprimer les données de date et d'heure. Pour imprimer les données de date et d'heure, configurez les paramètres [Type date], [Type heure], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages], [Format], [Type de texte].

Élément	Description
[Composer (Page)]	Sélectionnez s'il faut imprimer les numéros de page. Pour imprimer les données, spécifiez [Départ], [Type Numéro Page], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Format] et [Type de texte].
[Composer (En-tête/Pied de page)]	Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/un pied de page. Pour imprimer l'en-tête et le pied de page, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête et du pied de page. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour consulter les en-têtes et pieds de page enregistrés. Pour spécifier une en-tête ou un pied de page, vous devez sélectionner [Réglage Système] ► [Réglages Tampon] ► [Enregistrement Tête/Pied de page] pour enregistrer au préalable l'en-tête ou le pied de page dans cette machine.
[Composer (Tampon)]	Sélectionnez si le tampon doit être imprimé. Pour imprimer le tampon, configurez les paramètres de type de tampon ([Tampon Prédéfini] ou [Tampon Enregistré]), [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages] et [Format]. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour vérifier le tampon enregistré. Pour spécifier le tampon enregistré, vous devez enregistrer à l'avance le tampon sur cette machine.
[Méthode Combinaison Tampon]	Sélectionnez la méthode de combinaison préconisée pour combiner les éléments avec les fonctions [Composer (tampon)]. Vous pouvez sélectionner s'il faut insérer l'élément en tant qu'image ou texte.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Enregistrement] ► [WebDAV]

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Informations de destination]	Spécifier la destination. Sélectionnez [Sélectionner dans Adresses enregistrées] ou [Saisie directe] et spécifiez ensuite la destination WebDAV.
[Définition]	Permet de sélectionner la définition utilisée pour numériser l'original.
[Type Fichier]	Sélectionnez le type de fichier pour enregistrer les données numérisées.
[Navigateur PDF]	Sélectionnez s'il faut utiliser la fonction Navigateur PDF quand [PDF Compact] est sélectionné dans [Type Fichier].
[Nom Fichier]	Entrez le nom de fichier (30 caractères max.).
[Réglage page]	Sélectionnez s'il faut enregistrer toutes les pages numérisées dans un seul fichier ou diviser un fichier en un nombre spécifié de pages lors de l'enregistrement des données. Pour utiliser la fonction Séparation Page, entrez le nombre de pages pour chaque fichier. Si le nombre des pages d'original est inférieur au réglage de Séparation Page, l'original est enregistré comme fichier unique sans séparation.
[Recto/Recto-Vers]	Sélectionnez la numérisation d'une face ou des deux faces de l'original. Vous pouvez numériser une face de la première page de l'original et ensuite numériser les deux faces des pages restantes.
[Type original]	Sélectionnez la qualité de l'original, comme le texte ou la photo.
[Couleur]	Sélectionnez un mode couleur. Les formats de fichier pour l'enregistrement des données risquent d'être limités en fonction du mode couleur que vous sélectionnez.
[Numér. Séparée]	Sélectionnez s'il faut diviser l'original à numériser.
[Contraste]	Sélectionnez la densité.
[Niveau Suppression Fond]	Réglez la densité du fond.

Élément	Description
[Format Numérisation]	Sélectionnez le format papier de l'original. Si vous sélectionnez [Format standard], sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez [Formats Perso], spécifiez la hauteur et la largeur.
[Configuration d'application]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage.
[Fonction Notification d'État]	Spécifiez s'il faut notifier par e-mail l'URL de destination défini pour enregistrer les données numérisées. Pour avertir l'URL, spécifiez les adresses de notification. Vous pouvez sélectionner les adresses sur la liste en cliquant sur [Chercher dans la liste].
[Orientation original]	Sélectionnez l'orientation de l'original.
[Sens Reliure Recto-Verso]	Sélectionnez la position de reliure de l'original.
[Original spécial]	Si l'original à envoyer est un original mixte (original avec formats de page mixtes), un original plié en Z (original plié en accordéon) ou un original long, sélectionnez l'option pertinente.
[Numéris. Livre]	Sélectionnez s'il faut procéder à la copie d'un livre. La fonction Copie livre vous permet de diviser les pages ouvertes (comme pour un livre ou un catalogue) en pages gauche et droite à numériser séparément.
[Effacement]	Sélectionnez s'il faut effacer les bords. la fonction d'effacement des bords vous permet d'effacer des zones indésirables autour de l'original, telles que les informations d'émission imprimées sur les fax reçus et les ombres des trous d'archivage.
[Composer (Date/Heure)]	Spécifiez s'il faut imprimer les données de date et d'heure. Pour imprimer les données de date et d'heure configurez les paramètres [Type date], [Type heure], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages], [Format] et [Type de texte].
[Composer (Page)]	Sélectionnez s'il faut imprimer les numéros de page. Pour imprimer les données, spécifiez [Départ], [Type Numéro Page], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Format] et [Type de texte].
[Composer (En-tête/Pied de page)]	Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/un pied de page. Pour imprimer l'en-tête et le pied de page, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête et du pied de page. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour consulter les en-têtes et pieds de page enregistrés. Pour spécifier une en-tête ou un pied de page, vous devez sélectionner [Réglage Système] ► [Réglages Tampon] ► [Enregistrement En-tête/Pied de page] pour enregistrer au préalable l'en-tête ou le pied de page dans cette machine.
[Composer (Tampon)]	Sélectionnez si le tampon doit être imprimé. Pour imprimer le tampon, configurez les paramètres de type de tampon ([Tampon Prédéfini] ou [Tampon Enregistré]), [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages] et [Format]. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour vérifier le tampon enregistré. Pour spécifier le tampon enregistré, vous devez enregistrer à l'avance le tampon sur cette machine.
[Méthode Combinaison Tampon]	Sélectionnez la méthode de combinaison préconisée pour combiner les éléments avec les fonctions [Composer (tampon)]. Vous pouvez sélectionner s'il faut insérer l'élément en tant qu'image ou texte.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Enregistrement] ➡ [Boîte]

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Informations de destination]	Spécifier la destination. Sélectionnez [Sélectionner dans Adresses enregistrées] ou [Saisie directe] et spécifiez ensuite la destination de Boîte Utilisateur.
[Définition]	Permet de sélectionner la définition utilisée pour numériser l'original.
[Type Fichier]	Sélectionnez le type de fichier pour enregistrer les données numérisées.
[Navigateur PDF]	Sélectionnez s'il faut utiliser la fonction PDF Outline quand [PDF Compact] est sélectionné dans [Type Fichier].
[Nom Fichier]	Entrez le nom de fichier (30 caractères max.).
[Réglage page]	Sélectionnez s'il faut enregistrer toutes les pages numérisées dans un seul fichier ou diviser un fichier en un nombre spécifié de pages lors de l'enregistrement des données. Pour utiliser la fonction Séparation Page, entrez le nombre de pages pour chaque fichier. Si le nombre des pages d'original est inférieur au réglage de Séparation Page, l'original est enregistré comme fichier unique sans séparation.
[Recto/Recto-Vers]	Sélectionnez la numérisation d'une face ou des deux faces de l'original. Vous pouvez numériser une face de la première page de l'original et ensuite numériser les deux faces des pages restantes.
[Type original]	Sélectionnez la qualité de l'original, comme le texte ou la photo.
[Couleur]	Sélectionnez un mode couleur. Les formats de fichier pour l'enregistrement des données risquent d'être limités en fonction du mode couleur que vous sélectionnez.
[Numér. Séparée]	Sélectionnez s'il faut diviser l'original à numériser.
[Contraste]	Sélectionnez la densité.
[Niveau Suppression Fond]	Réglez la densité du fond.
[Format Numérisation]	Sélectionnez le format papier de l'original. Si vous sélectionnez [Format standard], sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez [Formats Perso], spécifiez la hauteur et la largeur.
[Configuration d'application]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage.
[Fonction Notification d'État]	Spécifiez s'il faut notifier par e-mail l'URL de destination défini pour enregistrer les données numérisées. Pour avertir l'URL, spécifiez les adresses de notification. Vous pouvez sélectionner les adresses sur la liste en cliquant sur [Chercher dans la liste].
[Orientation original]	Sélectionnez l'orientation de l'original.
[Sens Reliure Recto-Verso]	Sélectionnez la position de reliure de l'original.
[Original spécial]	Si l'original à envoyer est un original mixte (original avec formats de page mixtes), un original plié en Z (original plié en accordéon) ou un original long, sélectionnez l'option pertinente.
[Numéris. Livre]	Sélectionnez s'il faut procéder à la copie d'un livre. La fonction Copie livre vous permet de diviser les pages ouvertes (comme pour un livre ou un catalogue) en pages gauche et droite à numériser séparément.
[Effacement]	Sélectionnez s'il faut effacer les bords. la fonction d'effacement des bords vous permet d'effacer des zones indésirables autour de l'original, telles que les informations d'émission imprimées sur les fax reçus et les ombres des trous d'archivage.
[Composer (Date/Heure)]	Spécifiez s'il faut imprimer les données de date et d'heure. Pour imprimer les données de date et d'heure, configurez les paramètres [Type date], [Type heure], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages], [Format] et [Type de texte].

Élément	Description
[Composer (Page)]	Sélectionnez s'il faut imprimer les numéros de page. Pour imprimer les données, spécifiez [Départ], [Type Numéro Page], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Format] et [Type de texte].
[Composer (En-tête/Pied de page)]	Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/un pied de page. Pour imprimer l'en-tête et le pied de page, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête et du pied de page. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour consulter les en-têtes et pieds de page enregistrés. Pour spécifier une en-tête ou un pied de page, vous devez sélectionner [Réglage Système] ► [Réglages Tampon] ► [Enregistrement Tête/Pied de page] pour enregistrer au préalable l'en-tête ou le pied de page dans cette machine.
[Composer (Tampon)]	Sélectionnez si le tampon doit être imprimé. Pour imprimer le tampon, configurez les paramètres de type de tampon ([Tampon Prédéfini] ou [Tampon Enregistré]), [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages] et [Format]. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour vérifier le tampon enregistré. Pour spécifier le tampon enregistré, vous devez enregistrer à l'avance le tampon sur cette machine.
[Méthode Combinaison Tampon]	Sélectionnez la méthode de combinaison préconisée pour combiner les éléments avec les fonctions [Composer (tampon)]. Vous pouvez sélectionner s'il faut insérer l'élément en tant qu'image ou texte.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Enregistrement] ►► [Fax]

(Cet enregistrement est disponible si le **kit Fax FK-502** en option est installé.)

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Informations de destination]	Spécifier la destination. Sélectionnez [Sélectionner dans Adresses enregistrées] ou [Saisie directe] et spécifiez ensuite la destination Fax.
[Définition]	Permet de sélectionner la définition utilisée pour numériser l'original.
[Type Fichier]	Sélectionnez le type de fichier pour enregistrer les données numérisées.
[Navigateur PDF]	Sélectionnez s'il faut utiliser la fonction PDF Outline quand [PDF Compact] est sélectionné dans [Type Fichier].
[Recto/Recto-Vers]	Sélectionnez la numérisation d'une face ou des deux faces de l'original. Vous pouvez numériser une face de la première page de l'original et ensuite numériser les deux faces des pages restantes.
[Type original]	Sélectionnez la qualité de l'original, comme le texte ou la photo.
[Numér. Séparée]	Sélectionnez s'il faut diviser l'original à numériser.
[Contraste]	Sélectionnez la densité.
[Niveau Suppression Fond]	Réglez la densité du fond.
[Format Numérisation]	Sélectionnez le format papier de l'original. Si vous sélectionnez [Format standard], sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez [Formats Perso], spécifiez la hauteur et la largeur.
[Configuration d'application]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage.
[Émission différée]	Sélectionnez s'il faut procéder à une émission différée. Pour procéder à une émission différée, entrez l'heure d'émission.
[Mot Passe Émission]	Sélectionnez s'il faut procéder à une émission avec mot de passe. Pour procéder à l'émission avec mot de passe, entrez le mot de passe.

Élément	Description
[Code F]	Sélectionnez s'il faut utiliser le Code F pour l'émission. Pour utiliser cette fonction, entrez l'adresse SUB et le mot de passe.
[Sens Reliure Recto-Verso]	Sélectionnez la position de reliure de l'original.
[Original spécial]	Si l'original à envoyer est un original mixte (original avec formats de page mixtes), un original plié en Z (original plié en accordéon) ou un original long, sélectionnez l'option pertinente.
[Numéris. Livre]	Sélectionnez s'il faut procéder à la copie d'un livre. La fonction Copie livre vous permet de diviser les pages ouvertes (comme pour un livre ou un catalogue) en pages gauche et droite à numériser séparément.
[Effacement]	Sélectionnez s'il faut effacer les bords. la fonction d'effacement des bords vous permet d'effacer des zones indésirables autour de l'original, telles que les informations d'émission imprimées sur les fax reçus et les ombres des trous d'archivage.
[Composer (Date/Heure)]	Spécifiez s'il faut imprimer les données de date et d'heure. Pour imprimer les données de date et d'heure, configurez les paramètres [Type date], [Type heure], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages], [Format] et [Type de texte].
[Composer (Page)]	Sélectionnez s'il faut imprimer les numéros de page. Pour imprimer les données, spécifiez [Départ], [Type Numéro Page], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Format] et [Type de texte].
[Composer (En-tête/Pied de page)]	Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/un pied de page. Pour imprimer l'en-tête et le pied de page, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête et du pied de page. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour consulter les en-têtes et pieds de page enregistrés. Pour spécifier une en-tête ou un pied de page, vous devez sélectionner [Réglage Système] ► [Réglages Tampon] ► [Enregistrement Tête/Pied de page] pour enregistrer au préalable l'en-tête ou le pied de page dans cette machine.
[Composer (Tampon)]	Sélectionnez si le tampon doit être imprimé. Pour imprimer le tampon, configurez les paramètres de type de tampon ([Tampon Prédéfini] ou [Tampon Enregistré]), [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages] et [Format]. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour vérifier le tampon enregistré. Pour spécifier le tampon enregistré, vous devez enregistrer à l'avance le tampon sur cette machine.
[Méthode Combinaison Tampon]	Sélectionnez la méthode de combinaison préconisée pour combiner les éléments avec les fonctions [Composer (tampon)]. Vous pouvez sélectionner s'il faut insérer l'élément en tant qu'image ou texte.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Enregistrement] ► [Fax Adresse IP]

(Enregistrement possible si la fonction Fax Adresse IP est disponible.)

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Informations de destination]	Spécifier la destination. Sélectionnez [Sélectionner dans Adresses enregistrées] ou [Saisie directe] et spécifiez ensuite Fax Adresse IP.
[Définition]	Permet de sélectionner la définition utilisée pour numériser l'original.
[Type Fichier]	Sélectionnez le type de fichier pour enregistrer les données numérisées.
[Navigateur PDF]	Sélectionnez s'il faut utiliser la fonction PDF Outline quand [PDF Compact] est sélectionné dans [Type Fichier].

Élément	Description
[Recto/Recto-Vers]	Sélectionnez la numérisation d'une face ou des deux faces de l'original. Vous pouvez numériser une face de la première page de l'original et ensuite numériser les deux faces des pages restantes.
[Type original]	Sélectionnez la qualité de l'original, comme le texte ou la photo.
[Couleur]	Sélectionnez un mode couleur. Les formats de fichier pour l'enregistrement des données risquent d'être limités en fonction du mode couleur que vous sélectionnez.
[Numér. Séparée]	Sélectionnez s'il faut diviser l'original à numériser.
[Contraste]	Sélectionnez la densité.
[Niveau Suppression Fond]	Régalez la densité du fond.
[Format Numérisation]	Sélectionnez le format papier de l'original. Si vous sélectionnez [Format standard], sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez [Formats Perso], spécifiez la hauteur et la largeur.
[Configuration d'application]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage.
[Sens Reliure Recto-Verso]	Sélectionnez la position de reliure de l'original.
[Original spécial]	Si l'original à envoyer est un original mixte (original avec formats de page mixtes), un original plié en Z (original plié en accordéon) ou un original long, sélectionnez l'option pertinente.
[Numéris. Livre]	Sélectionnez s'il faut procéder à la copie d'un livre. La fonction Copie livre vous permet de diviser les pages ouvertes (comme pour un livre ou un catalogue) en pages gauche et droite à numériser séparément.
[Effacement]	Sélectionnez s'il faut effacer les bords. la fonction d'effacement des bords vous permet d'effacer des zones indésirables autour de l'original, telles que les informations d'émission imprimées sur les fax reçus et les ombres des trous d'archivage.
[Composer (Date/Heure)]	Spécifiez s'il faut imprimer les données de date et d'heure. Pour imprimer les données de date et d'heure, configurez les paramètres [Type date], [Type heure], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages], [Format] et [Type de texte].
[Composer (Page)]	Sélectionnez s'il faut imprimer les numéros de page. Pour imprimer les données, spécifiez [Départ], [Type Numéro Page], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Format] et [Type de texte].
[Composer (En-tête/Pied de page)]	Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/un pied de page. Pour imprimer l'en-tête et le pied de page, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête et du pied de page. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour consulter les en-têtes et pieds de page enregistrés. Pour spécifier une en-tête ou un pied de page, vous devez sélectionner [Réglage Système] ► [Réglages Tampon] ► [Enregistrement Tête/Pied de page] pour enregistrer au préalable l'en-tête ou le pied de page dans cette machine.
[Composer (Tampon)]	Sélectionnez si le tampon doit être imprimé. Pour imprimer le tampon, configurez les paramètres de type de tampon ([Tampon Prédéfini] ou [Tampon Enregistré]), [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages] et [Format]. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour vérifier le tampon enregistré. Pour spécifier le tampon enregistré, vous devez enregistrer à l'avance le tampon sur cette machine.
[Méthode Combinaison Tampon]	Sélectionnez la méthode de combinaison préconisée pour combiner les éléments avec les fonctions [Composer (tampon)]. Vous pouvez sélectionner s'il faut insérer l'élément en tant qu'image ou texte.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Enregistrement] ►► [Fax Internet]

(Enregistrement possible si la fonction Fax Internet est disponible.)

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Informations de destination]	Spécifier la destination. Sélectionnez [Sélectionner dans Adresses enregistrées] ou [Saisie directe] et spécifiez ensuite la destination Fax Internet.
[Définition]	Permet de sélectionner la définition utilisée pour numériser l'original.
[Type Fichier]	Sélectionnez le type de fichier pour enregistrer les données numérisées.
[Navigateur PDF]	Sélectionnez s'il faut utiliser la fonction PDF Outline quand [PDF Compact] est sélectionné dans [Type Fichier].
[Objet]	Spécifiez le titre du message e-mail. Si vous sélectionnez [Non spécifié], c'est le titre par défaut qui est utilisé. Cliquez sur [Liste de Titres] pour voir le contenu.
[Texte]	Spécifiez le corps de texte du message e-mail. Si vous sélectionnez [Non spécifié], c'est le corps de texte par défaut qui est utilisé. Cliquez sur [Liste de Textes] pour voir le contenu.
[Recto/Recto-Vers]	Sélectionnez la numérisation d'une face ou des deux faces de l'original. Vous pouvez numériser une face de la première page de l'original et ensuite numériser les deux faces des pages restantes.
[Type original]	Sélectionnez la qualité de l'original, comme le texte ou la photo.
[Couleur]	Sélectionnez un mode couleur. Les formats de fichier pour l'enregistrement des données risquent d'être limités en fonction du mode couleur que vous sélectionnez.
[Numér. Séparée]	Sélectionnez s'il faut diviser l'original à numériser.
[Contraste]	Sélectionnez la densité.
[Niveau Suppression Fond]	Réglez la densité du fond.
[Format Numérisation]	Sélectionnez le format papier de l'original. Si vous sélectionnez [Format standard], sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez [Formats Perso], spécifiez la hauteur et la largeur.
[Configuration d'application]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage.
[Sens Reliure Recto-Verso]	Sélectionnez la position de reliure de l'original.
[Original spécial]	Si l'original à envoyer est un original mixte (original avec formats de page mixtes), un original plié en Z (original plié en accordéon) ou un original long, sélectionnez l'option pertinente.
[Numéris. Livre]	Sélectionnez s'il faut procéder à la copie d'un livre. La fonction Copie livre vous permet de diviser les pages ouvertes (comme pour un livre ou un catalogue) en pages gauche et droite à numériser séparément.
[Effacement]	Sélectionnez s'il faut effacer les bords. la fonction d'effacement des bords vous permet d'effacer des zones indésirables autour de l'original, telles que les informations d'émission imprimées sur les fax reçus et les ombres des trous d'archivage.
[Composer (Date/Heure)]	Spécifiez s'il faut imprimer les données de date et d'heure. Pour imprimer les données de date et d'heure, configurez les paramètres [Type date], [Type heure], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages], [Format] et [Type de texte].
[Composer (Page)]	Sélectionnez s'il faut imprimer les numéros de page. Pour imprimer les données, spécifiez [Départ], [Type Numéro Page], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Format] et [Type de texte].

Élément	Description
[Composer (En-tête/ Pied de page)]	Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/un pied de page. Pour imprimer l'en-tête et le pied de page, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête et du pied de page. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour consulter les en-têtes et pieds de page enregistrés. Pour spécifier une en-tête ou un pied de page, vous devez sélectionner [Réglage Système] ► [Réglages Tampon] ► [Enregistrement En-tête/Pied de page] pour enregistrer au préalable l'en-tête ou le pied de page dans cette machine.
[Composer (Tampon)]	Sélectionnez si le tampon doit être imprimé. Pour imprimer le tampon, configurez les paramètres de type de tampon ([Tampon Prédéfini] ou [Tampon Enregistré]), [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages] et [Format]. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour vérifier le tampon enregistré. Pour spécifier le tampon enregistré, vous devez enregistrer à l'avance le tampon sur cette machine.
[Méthode Combinaison Tampon]	Sélectionnez la méthode de combinaison préconisée pour combiner les éléments avec les fonctions [Composer (tampon)]. Vous pouvez sélectionner s'il faut insérer l'élément en tant qu'image ou texte.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Enregistrement] ► [Groupe]

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Informations de destination]	Spécifier la destination. Cliquez sur [Sélectionner dans Adresses enregistrées] pour sélectionner le groupe à enregistrer comme destination Programme. Cliquez sur [Vérifier Adresse] pour contrôler les destinations enregistrées.
[Définition]	Permet de sélectionner la définition utilisée pour numériser l'original.
[Type Fichier]	Sélectionnez le type de fichier pour enregistrer les données numérisées.
[Navigateur PDF]	Sélectionnez s'il faut utiliser la fonction PDF Outline quand [PDF Compact] est sélectionné dans [Type Fichier].
[Nom Fichier]	Entrez le nom de fichier (30 caractères max.).
[Réglage page]	Sélectionnez s'il faut enregistrer toutes les pages numérisées dans un seul fichier ou diviser un fichier en un nombre spécifié de pages lors de l'enregistrement des données. Pour utiliser la fonction Séparation Page, entrez le nombre de pages pour chaque fichier. Si le nombre des pages d'original est inférieur au réglage de Séparation Page, l'original est enregistré comme fichier unique sans séparation.
[Objet]	Spécifiez le titre du message e-mail. Si vous sélectionnez [Non spécifié], c'est le titre par défaut qui est utilisé. Cliquez sur [Liste de Titres] pour voir le contenu.
[Texte]	Spécifiez le corps de texte du message e-mail. Si vous sélectionnez [Non spécifié], c'est le corps de texte par défaut qui est utilisé. Cliquez sur [Liste de Textes] pour voir le contenu.
[Réglage Fichier Joint]	Sélectionnez s'il faut joindre collectivement tous les fichiers divisés à un e-mail pour les envoyer (taille e-mail : 200 Mo ou moins) ou joindre chaque fichier à un e-mail pour l'envoyer (taille e-mail : moins de 400 Mo) quand [Séparation Page] est sélectionné dans [Réglage Page]. Si chaque fichier est joint à un e-mail, les e-mails sont envoyés en fonction du nombre de fichiers divisés.
[Recto/Recto-Vers]	Sélectionnez la numérisation d'une face ou des deux faces de l'original. Vous pouvez numériser une face de la première page de l'original et ensuite numériser les deux faces des pages restantes.
[Type original]	Sélectionnez la qualité de l'original, comme le texte ou la photo.

Élément	Description
[Couleur]	Sélectionnez un mode couleur. Les formats de fichier pour l'enregistrement des données risquent d'être limités en fonction du mode couleur que vous sélectionnez.
[Numér. Séparée]	Sélectionnez s'il faut diviser l'original à numériser.
[Contraste]	Sélectionnez la densité.
[Niveau Suppression Fond]	Réglez la densité du fond.
[Format Numérisation]	Sélectionnez le format papier de l'original. Si vous sélectionnez [Format standard], sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez [Formats Perso], spécifiez la hauteur et la largeur.
[Configuration d'application]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage.
[Fonction Notification d'État]	Spécifiez s'il faut notifier par e-mail l'URL de destination défini pour enregistrer les données numérisées. Pour avertir l'URL, spécifiez les adresses de notification. Vous pouvez sélectionner les adresses sur la liste en cliquant sur [Rechercher dans Liste].
[Émission différée]	Sélectionnez s'il faut procéder à une émission différée. Pour procéder à une émission différée, entrez l'heure d'émission.
[Orientation original]	Sélectionnez l'orientation de l'original.
[Sens Reliure Recto-Verso]	Sélectionnez la position de reliure de l'original.
[Original spécial]	Si l'original à envoyer est un original mixte (original avec formats de page mixtes), un original plié en Z (original plié en accordéon) ou un original long, sélectionnez l'option pertinente.
[Numéris. Livre]	Sélectionnez s'il faut procéder à la copie d'un livre. La fonction Copie livre vous permet de diviser les pages ouvertes (comme pour un livre ou un catalogue) en pages gauche et droite à numériser séparément.
[Effacement]	Sélectionnez s'il faut effacer les bords. la fonction d'effacement des bords vous permet d'effacer des zones indésirables autour de l'original, telles que les informations d'émission imprimées sur les fax reçus et les ombres des trous d'archivage.
[Composer (Date/Heure)]	Spécifiez s'il faut imprimer les données de date et d'heure. Pour imprimer les données de date et d'heure, configurez les paramètres [Type date], [Type heure], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages], [Format] et [Type de texte].
[Composer (Page)]	Sélectionnez s'il faut imprimer les numéros de page. Pour imprimer les données, spécifiez [Départ], [Type Numéro Page], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Format] et [Type de texte].
[Composer (En-tête/Pied de page)]	Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/un pied de page. Pour imprimer l'en-tête et le pied de page, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête et du pied de page. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour consulter les en-têtes et pieds de page enregistrés. Pour spécifier une en-tête ou un pied de page, vous devez sélectionner [Réglage Système] ► [Réglages Tampon] ► [Enregistrement En-tête/Pied de page] pour enregistrer au préalable l'en-tête ou le pied de page dans cette machine.
[Composer (Tampon)]	Sélectionnez si le tampon doit être imprimé. Pour imprimer le tampon, configurez les paramètres de type de tampon ([Tampon Prédéfini] ou [Tampon Enregistré]), [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages] et [Format]. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour vérifier le tampon enregistré. Pour spécifier le tampon enregistré, vous devez enregistrer à l'avance le tampon sur cette machine.
[Méthode Combinaison Tampon]	Sélectionnez la méthode de combinaison préconisée pour combiner les éléments avec les fonctions [Composer (tampon)]. Vous pouvez sélectionner s'il faut insérer l'élément en tant qu'image ou texte.

Élément	Description
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

[Enregistrement] ►► [N° Destination]

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom]	Entrez le nom de la destination (24 caractères max.).
[Définition]	Permet de sélectionner la définition utilisée pour numériser l'original.
[Type Fichier]	Sélectionnez le type de fichier pour enregistrer les données numérisées.
[Navigateur PDF]	Sélectionnez s'il faut utiliser la fonction Navigateur PDF quand [PDF Compact] est sélectionné dans [Type Fichier].
[Nom Fichier]	Entrez le nom de fichier (30 caractères max.).
[Réglage page]	Sélectionnez s'il faut enregistrer toutes les pages numérisées dans un seul fichier ou diviser un fichier en un nombre spécifié de pages lors de l'enregistrement des données. Pour utiliser la fonction Séparation Page, entrez le nombre de pages pour chaque fichier. Si le nombre des pages d'original est inférieur au réglage de Séparation Page, l'original est enregistré comme fichier unique sans séparation.
[Objet]	Spécifiez le titre du message e-mail. Si vous sélectionnez [Non spécifié], c'est le titre par défaut qui est utilisé. Cliquez sur [Liste de Titres] pour voir le contenu.
[Texte]	Spécifiez le corps de texte du message e-mail. Si vous sélectionnez [Non spécifié], c'est le corps de texte par défaut qui est utilisé. Cliquez sur [Liste de Textes] pour voir le contenu.
[Réglage Fichier Joint]	Sélectionnez s'il faut joindre collectivement tous les fichiers divisés à un e-mail pour les envoyer (taille e-mail : 200 Mo ou moins) ou joindre chaque fichier à un e-mail pour l'envoyer (taille e-mail : moins de 400 Mo) quand [Séparation Page] est sélectionné dans [Réglage Page]. Si chaque fichier est joint à un e-mail, les e-mails sont envoyés en fonction du nombre de fichiers divisés.
[Recto/Recto-Vers]	Sélectionnez la numérisation d'une face ou des deux faces de l'original. Vous pouvez numériser une face de la première page de l'original et ensuite numériser les deux faces des pages restantes.
[Type original]	Sélectionnez la qualité de l'original, comme le texte ou la photo.
[Couleur]	Sélectionnez un mode couleur. Les formats de fichier pour l'enregistrement des données risquent d'être limités en fonction du mode couleur que vous sélectionnez.
[Numér. Séparée]	Sélectionnez s'il faut diviser l'original à numériser.
[Contraste]	Sélectionnez la densité.
[Niveau Suppression Fond]	Régalez la densité du fond.
[Format Numérisation]	Sélectionnez le format papier de l'original. Si vous sélectionnez [Format standard], sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez [Formats Perso], spécifiez la hauteur et la largeur.
[Configuration d'application]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage.
[Fonction Notification d'État]	Spécifiez s'il faut notifier par e-mail l'URL de destination défini pour enregistrer les données numérisées. Pour avertir l'URL, spécifiez les adresses de notification. Vous pouvez sélectionner les adresses sur la liste en cliquant sur [Chercher dans la liste].
[Émission différée]	Sélectionnez s'il faut procéder à une émission différée. Pour procéder à une émission différée, entrez l'heure d'émission.
[Mot Passe Émission]	Sélectionnez s'il faut procéder à une émission avec mot de passe. Pour procéder à l'émission avec mot de passe, entrez le mot de passe.

Élément	Description
[Code F]	Sélectionnez s'il faut utiliser le Code F pour l'émission. Pour utiliser cette fonction, entrez l'adresse SUB et le mot de passe.
[Orientation original]	Sélectionnez l'orientation de l'original.
[Sens Reliure Recto-Verso]	Sélectionnez la position de reliure de l'original.
[Original spécial]	Si l'original à envoyer est un original mixte (original avec formats de page mixtes), un original plié en Z (original plié en accordéon) ou un original long, sélectionnez l'option pertinente.
[Numéris. Livre]	Sélectionnez s'il faut procéder à la copie d'un livre. La fonction Copie livre vous permet de diviser les pages ouvertes (comme pour un livre ou un catalogue) en pages gauche et droite à numériser séparément.
[Effacement]	Sélectionnez s'il faut effacer les bords. la fonction d'effacement des bords vous permet d'effacer des zones indésirables autour de l'original, telles que les informations d'émission imprimées sur les fax reçus et les ombres des trous d'archivage.
[Composer (Date/Heure)]	Spécifiez s'il faut imprimer les données de date et d'heure. Pour imprimer les données de date et d'heure, configurez les paramètres [Type date], [Type heure], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages], [Format] et [Type de texte].
[Composer (Page)]	Sélectionnez s'il faut imprimer les numéros de page. Pour imprimer les données, spécifiez [Départ], [Type Numéro Page], [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Format] et [Type de texte].
[Composer (En-tête/Pied de page)]	Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/un pied de page. Pour imprimer l'en-tête et le pied de page, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête et du pied de page. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour consulter les en-têtes et pieds de page enregistrés. Pour spécifier une en-tête ou un pied de page, vous devez sélectionner [Réglage Système] ►► [Réglages Tampon] ►► [Enregistrement Tête/Pied de page] pour enregistrer au préalable l'en-tête ou le pied de page dans cette machine.
[Composer (Tampon)]	Sélectionnez si le tampon doit être imprimé. Pour imprimer le tampon, configurez les paramètres de type de tampon ([Tampon Prédéfini] ou [Tampon Enregistré]), [Position Impress.], [Réglage fin], [Couleur], [Pages] et [Format]. Cliquez sur [Confirmer contenu enregistré] pour vérifier le tampon enregistré. Pour spécifier le tampon enregistré, vous devez enregistrer à l'avance le tampon sur cette machine.
[Méthode Combinaison Tampon]	Sélectionnez la méthode de combinaison préconisée pour combiner les éléments avec les fonctions [Composer (tampon)]. Vous pouvez sélectionner s'il faut insérer l'élément en tant qu'image ou texte.
[Réglages Permission Référence]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher le réglage. Spécifiez le niveau d'accès autorisé ou le groupe admis référence requis pour accéder à cette destination.

11.8 Enregistrement d'une destination 1-Touche provisoire

La fonction 1-Touche provisoire enregistre provisoirement les destinations et les procédures d'exécution de l'émission.

A la différence des destinations programme, les informations d'enregistrement d'une destination 1-Touche provisoire sont supprimées lors de l'envoi des données à la destination enregistrée comme 1-Touche provisoire ou lors de la mise hors tension de cette machine

Référence

- Vous ne pouvez pas enregistrer une destination 1-Touche provisoire quand [Paramètres Sécurité] ► [Détails Sécurité] ► [Saisie Manuelle Destination] est réglé sur [Interdit] dans les [Réglages Administrateur] sur le **Panneau de contrôle**.

[Temporaire Une-Touche]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Enregistrement Dest.] ► [Temporaire Une-Touche].

Admin. Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Dans Menu(Mode Admin)

Enr. Dest. Affichage Vers Menu principal

► Carnet d'adresses

► Groupe

► Programme

► **Temporaire Une-Touche**

► Titre

► Texte

► Enregistrement de l'application

► Préfixe/Suffixe

Liste temporaire Une-Touche

Cette adresse est enregistrée temporairement. Elle est supprimée dès que l'unité principale est mise hors tension. Il est possible d'effectuer l'enregistrement en combinant l'adresse, la configuration de lecture et les paramètres de communication.

No.	Nom	Editer	Supprimer
1		Enregistrement	Supprimer
2		Enregistrement	Supprimer
3		Enregistrement	Supprimer
4		Enregistrement	Supprimer
5		Enregistrement	Supprimer
6		Enregistrement	Supprimer
7		Enregistrement	Supprimer
8		Enregistrement	Supprimer
9		Enregistrement	Supprimer
10		Enregistrement	Supprimer

Pour info

La destination 1-Touche provisoire à enregistrer est identique à l'adresse programme enregistrée. De toutes les manières, [Enregistrement des informations de certification] et [Réglages Permission Référence] ne sont pas disponibles comme destinations 1-Touche provisoires. Pour plus de détails sur l'enregistrement des destinations Temporaire Une-Touches, voir page 11-15.

11.9 Enregistrement de l'objet et du corps de texte de l'e-mail

Enregistrez l'objet et le corps du message utilisé pour envoyer des messages e-mail ou des fax Internet.

[Titre]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Enregistrement Dest.] ►► [Titre] ►► [Modifier].

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Titre]	Enregistrez l'objet du message e-mail (96 octets max.).

[Texte]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Enregistrement Dest.] ►► [Texte] ►► [Modifier].

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Texte]	Enregistrez le corps de texte de l'e-mail (384 caractères max.).

11.10 Simplifier la saisie des adresses e-mail

Enregistrez des préfixes et des suffixes pour simplifier la saisie des adresses e-mail.

L'enregistrement des noms de domaine et d'autres données dans Préfixe/Suffixe vous permet de récupérer des chaînes enregistrées lors de la saisie d'une adresse e-mail, ce qui permet la saisie de l'adresse sur invite.

[Préfixe/Suffixe]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Enregistrement Dest.] ►► [Préfixe/Suffixe] ►► [Modifier].

The screenshot shows the 'Préfixe/Suffixe' configuration window. At the top, there's a header with 'Admin.' and a 'Déconnexion' button. Below it, a status bar indicates 'Prêt pour la lecture' and 'Dans Menu/Mode Admin'. The left sidebar contains a menu with items like 'Carnet d'adresses', 'Groupe', 'Programme', 'Temporaire Une-Touche', 'Titre', 'Texte', 'Enregistrement de l'application', and 'Préfixe/Suffixe' (which is selected). The main content area is titled 'Préfixe/Suffixe' and shows a list of entries. Entry '1' is selected, and its details are shown: 'No.' (1), 'Préfixe' (empty text box), and 'Suffixe' (empty text box). At the bottom right of the main area are 'OK' and 'Annuler' buttons.

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Préfixe]	Entrez un préfixe (20 caractères max.).
[Suffixe]	Entrez un suffixe (64 caractères max.).

11.11 Utilisation de l'utilitaire Data Management (gestion des données)

Gérez les données de protection contre la copie, les données de tampon ou les données de police/macro depuis un ordinateur sur le réseau à l'aide de Data Management Utility de **PageScope Web Connection**.

11.11.1 Démarrage de l'utilitaire Data Management

Démarrez Data Management Utility depuis la page de connexion de **PageScope Web Connection**.

Référence

- Pour utiliser l'utilitaire Data Management, installez Flash Player.
- Pour gérer les données de police ou de macro, installez Flash Player Ver.9.0 ou supérieur à l'aide d'Internet Explorer.
- Vous ne pouvez pas démarrer plusieurs utilitaires Data Management simultanément.

- 1 Sur la page de connexion, sélectionnez l'Utilitaire Data Management désiré.



Démarrage de Data Management Utility

Flash Player est nécessaire pour utiliser Data Management Utility.

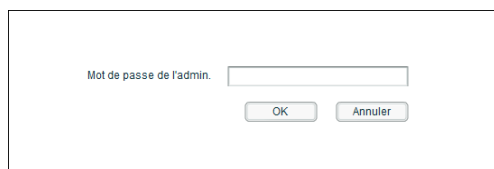
[Gérer Données Protection Copie](#)

[Gérer Données Tampon](#)

[Gérer Police/Macro \(*1\)](#)

(*1) ne peut fonctionner que dans Windows Internet Explorer et Flash Player Version 9 ainsi que dans les environnements supérieurs.

- 2 Entrez le mot de passe administrateur de cette machine.



L'utilitaire Data Management démarre.



Pour info

Pour plus de détails sur [Gestion des données de protection copie], voir page 11-35.

Pour plus de détails sur [Gestion des données de tampon], voir page 11-37.

Pour plus de détails sur [Gestion des polices ou des macros], voir page 11-39.

11.11.2 Gestion des données de protection copie

Gérez les données de protection contre la copie à ajouter à cette machine.

Protection Copie prouve qu'un document est une copie en mettant en évidence une chaîne de caractères sur le document quand un document imprimé ou copié a été recopié. Cette fonction est disponible pour empêcher les documents hautement confidentiels d'être copiés une nouvelle fois.

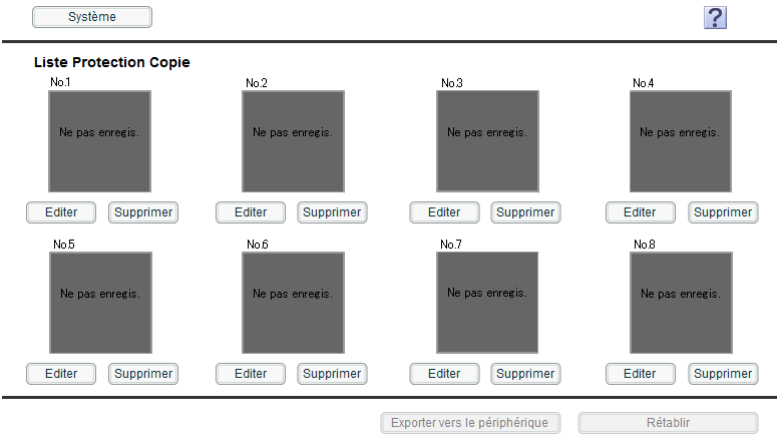
Référence

- Vous ne pouvez pas modifier ni supprimer les données de protection copie enregistrées dans cette machine départ usine.

[Liste Protection Copie]

Quand [Gestion des données de protection copie] s'ouvre, les données de protection copie enregistrées s'affichent sous la forme d'une liste.

(Vous pouvez enregistrer jusqu'à huit éléments de données de protection copie.)



Élément	Description
[Système]	Le menu système apparaît. Dans le menu système, vous pouvez gérer [Paramètre Protection Auto], [Exporter], [Importer] ou [Quitter]. Pour plus de détails, voir page 11-36.
?	Affiche l'aide à propos de [Gérer données Protection Copie].
[Editer]	Affiche l'écran de modification de la protection copie. Sur cette page, vous pouvez modifier les données de protection copie enregistrées ou en créer de nouvelles. Pour plus de détails, voir page 11-36.
[Supprimer]	Supprime les données de protection copie enregistrées. Les données de protection copie ne s'affichent pas sur la page de liste protection copie ; toutefois les données ne sont pas véritablement supprimées avant d'être écrites sur cette machine en cliquant sur [Exporter vers le périphérique]. Pour annuler la suppression des données, cliquez sur [Rétablir] à moins que [Exporter vers le périphérique] ne soit sélectionné.
[Exporter vers le périphérique]	Écrit les données de protection copie sur cette machine. Après avoir nouvellement enregistré, modifié ou supprimé des données de protection copie, cliquez sur [Exporter vers le périphérique]. Si vous ne cliquez pas sur [Exporter vers le périphérique], le contenu modifié ne sera pas mis à jour.
[Rétablir]	Ignore le contenu modifié et rétablir l'état précédent.

[Système]

Dans le menu système, vous pouvez gérer [Réglage Protection Auto], [Exporter], [Importer] ou [Quitter].

Élément	Description
[Réglage Protection Auto]	Affiche la fenêtre interdisant les opérations quand le délai spécifié a expiré après que l'utilisateur n'a plus utilisé la machine. Ce qui empêche une tierce personne de manipuler le système sans l'autorisation de l'utilisateur si ce dernier quitte son siège en laissant la page de configuration affichée. Pour utiliser la fonction Protection Auto, spécifiez la période de délai d'attente entre le moment où l'utilisateur suspend les opérations jusqu'à un moment où la page Protection Auto s'affiche.
[Exporter]	Sauvegarde (exporte) les données de protection copie définies dans cette machine dans un fichier. Pour exporter les données, cliquez sur [OK] sur l'écran de Confirmation.
[Importer]	Permet de lire les données de protection copie sauvegardées dans un fichier et d'en écrire (importer) le contenu sur cette machine. Pour importer les données, spécifiez le fichier à importer et cliquez sur [OK]. Si n'existe pas de données de protection copie actuellement modifiées, elles seront écrasées par les données de protection copie importées.
[Quitter]	Quitte l'application. L'écran Confirmation apparaît. Cliquer sur [OK].

[Modifier]

Modifiez les données de protection copie.

Vous pouvez spécifier le texte, la police, la taille et le style des caractères ainsi que l'angle de rotation nécessaires pour utiliser Protection Copie. Vous pouvez modifier les données tout en vérifiant le résultat sur l'Aperçu.

Élément	Description
[Nom Protection Copie]	Entrez un nom de protection copie (16 caractères max.).
[Texte Protection Copie]	Entrez le texte à afficher comme données de protection copie (32 caractères max.).
[Nom Police]	Spécifiez la police désirée pour le texte de protection copie.
[Taille caractères]	Spécifiez la taille de police désirée pour le texte de protection copie.
[Gras]	Cochez cette case pour spécifier le type Gras pour le texte de protection copie.
[Italique]	Cochez cette case pour spécifier le type Italique pour le texte de protection copie.
[Angle de Rotation]	Spécifiez l'angle de rotation pour un texte de protection copie. Vous pouvez une valeur à l'aide du curseur ou une valeur numérique pour régler l'angle de rotation du texte par incréments de 1 degré.

11.11.3 Gestion des données de tampon

Gérez les données de tampon à ajouter à cette machine.

Vous pouvez enregistrer ou supprimer l'image d'un tampon dans cette machine.

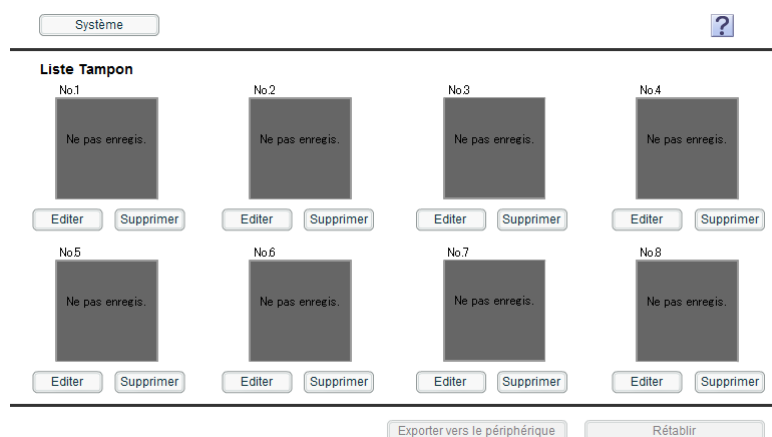
Référence

- Vous ne pouvez pas modifier ni supprimer les données de tampon enregistrées dans cette machine départ usine.

[Liste Tampon]

Quand [Gestion des données de tampon] s'ouvre, les données de tampon enregistrées s'affichent sous forme de liste.

(Vous pouvez enregistrer jusqu'à huit éléments de données de tampon.)



Élément	Description
[Système]	Le menu système apparaît. Dans le menu système, vous pouvez gérer [Réglage Protection Auto], [Exporter], [Importer] ou [Quitter]. Pour plus de détails, voir page 11-38.
?	Affiche l'aide à propos de [Gestion des données de tampon].
[Editer]	Affiche l'écran de modification des tampons. Sur cette page, vous pouvez modifier les données de tampon enregistrées ou en créer de nouvelles. Pour plus de détails, voir page 11-38.
[Supprimer]	Supprimer les données de tampon enregistrées. Les données de protection copie ne s'affichent pas sur la page de liste protection copie ; toutefois les données ne sont pas véritablement supprimées avant d'être écrites sur cette machine en cliquant sur [Exporter vers le périphérique]. Pour annuler la suppression des données, cliquez sur [Rétablir] à moins que [Exporter vers le périphérique] ne soit sélectionné.
[Exporter vers le périphérique]	Écrit les données de tampon sur cette machine. Après avoir nouvellement enregistré, modifié ou supprimé des données de tampon, cliquez sur [Exporter vers le périphérique]. Si vous ne cliquez pas sur [Exporter vers le périphérique], le contenu modifié ne sera pas mis à jour.
[Rétablir]	Ignore le contenu modifié et rétablir l'état précédent.

[Système]

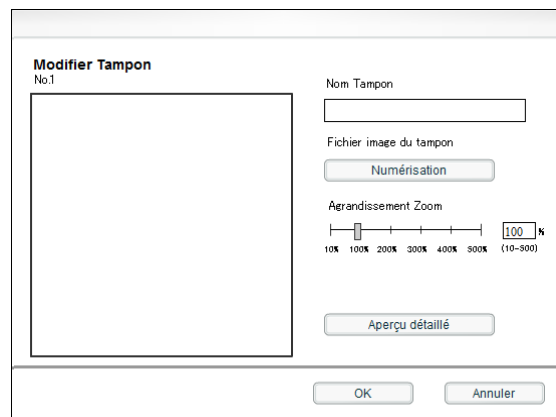
Dans le menu système, vous pouvez gérer [Réglage Protection Auto], [Exporter], [Importer] ou [Quitter].

Élément	Description
[Réglage Protection Auto]	Affiche la fenêtre interdisant les opérations quand le délai spécifié a expiré après que l'utilisateur n'a plus utilisé la machine. Ce qui empêche une tierce personne de manipuler le système sans l'autorisation de l'utilisateur si ce dernier quitte son siège en laissant la page de configuration affichée. Pour utiliser la fonction Protection Auto, spécifiez la période de délai d'attente entre le moment où l'utilisateur suspend les opérations jusqu'à un moment où la page Protection Auto s'affiche.
[Exporter]	Sauvegarde (exporte) les données de tampon définies dans cette machine dans un fichier. Pour exporter les données, cliquez sur [OK] sur l'écran de Confirmation.
[Importer]	Permet de lire les données de tampon sauvegardées dans un fichier et d'en écrire (importer) le contenu sur cette machine. Pour importer les données, spécifiez le fichier à importer et cliquez sur [OK]. Si n'existe pas de données de tampon actuellement modifiées, elles seront écrasées par les données de tampon importées.
[Quitter]	Quitte l'application. L'écran Confirmation apparaît. Cliquer sur [OK].

[Modifier]

Modifiez les données de tampon.

Vous pouvez spécifier une image et un taux d'agrandissement pour les données de tampon. Vous pouvez modifier les données tout en vérifiant le résultat sur l'Aperçu.



Élément	Description
[Nom Tampon]	Entrez un nom de tampon (16 caractères max.).
[Fichier image du tampon]	Cliquez sur [Numérisation] pour spécifier une image bitmap à utiliser comme tampon et cliquez sur [OK].
[Agrandissement Zoom]	Spécifier la taux d'agrandissement d'une image tampon. Vous pouvez une valeur à l'aide du curseur ou une valeur numérique pour régler le taux d'agrandissement par incréments de 1%.
[Aperçu détaillé]	Agrandit une image tampon. Vous pouvez vérifier les détails de l'image.

11.11.4 Gestion des polices ou des macros

Gérez les données de police ou de macro à ajouter à cette machine.

Vous pouvez enregistrer ou supprimer des polices ou des macros dans ou de cette machine.

Référence

- Pour gérer les données de police ou de macro, installez Flash Player Ver.9.0 ou supérieur à l'aide d'Internet Explorer.

[Liste Polices/Macros]

Quand [Gestion des polices ou des macros] s'ouvre, les données de police ou de macro enregistrées s'affichent sous forme de liste.

Élément	Description
[Système]	Le menu système apparaît. Dans le menu système, vous pouvez gérer le [Réglage Protection Auto] ou [Quitter]. Pour plus de détails, voir page 11-40.
	Affiche l'aide à propos de [Liste Polices/Macros].
	Rafraîchit la liste des polices ou des macros.
[Polices/Macros]	Bascule l'affichage entre les listes de polices et les listes de macros.
[No.]	Affiche un numéro de police ou de macro.
[Type]	Affiche un type de police ou de macro.
[Destination]	Affiche où les données de police ou de macro sont enregistrées.
[Nom]	Affiche un nom de police ou de macro.
[ID]	Affiche un ID de police ou de macro pour les polices PCL ou les macros PCL.
[Ajouter]	Ajoute de nouvelles données de police ou de macro. Pour plus de détails, voir page 11-40.
[Supprimer]	Supprimer les données de police ou de macro enregistrées.

[Système]

Dans le menu système, vous pouvez gérer le [Réglage Protection Auto] ou [Quitter].

Élément	Description
[Réglage Protection Auto]	Affiche la fenêtre interdisant les opérations quand le délai spécifié a expiré après que l'utilisateur n'a plus utilisé la machine. Ce qui empêche une tierce personne de manipuler le système sans l'autorisation de l'utilisateur si ce dernier quitte son siège en laissant la page de configuration affichée. Pour utiliser la fonction Protection Auto, spécifiez la période de délai d'attente entre le moment où l'utilisateur suspend les opérations jusqu'à un moment où la page Protection Auto s'affiche.
[Quitter]	Quitte l'application. L'écran Confirmation apparaît. Cliquer sur [OK].

[Ajouter]

Ajouter des polices ou des macros à cette machine.

Élément	Description
[Type]	Sélectionnez un type de police ou de macro à ajouter.
[Destinataire]	Sélectionnez où enregistrer les données de police ou de macro. Si les données sont enregistrées en mémoire (RAM), elles seront supprimées quand vous éteindrez cette machine. Pour utiliser les données de police ou de macro de manière permanente, enregistrez-les sur le disque dur.
[ID]	Entrez un ID de police ou de macro pour les polices PCL ou les macros PCL. Si vous n'en saisissez pas, l'ID disponible est assigné automatiquement.
[Ajouter fichier]	Cliquez sur [Référence] pour spécifier un fichier de police ou de macro à ajouter à cette machine.

12

**Configuration des paramètres
pour les fonctions de Boîte
Utilisateur**

12 Configuration des paramètres pour les fonctions de Boîte Utilisateur

12.1 Configuration des paramètres d'environnement pour utiliser les Boîtes Utilisateur

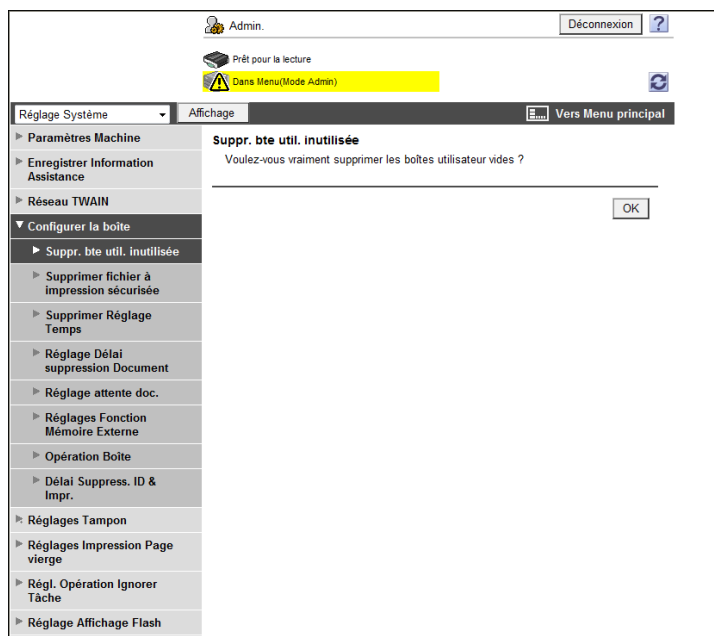
Configurer les paramètres d'environnement pour utiliser les Boîtes Utilisateur.

Vous pouvez configurer les paramètres pour supprimer les Boîtes Utilisateur non utilisées, supprimer des documents enregistrés dans les Boîtes ou utiliser les fonctions de mémoire externe.

[Suppr. Bte utilis. inutilisée]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Configurer la boîte] ► [Suppr. Bte. Util. inutilisée].

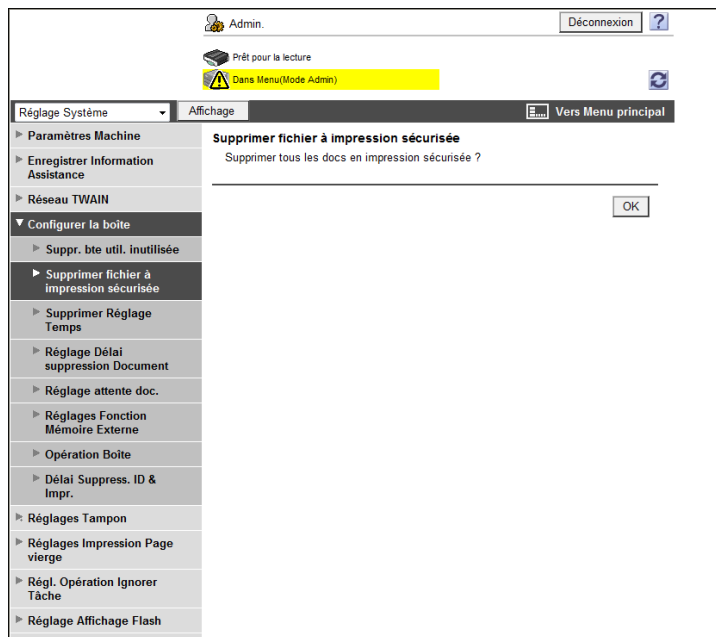
Cliquez sur [OK] pour supprimer les boîtes ne contenant aucun document.



[Supprimer fichier à impression sécurisée]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ►► [Configurer la boîte] ►► [Supprimer Fichier Impression Sécurisée].

Cliquez sur [OK] pour supprimer tous les documents enregistrés dans les boîtes Impression sécurisée.



[Supprimer Réglage Temps]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Configurer la boîte] ► [Supprimer Réglage Temps].

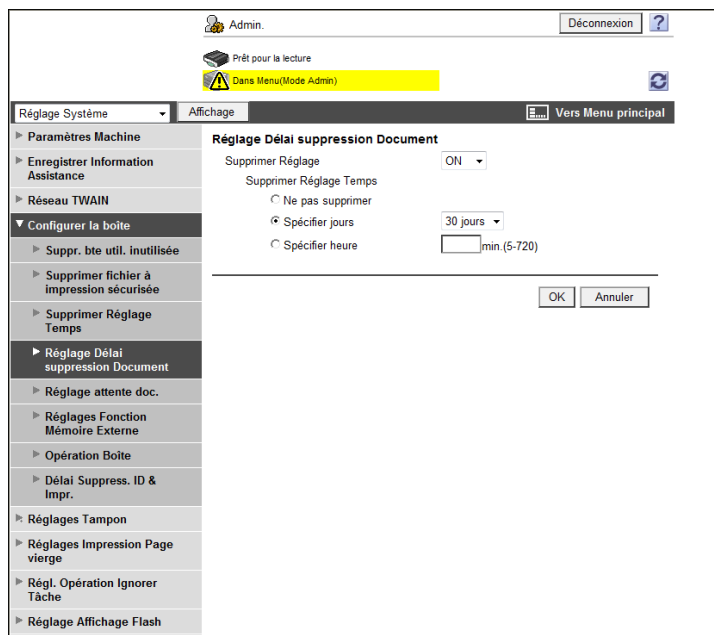
Élément	Description
[Délai Suppr. Doc. Impr. Sécurisée]	Cochez cette case pour spécifier le délai avant que les documents archivés dans la Boîte Impression Sécurisée ne soient automatiquement supprimés.
[Spécifier jours]	Pour spécifier le planning de suppression des documents en jours, sélectionnez [Spécifier jours] et indiquez le nombre de jours avant que les documents archivés dans la Boîte Impression Sécurisée ne soient automatiquement supprimés.
[Spécifier heure]	Pour spécifier le planning de suppression des documents en heures, sélectionnez [Spécifier heures] et indiquez le nombre d'heures avant que les documents archivés dans la Boîte Impression Sécurisée ne soient automatiquement supprimés.
[Délai Suppress. ID & Impr.]	Cochez cette case pour spécifier le délai avant que les documents archivés dans la Boîte ID & Imprimer ne soient automatiquement supprimés. Si aucun paramètre d'authentification n'est configuré, cet élément ne s'affichera pas.
[Spécifier jours]	Pour spécifier le planning de suppression des documents en jours, sélectionnez [Spécifier jours] et indiquez le nombre de jours avant que les documents archivés dans la Boîte ID & Imprimer ne soient automatiquement supprimés. Si vous décidez de ne pas supprimer les documents archivés dans la Boîte Utilisateur ID & Imprimer après leur impression, le planning de suppression spécifié sera réinitialisé. Une fois que le nombre de jours indiqués aura expiré depuis la date d'impression, le document sera automatiquement supprimé.
[Spécifier heure]	Pour spécifier le planning de suppression des documents en heures, sélectionnez [Spécifier heure] et indiquez le nombre de jours avant que les documents archivés dans la Boîte ID & Imprimer ne soient automatiquement supprimés. Si vous décidez de ne pas supprimer les documents archivés dans la Boîte Utilisateur ID & Imprimer après leur impression, le planning de suppression spécifié sera réinitialisé. Une fois que le nombre d'heures indiquées aura expiré depuis l'heure d'impression, le document sera automatiquement supprimé.

Référence

- Spécifiez s'il faut supprimer les documents archivés dans la Boîte ID & Imprimer après leur impression dans [Délai Suppress. ID & Impr.]. Pour plus de détails, voir page 12-10.

[Réglage Délai suppression Document]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Configurer la boîte] ► [Réglage Délai suppression Document].



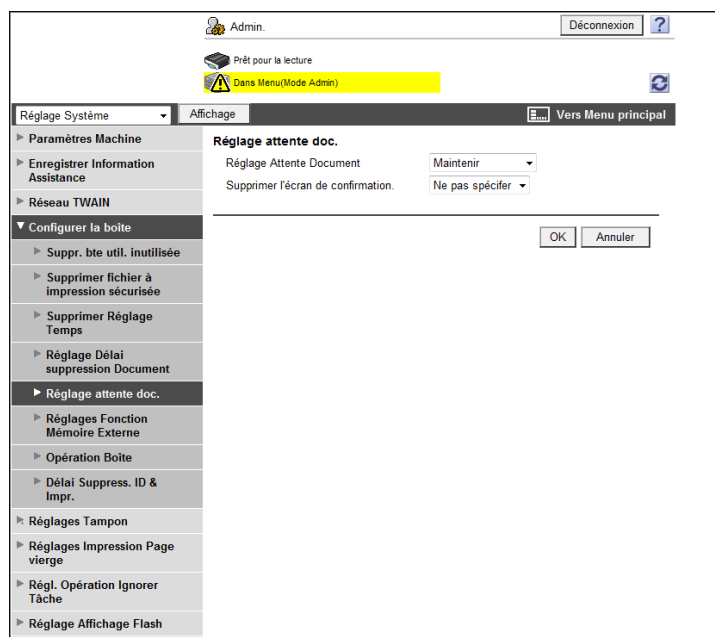
Élément	Description
[Supprimer Réglage]	Sélectionnez s'il faut spécifier l'heure à laquelle les documents seront supprimés dans les Boîtes Utilisateur. Spécifiez le planning de suppression. Ce paramètre s'applique à tous les documents dans les Boîtes Utilisateur Public, Privé et Groupe. Sélectionnez [ON] pour modifier le planning de suppression des documents des Boîtes Utilisateur enregistrées pour lesquelles un planning de suppression est spécifié et activer celui spécifié dans ce paramètre. Dans ce cas, vous ne pouvez pas spécifier l'heure de suppression d'un document (par un utilisateur). Le planning de suppression spécifié dans ce paramètre concerne aussi les boîtes nouvellement créées. Seul l'administrateur est habilité à changer ce réglage.
[Ne pas supprimer]	Cochez cette case si des documents dans les Boîtes Utilisateur ne sont pas censés être supprimés.
[Spécifier jours]	Pour spécifier le planning de suppression des documents en jours, sélectionnez [Spécifier jours] et indiquez le nombre de jours avant que les documents archivés dans les Boîtes Utilisateur ne soient automatiquement supprimés. Si vous décidez de ne pas supprimer les documents archivés dans des Boîtes Utilisateur après leur émission ou leur impression, le planning de suppression spécifié sera réinitialisé. Une fois que le nombre de jours indiqués aura expiré depuis la date d'émission ou d'impression, le document sera automatiquement supprimé.
[Indiquer l'heure]	Pour spécifier le planning de suppression des documents en heures, sélectionnez [Spécifier heures] et indiquez le nombre de jours avant que les documents archivés dans les Boîtes Utilisateur ne soient automatiquement supprimés. Si vous décidez de ne pas supprimer les documents archivés dans des Boîtes Utilisateur après leur émission ou leur impression, le planning de suppression spécifié sera réinitialisé. Une fois que le nombre d'heures indiquées aura expiré depuis la date d'émission ou d'impression, le document sera automatiquement supprimé.

Référence

- Spécifiez s'il faut supprimer les documents archivés dans des Boîtes utilisateur après leur émission ou leur impression dans [Réglage attente Doc.]. Pour plus de détails, voir page 12-7.

[Réglage attente doc.]

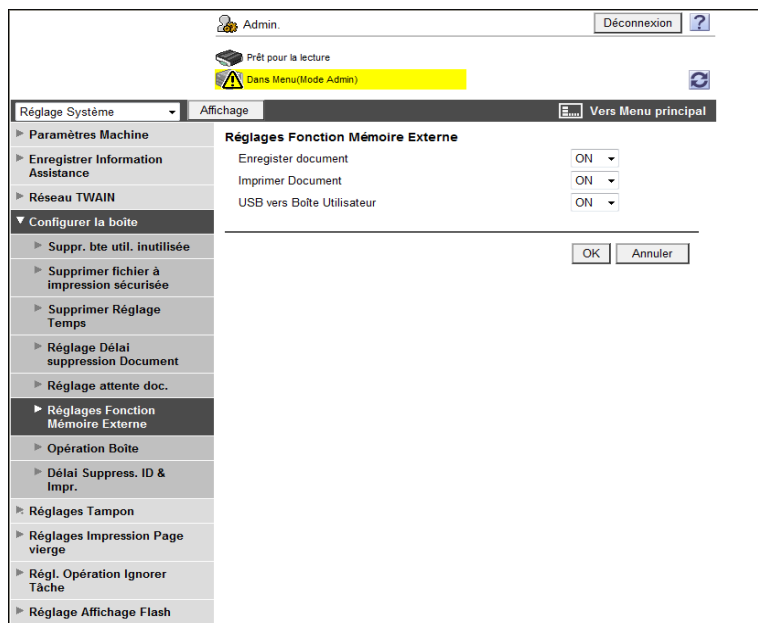
En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Configurer la boîte] ► [Réglage attente doc.].



Élément	Description
[Réglage attente doc.]	Spécifiez s'il faut automatiquement supprimer un document dans une Boîte Utilisateur après son émission ou son impression. Si [Maintenir] est sélectionné, les données d'un document peuvent être conservées même après transmission ou impression du document.
[Supprimer l'écran de confirmation.]	Spécifiez s'il faut afficher la page permettant de sélectionner s'il faut supprimer un document dans une Boîte Utilisateur après son émission ou son impression. Cet élément est disponible quand [Maintenir] est sélectionné dans [Réglage attente doc.].

[Réglages Fonction Mémoire Externe]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Configurer la boîte] ► [Réglages Fonction Mémoire Externe].



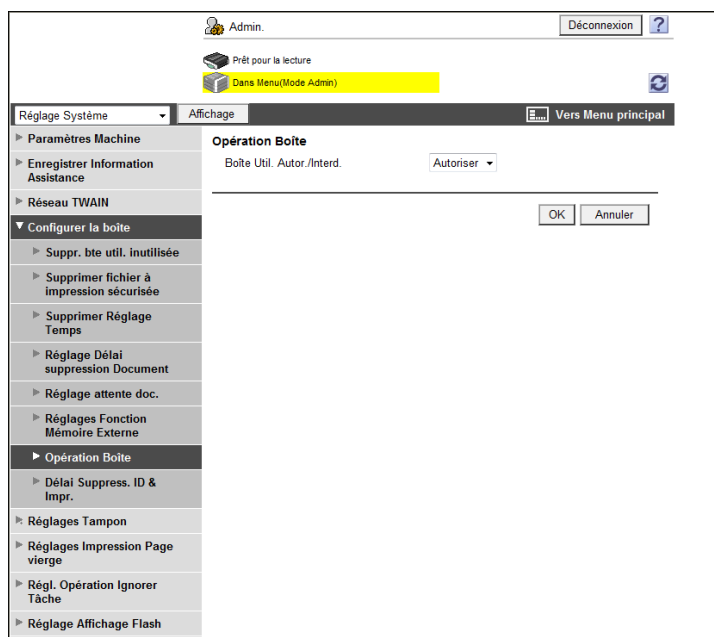
Élément	Description
[Enregistrer document]	Sélectionnez [ON] en cas d'envoi de données numérisées vers la mémoire externe ou d'envoi de données archivées dans une Boîte vers la mémoire externe. Pour empêcher toute interception des données [OFF] est sélectionné comme réglage par défaut. Changez-le en [ON] pour activer cette fonction.
[Imprimer Document]	Pour imprimer les données contenues dans la mémoire externe, sélectionnez [ON]. Vous ne pouvez imprimer des documents que dans les formats de fichier pris en charge par cette machine.
[USB vers Boîte Utilisateur]	Sélectionnez [ON] lors de l'enregistrement de données archivées dans la mémoire externe vers une Boîte utilisateur.

Référence

- Ne pas débrancher le périphérique de mémoire externe pendant qu'il est en cours d'utilisation.
- Pour activer [Enregistrer document] (envoyer des données vers la mémoire externe) et [USB vers Boîte Utilisateur] (enregistrer données archivées dans mémoire externe vers une Boîte utilisateur), vous devez autoriser l'utilisation de ladite fonction pour chaque utilisateur. Pour plus de détails, voir page 7-7.

[Opération Boîte]

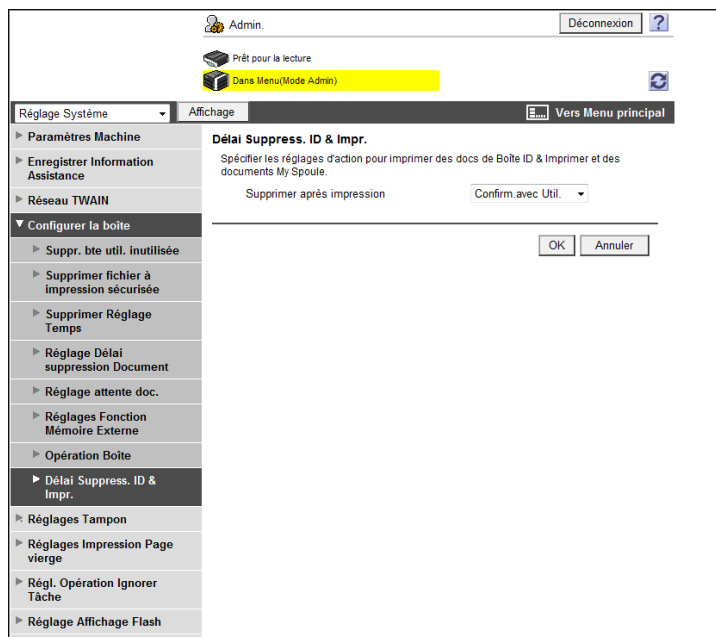
En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Configurer la boîte] ► [Opération Boîte].



Élément	Description
[Boîte Util. Autor./Interd.]	Sélectionnez s'il faut accorder l'autorisation aux utilisateurs d'utiliser les boîtes utilisateur. Sélectionnez [Interdit] pour empêcher les utilisateurs de créer, modifier ou supprimer des boîtes utilisateurs.

[Délai Suppression ID & Imprimer]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Configurer la boîte] ► [Délai Suppress. ID & Impr.].



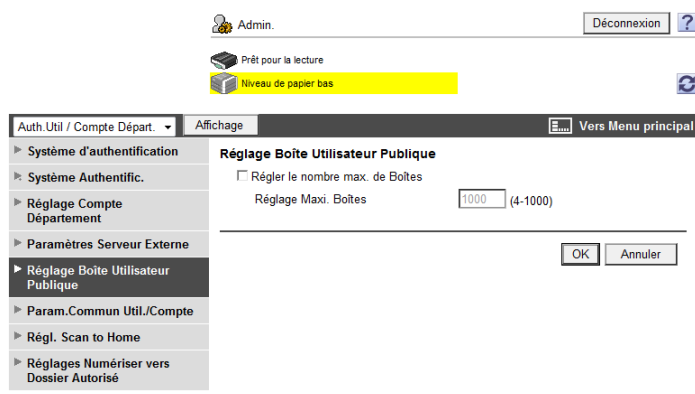
Élément	Description
[Supprimer après impression]	Configurez le traitement post-impression des documents dans les Boîtes Utilisateur ID & Imprimer. Sélectionnez [Confirm.avec Util.] pour afficher un message de confirmation demandant s'il faut supprimer le document qui vient d'être imprimé. Sélectionner [Toujours supprimer] permet de supprimer automatiquement le document une fois imprimé.

12.2 Spécification du nombre maximum de Boîtes Utilisateur Public

Spécifiez le nombre maximum de Boîtes Utilisateur Publique

[Réglage Boîte Utilisateur Publique]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Auth Util./Compte Départ.] ►► [Réglage Boîte Utilisateur Public].



Élément	Description
[Régler le nombre max. de Boîtes]	Cochez cette case pour spécifier le nombre max. de Boîtes Utilisateur Publique.
[Réglage Maxi. Boîtes]	Entrez le nombre max. de Boîtes Utilisateur Public (en unités de pièces).

12.3 Changer la configuration de boîte

Vous pouvez changer les paramètres de Boîtes Utilisateur créées ou les supprimer.

En mode Administrateur, vous pouvez modifier les paramètres d'une Boîte Utilisateur ou supprimer une Boîte Utilisateur sans entrer le mot de passe de la boîte utilisateur.



Pour info

Recourez au mode Utilisateur pour traiter les documents dans les Boîtes Utilisateur. Pour plus d'informations, reportez-vous au [Guide de l'utilisateur Opérations Boîte].

[Connexion de boîte]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Boîte] ► [Connexion de boîte] et spécifiez la Boîte Utilisateur pour modifier les paramètres.

Élément	Description
[Configurer la boîte]	Changer les paramètres de la Boîte Utilisateur. Si PageScope Authentication Manager est utilisé pour l'authentification et que vous êtes connecté en mode Administrateur, cet élément n'apparaîtra pas si vous avez sélectionné une Boîte Utilisateur Privé.
[Supprimer boîte utilisat.]	Supprimer des Boîtes Utilisateur. Si PageScope Authentication Manager est utilisé pour l'authentification et que vous êtes connecté en mode Administrateur, cet élément n'apparaîtra pas si vous avez sélectionné une Boîte Utilisateur Privé.

[Configurer la boîte]

Élément	Description
[N° Bte Ut.]	Affiche le numéro de la boîte utilisateur.
[Nom Bte Util.]	Entrez un nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.).
[Index]	Sélectionner les caractères d'index.
[Document à suppression automatique]	Spécifiez le délai avant suppression des documents dans les boîtes utilisateur. Sélectionnez [Ne pas supprimer] si vous ne supprimez pas les documents dans les Boîtes Utilisateur. Pour spécifier le planning de suppression des documents en jours, sélectionnez [Spécifier jours] et spécifiez le nombre de jours avant la suppression automatique des documents. Pour spécifier le planning de suppression des documents en heures et minutes, sélectionnez [Spécifier heure] et spécifiez l'heure butoir avant suppression automatique des documents. Cet élément est disponible quand [Supprimer Réglage] est réglé sur [ON] dans [Réglage Système] ► [Configurer la boîte] ► [Réglage Délai Suppression Document].
[Fonction Extension Boîte utilisateur]	Sélectionnez s'il faut ajouter la fonction de réception confidentielle à la Boîte utilisateur. Si vous ajoutez la fonction, entrez le mot de passe (8 caractères max.). Cet élément s'affiche si le kit Fax FK-502 en option est installé.

Élément	Description
[Mot de passe boîte utilisateur modifié]	Pour modifier le mot de passe de Boîte Utilisateur, cochez cette case et entrez le nouveau mot de passe (8 caractères max., hormis l'espace et les guillemets ").
[Le propriétaire de boîte a changé.]	Pour changer de propriétaire de boîte, cochez cette case et sélectionnez le type de la boîte. Si PageScope Authentication Manager est utilisé pour l'authentification et que vous êtes connecté en mode Administrateur, cet élément n'apparaîtra pas si vous avez sélectionné une Boîte Utilisateur Public.

12.4 Création de nouvelles Boîtes Utilisateur

Permet de créer une nouvelle boîte.

[Créer Boîte utilisateur]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Boîte] ►► [Créer Boîte Utilisateur].

Admin. Déconnexion ?

Prêt pour la lecture

Dans Menu(Mode Admin)

Boîte Affichage Vers Menu principal

► Connexion de boîte

► **Créer Boîte utilisateur**

► Ouvrir Boîte utilisateur Système

► Créer Boîte utilisateur Système

Créer boîte(Publique/Groupe/Personnel)

La fonction "Boîte" est utilisée pour enregistrer des documents sur le système. Les documents dans la "Boîte" peuvent s'utiliser pour être imprimés ou envoyés etc.

N° Bte Ut.

☒ Utiliser numéro d'ouverture

☐ Saisie directe

Nom Bte Util.

☐ Utiliser Mot de passe Boîte.

Mot de passe de boîte

Resaisir le mot de passe de boîte

Index

Spécifiez un mot-clé pour rechercher une Boîte et afficher par nom.

ABC

Type

Publique

Document à suppression automatique

☒ Ne pas supprimer

☐ Spécifier jours

☐ Spécifier heure

Fonction Extension Boîte utilisateur

Affichage

OK Annuler

Élément	Description
[N° Bte Ut.]	Spécifiez le numéro de la Boîte utilisateur à créer. Si vous sélectionnez [Saisie directe], entrez le numéro de la boîte.
[Nom Bte Util.]	Entrez un nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.).
[Utiliser Mot de passe Boîte]	Pour utiliser le mot de passe de Boîte Utilisateur, cochez cette case et entrez le nouveau mot de passe (8 caractères max., hormis l'espace et les guillemets ").
[Index]	Sélectionner les caractères d'index.
[Type]	Sélectionnez le type de boîte. Si [Privé] est sélectionné, indiquez le nom de l'utilisateur propriétaire. Si [Groupe] est sélectionné, indiquez le nom du compte département propriétaire.
[Document à suppression automatique]	Spécifiez le délai avant suppression des documents dans les boîtes utilisateur. Sélectionnez [Ne pas supprimer] si vous ne supprimez pas les documents dans les Boîtes Utilisateur. Pour spécifier le planning de suppression des documents en jours, sélectionnez [Spécifier jours] et spécifiez le nombre de jours avant la suppression automatique des documents. Pour spécifier le planning de suppression des documents en heures et en minutes, sélectionnez [Spécifier heure] et spécifiez l'heure butoir avant la suppression automatique des documents.
[Fonction Extension Boîte utilisateur]	Cliquez sur [Affichage] pour afficher les détails de la fonction d'extension de Boîte Utilisateur. Sélectionnez s'il faut ajouter la fonction de réception confidentielle à la Boîte utilisateur. Si vous ajoutez la fonction, entrez le mot de passe (8 caractères max.). Cet élément s'affiche si le kit Fax FK-502 en option est installé.

Référence

- Vous ne pouvez pas enregistrer un mot de passe de moins de huit caractères quand [Paramètres Sécurité] ► [Détails Sécurité] ► [Règles Mot de passe] est réglé sur [Activer] dans les [Réglages Administrateur] du **Panneau de contrôle**. Si un mot de passe comportant moins de huit caractères a déjà été enregistré, changez le mot de passe pour qu'il comporte huit caractères avant de régler le paramètre [Règles Mot de passe] sur [Activer].

12.5 Changer les paramètres de la Boîte Système

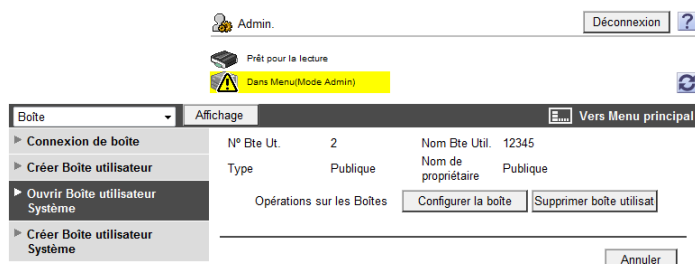
Vous pouvez modifier les paramètres de Boîtes Utilisateur Système créées (Boîtes Utilisateur Bulletin Board, Boîtes Relais ou Boîtes Annotation) ou les supprimer.

(Si le **kit Fax FK-502** en option est installé, vous pouvez sélectionner les boîtes Bulletin Board et Relais.)

[Ouvrir Boîte utilisateur Système]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Boîte] ► [Ouvrir Boîte utilisateur Système] et spécifiez la Boîte pour modifier les paramètres.

(veuillez trouver ci-après une page qui s'affiche en cas de sélection de [Boîte Utilisateur Bulletin Board].)



Élément	Description
[Configurer la boîte]	Changer les paramètres de la Boîte Utilisateur. Si PageScope Authentication Manager est utilisé pour l'authentification et que vous êtes connecté en mode Administrateur, cet élément n'apparaîtra pas si vous avez sélectionné une Boîte Utilisateur Privé.
[Supprimer boîte utilisat.]	Supprimer des Boîtes Utilisateur. Si PageScope Authentication Manager est utilisé pour l'authentification et que vous êtes connecté en mode Administrateur, cet élément n'apparaîtra pas si vous avez sélectionné une Boîte Utilisateur Privé.

[Configurer la boîte] (quand [Boîte Utilisateur Bulletin Board] est sélectionné)

Élément	Description
[N° Bte Ut.]	Affiche le numéro de la boîte utilisateur.
[Nom Bte Util.]	Entrez un nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.).
[Document à suppression automatique]	Spécifiez le délai avant suppression des documents dans les boîtes utilisateur. Sélectionnez [Ne pas supprimer] si vous ne supprimez pas les documents dans les Boîtes Utilisateur. Pour spécifier le planning de suppression des documents en jours, sélectionnez [Spécifier jours] et spécifiez le nombre de jours avant la suppression automatique des documents. Pour spécifier le planning de suppression des documents en heures et en minutes, sélectionnez [Spécifier heure] et spécifiez l'heure butoir avant la suppression automatique des documents. Cet élément est disponible quand [Supprimer Réglage] est réglé sur [ON] dans [Réglage Système] ► [Configurer la boîte] ► [Réglage Délai Suppression Document].
[Mot de passe boîte utilisateur modifié]	Pour modifier le mot de passe de Boîte Utilisateur, cochez cette case et entrez le nouveau mot de passe (8 caractères max., hormis l'espace et les guillemets ").
[Le propriétaire de boîte a changé.]	Pour changer de propriétaire de boîte, cochez cette case et sélectionnez le type de la boîte. Si PageScope Authentication Manager est utilisé pour l'authentification et que vous êtes connecté en mode Administrateur, cet élément n'apparaîtra pas si vous avez sélectionné une Boîte Utilisateur Publique.

[Configurer la boîte] (quand [Boîte Relais] est sélectionné)

Élément	Description
[N° Bte Ut.]	Affiche le numéro de la boîte utilisateur.
[Nom Bte Util.]	Entrez un nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.).
[Adresse Relais]	Spécifiez l'adresse de relais.
[Mot de passe relais émission modifié]	Pour modifier le mot de passe d'émission relais, cochez cette case et entrez le nouveau mot de passe (8 caractères max.).

[Configurer la boîte] quand [Boîte Annotation] est sélectionné

Élément	Description
[N° Bte Ut.]	Affiche le numéro de la boîte utilisateur.
[Nom Bte Util.]	Entrez un nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.).
[Document à suppression automatique]	Spécifiez le délai avant suppression des documents dans les boîtes utilisateur. Sélectionnez [Ne pas supprimer] si vous ne supprimez pas les documents dans les Boîtes Utilisateur. Pour imprimer les numéros spécifiés dans la boîte Annotation sans enregistrer un document dans la boîte, sélectionnez [Rejeter]. Pour spécifier le planning de suppression des documents en jours, sélectionnez [Spécifier jours] et spécifiez le nombre de jours avant la suppression automatique des documents. Pour spécifier le planning de suppression des documents en heures et en minutes, sélectionnez [Spécifier heure] et spécifiez l'heure butoir avant la suppression automatique des documents.
[Mot de passe boîte utilisateur modifié]	Pour modifier le mot de passe de Boîte Utilisateur, cochez cette case et entrez le nouveau mot de passe (8 caractères max., hormis l'espace et les guillemets ").
[Changer comptage ascendant]	Pour changer le décompte, cochez la case et sélectionnez le décompte. Si la Boîte Utilisateur contient des documents, cet élément ne peut pas être configuré.
[Changer Eléments de tampon]	Pour modifier les éléments de tampon, cochez cette case et spécifiez ensuite [Texte], [Texte numérotat.], [Réglage date/heure], [Position Impress.], [Contraste] et [Type de numéro].

12.6 Créer une nouvelle Boîte Utilisateur Système

Créez de nouvelles Boîtes Utilisateur Système.

(si le kit Fax FK-502 en option est installé, vous pouvez créer des boîtes Bulletin Board et Relais.)

[Créer Boîte utilisateur Système]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Boîte] ► [Créer Boîte utilisateur Système] et spécifiez la Boîte utilisateur Système à créer.

(Veuillez trouver ci-après une page qui s'affiche en cas de sélection de [Boîte Utilisateur Bulletin Board])

[Boîte Utilisateur Bulletin Bord]

Élément	Description
[N° Bte Ut.]	Spécifiez le numéro de la Boîte utilisateur à créer. Si vous sélectionnez [Saisie directe], entrez le numéro de la boîte.
[Nom Bte Util.]	Entrez un nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.).
[Utiliser Mot de passe Boîte]	Pour utiliser le mot de passe de Boîte Utilisateur, cochez cette case et entrez le mot de passe (8 caractères max., hormis les espaces et ").
[Type]	Sélectionnez le type de boîte. Si [Privé] est sélectionné, indiquez le nom de l'utilisateur propriétaire. Si [Groupe] est sélectionné, indiquez le nom du compte département propriétaire.
[Document à suppression automatique]	Spécifiez le délai avant suppression des documents dans les boîtes utilisateur. Sélectionnez [Ne pas supprimer] si vous ne supprimez pas les documents dans les Boîtes Utilisateur. Pour spécifier le planning de suppression des documents en jours, sélectionnez [Spécifier jours] et spécifiez le nombre de jours avant la suppression automatique des documents. Pour spécifier le planning de suppression des documents en heures et en minutes, sélectionnez [Spécifier heure] et spécifiez l'heure butoir avant la suppression automatique des documents.

[Boîte Relais]

Élément	Description
[N° Bte Ut.]	Spécifiez le numéro de la Boîte utilisateur à créer. Si vous sélectionnez [Saisie directe], entrez le numéro de la boîte.
[Nom Bte Util.]	Entrez un nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.).
[Adresse Relais]	Spécifiez l'adresse de relais.
[Mot Passe Relais TX]	Entrez le mot de passe d'émission Relais (8 caractères max.).
[Retaper mot de passe relais émission]	Retapez le mot de passe d'émission Relais pour confirmation (8 caractères max.).

[Boîte Annotation]

Élément	Description
[N° Bte Ut.]	Spécifiez le numéro de la Boîte utilisateur à créer. Si vous sélectionnez [Saisie directe], entrez le numéro de la boîte.
[Nom Bte Util.]	Entrez un nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.).
[Utiliser Mot de passe Boîte]	Pour utiliser le mot de passe de Boîte Utilisateur, cochez cette case et entrez le mot de passe (8 caractères max., hormis les espaces et ").
[Document à suppression automatique]	Spécifiez le délai avant suppression des documents dans les boîtes utilisateur. Sélectionnez [Ne pas supprimer] si vous ne supprimez pas les documents dans les Boîtes Utilisateur. Pour imprimer les numéros spécifiés dans la boîte Annotation sans enregistrer un document dans la boîte, sélectionnez [Rejeter]. Pour spécifier le planning de suppression des documents en jours, sélectionnez [Spécifier jours] et spécifiez le nombre de jours avant la suppression automatique des documents. Pour spécifier le planning de suppression des documents en heures et en minutes, sélectionnez [Spécifier heure] et spécifiez l'heure butoir avant la suppression automatique des documents.
[Énumération Décompte format]	Sélectionnez le décompte.
[Texte Spécifié]	Spécifiez [Texte], [Texte numérotat.], [Réglage date/heure], [Position Im-press.], [Densité] et [Type de numéro].

Référence

- Vous ne pouvez pas enregistrer un mot de passe de moins de huit caractères quand [Paramètres Sécurité] ► [Détails Sécurité] ► [Règles Mot de passe] est réglé sur [Activer] dans les [Réglages Administrateur] du **Panneau de contrôle**. Si un mot de passe comportant moins de huit caractères a déjà été enregistré, changez le mot de passe pour qu'il comporte huit caractères avant de régler le paramètre [Règles Mot de passe] sur [Activer].

13

Configuration des réglages pour la fonction d'imprimante

13 Configuration des réglages pour la fonction d'imprimante

13.1 Configuration des réglages initiaux de la fonction d'imprimante

Configurez les réglages initiaux de la fonction d'imprimante

[Paramètre fonctions de base]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Imprimante] ► [Paramètre fonctions de base].

The screenshot shows the 'Paramètre fonctions de base' (Basic Function Parameters) configuration page in the PageScope Web Connection interface. The page is titled 'Réglage impr' and 'Affichage'. The left sidebar lists several configuration categories, with 'Paramètre fonctions de base' selected. The main area displays a list of settings with their current values:

- Configuration PDL: Auto
- Bac papier: Auto
- Bac de sortie: Plateau 2
- Impr. recto verso: OFF
- Type de reliure: Reliure Gauche
- Pile: OFF
- Perfo.: OFF
- Nombre de jeux: 1 (1-9999)
- Format de papier par défaut: A4
- Orientation original: Portrait
- Spool tâche dans HDD avant RIP: ON
- Réglage bannière: ON
- Magasin de papier bannière: Dérivation
- Définition Papier Inadéquat Magasin: Stop Impression(Magasin fixe)
- A4/A3 <-> LTR/LGR Auto Switch: OFF
- Ajustement Sens Reliure: Priorité Finition
- Réglage Largeur Ligne: Fin
- Correction Texte Fond Gris: ON
- Correction Texte Fond Gris (Fiery): ON

At the bottom right, there are 'OK' and 'Annuler' buttons.

Élément	Description
[Configuration PDL]	Sélectionnez la langue de définition de l'imprimante.
[Bac Papier]	Sélectionnez le magasin papier principal.
[Bac de sortie]	Sélectionnez le bac de sortie principal.
[Impr. recto verso]	Spécifiez si l'impression doit se faire au format d'impression recto-verso ou non.
[Type de reliure]	Sélectionner la position de reliure pour l'impression Recto-Verso.
[Pile]	Sélectionnez s'il faut agraffer les feuilles imprimées. Pour agraffer les feuilles imprimées, sélectionnez le nombre d'agrafes. La fonction d'agrafage est uniquement disponible si le module de finition en option est installé.
[Perfo.]	Sélectionnez s'il faut perforer les feuilles imprimées. Pour perforer les feuilles imprimées, sélectionnez le nombre de trous d'archivage. La fonction perforation n'est disponible que si l'unité de finition et l'unité de perforation sont installés en option.
[Nombre de jeux]	Entrez le nombre de copies à imprimer.

Élément	Description
[Format de papier par défaut]	Sélectionnez le format de papier.
[Orientation original]	Sélectionnez l'orientation d'une image à imprimer.
[Spool tâche dans HDD avant RIP]	Sélectionnez si vous souhaitez spouler les tâches d'impression sur le disque dur.
[Réglage bannière]	Sélectionnez s'il faut imprimer des bannières pour chaque tâche d'impression. L'impression de bannières empêche le mélange de supports d'impression différents.
[Magasin de papier bannière]	Sélectionne le magasin papier principal pour l'impression des bannières.
[Définition Papier Inadéquat Magasin]	Sélectionnez l'opération à effectuer quand le magasin papier spécifié ne contient pas le papier au format approprié. Sélectionnez [Changement Magasins (Priorité Magasin)] pour alimenter en papier depuis un autre magasin papier. Sélectionnez [Stop Impression (Magasin fixe)] pour arrêter l'impression et afficher un message d'avertissement.
[A4/A3<->LTR/LGR Auto Switch]	Convertit entre pouces et unités métriques. Sélectionnez s'il faut imprimer ou non un document A4 (Letter)/A3 (Ledger) grandeur nature lorsqu'un magasin papier Letter (A4)/Ledger (A3) est sélectionné. La sélection de [ON] force l'impression grandeur nature, ce qui peut entraîner une impression défectueuse des images.
[Ajustement Sens Reliure]	Sélectionnez la méthode d'ajustement du sens de reliure utilisée pour l'impression recto-verso.
[Réglage Largeur Ligne]	Pour ajuster la largeur de ligne pour faciliter la lecture des lignes fines et des petites lettres, sélectionnez la largeur des lignes.
[Correction Texte Fond Gris]	Pour ajuster la largeur de ligne sur fond en niveaux de gris pour faciliter la lecture des lignes fines et des petites lettres, sélectionnez [ON]. La sélection de [OFF] applique le paramètre [Réglage Largeur Ligne] sur fond en niveaux de gris.

13.2 Configuration des réglages initiaux pour la fonction d'impression PCL

Configurez les réglages initiaux pour la fonction d'impression PCL.

[Configuration PCL]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Imprimante] ► [Configuration PCL].

Élément	Description
[Jeu de caractères]	Sélectionnez le jeu de caractères.
[Caractères]	Spécifiez s'il faut sélectionner une police parmi les polices internes (polices résidentes) ou parmi les polices téléchargées (polices téléchargeables) si le police utilisée n'est pas spécifiée.
[Taille caractères]	Spécifiez soit les caractères par pouce ou la taille en points de la police, en fonction des caractères sélectionnés.
[Ligne/Page]	Entrez le nombre de lignes par page.
[Mappage CR/LF]	Sélectionnez la méthode de substitution CR/LF lors de l'impression de données texte.

13.3 Configuration des réglages initiaux pour la fonction d'impression PS

Configurez les réglages initiaux pour la fonction d'impression PS.

[Configuration PS]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Imprimante] ►► [Configuration PS].

Élément	Description
[Erreur Impression PS]	Sélectionnez s'il faut imprimer les informations d'erreur si des erreurs surviennent pendant le tramage PS.
[Réglage Profil ICC]	Configurez le réglage du profil par défaut à afficher dans le pilote d'imprimante.
[Photo]	Sélectionnez le réglage par défaut de la couleur RVB et du profil de sortie pour les photographies.
[Texte]	Spécifiez le réglage par défaut de la couleur RVB et du profil de sortie pour le texte.
[Image/Tableau/Graphique]	Sélectionnez le réglage par défaut de la couleur RVB et du profil de sortie pour les figures, les tableaux et les graphiques.
[Profil de Simulation]	Sélectionnez le réglage par défaut pour le profil de simulation.
[Piégeage Auto]	Sélectionnez s'il faut imprimer en empêchant la création d'un espace blanc autour d'une image. Si des lignes blanches apparaissent sur les bords des couleurs d'un graphique ou d'une figure, sélectionnez "ON".
[Surimpression Noire]	Sélectionnez s'il faut imprimer en empêchant la création d'un espace blanc autour d'un caractère noir ou d'une figure.

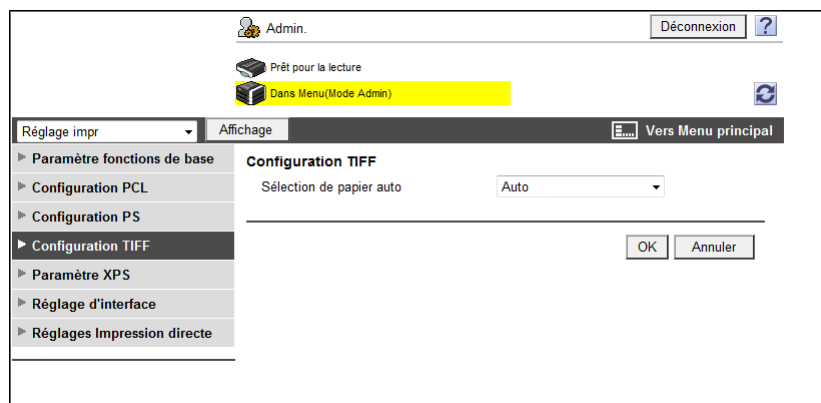
13.4 Configuration des réglages initiaux pour la fonction d'impression TIFF

Sélectionnez cette option pour configurer comment déterminer le format de papier en cas d'impression directe de données d'image TIFF ou JPEG.

La fonction d'impression directe propose trois modes : imprimer des données avec la fonction d'impression directe, imprimer les données dans la mémoire externe et imprimer les données dans un téléphone cellulaire ou un agenda électronique.

[Configuration TIFF]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Imprimante] ►► [Configuration TIFF].



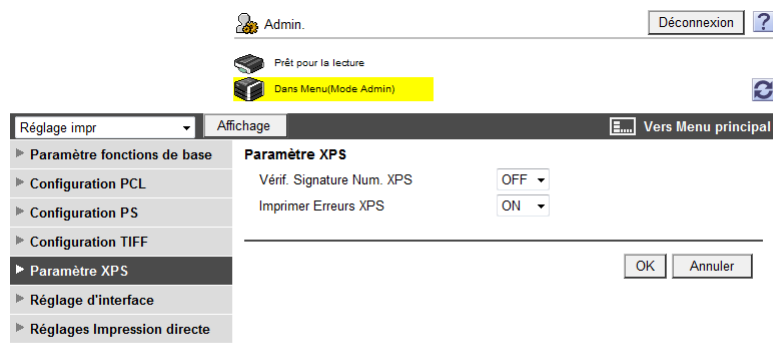
Élément	Description
[Sélection de papier auto]	Configurez comment déterminer le format papier en cas d'impression directe des données d'image. Pour TIFF/JPEG (JFIF), sélectionnez cette option pour calculer la taille de l'image sur la base de sa résolution et le nombre de pixels pour imprimer l'image sur du papier adapté à la taille de l'image. Sélectionnez cette option pour imprimer les images sur du papier de la même taille que l'image. Pour JPEG (EXIF), une image est imprimée en fonction du format de papier spécifié dans [Réglages Utilisateur] de Panneau de contrôle ►► [Paramètres Imprimante] ►► [Réglage Papier] ►► [Format Papier]. Une image est agrandie ou réduite pour s'adapter au format du papier. [Format Papier Prioritaire]: Lors de l'impression depuis un téléphone portable ou un agenda électronique, une image est imprimée en fonction du format de papier spécifié dans [Réglages Utilisateur] de Panneau de Contrôle ►► [Réglage Cellulaire/Agenda électronique] ►► [Impression] ►► [Papier]. Lors de l'utilisation de la fonction d'impression directe de PageScope Web Connection ou de l'impression depuis la mémoire externe, une image est imprimée sur la base du format de papier spécifié dans [Réglages Utilisateur] de Panneau de Contrôle ►► [Paramètres Imprimante] ►► [Réglage Papier] ►► [Format Papier]. Une image est agrandie ou réduite pour s'adapter au format du papier.

13.5 Configuration des réglages initiaux pour la fonction d'impression XPS

Configurez les réglages initiaux pour la fonction d'impression XPS.

[Paramètre XPS]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Imprimante] ►► [Paramètre XPS].



Élément	Description
[Vérif. Signature Num. XPS]	Sélectionnez s'il faut vérifier la signature numérique lors de l'impression de données XPS. La sélection de [ON] empêche l'impression de données dont la signature est invalide.
[Imprimer Erreurs XPS]	Sélectionnez s'il faut imprimer les informations d'erreur quand la signature numérique des données XPS est invalide.

13.6 Spécification du délai d'attente de l'interface

Spécifiez le délai d'attente de l'interface.

[Réglage d'interface]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Imprimante] ►► [Réglage d'interface].

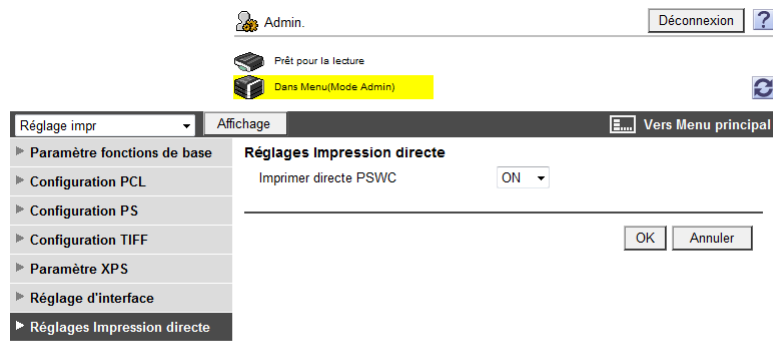
Élément	Description
[Temporisation réseau]	Entrez le délai d'attente de la communication réseau.
[Temporisation USB]	Entrez le délai d'attente de la communication USB.

13.7 Désactivation de la fonction d'impression directe

Vous pouvez désactiver la fonction d'impression directe de **PageScope Web Connection** qui est activée par défaut.

Réglages Impression Directe

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Imprimante] ► [Réglages Impression Directe].



Élément	Description
[Imprimer directe PSWC]	Pour désactiver l'utilisation de la fonction d'impression directe, sélectionnez "OFF".

13.8 Interdiction aux utilisateurs d'obtenir les informations de périphérique avec un mot de passe

Vous pouvez spécifier un mot de passe pour obtenir des informations de périphérique depuis le pilote d'imprimante et interdire aux utilisateurs d'obtenir les informations de périphérique.

Référence

- Pour plus de détails sur l'obtention d'informations de périphérique depuis le pilote d'imprimante, consultez le **Guide de l'utilisateur Opérations Impression**.

[Assigner Compte pour Acquérir Infos Périphérique]

Dans le mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Imprimante] ►► [Assigner Compte pour Acquérir Infos Périphérique].

The screenshot shows the 'Assigner Compte pour Acquérir Infos Périphérique' (Assign Account to Acquire Peripheral Info) settings page. The page is titled 'Assigner Compte pour Acquérir Infos Périphérique' and includes a description: 'Vous pouvez choisir d'utiliser un compte protégé par code d'accès pour acquérir les infos périphérique depuis le pilote d'imprimante.' (You can choose to use an account protected by an access code to acquire peripheral info from the printer driver). The 'Assigner Compte pour Acquérir Infos Périphérique' option is set to 'ON'. There is a checkbox for 'Le mot de passe a été modifié.' (The password has been modified.) and a text input field for 'Mot de passe' (Password). The page also features a sidebar with navigation options like 'Paramètre fonctions de base', 'Configuration PCL', 'Configuration PS', 'Configuration TIFF', 'Paramètre XPS', 'Réglage d'interface', 'Réglages Impression directe', and 'Assigner Compte pour Acquérir Infos Périphérique'. The top of the page shows the user 'Admin.' and a 'Déconnexion' button.

Élément	Description
[Assigner Compte pour Acquérir Infos Périphérique]	Sélectionnez [ON] en cas d'utilisation d'un mot de passe pour interdire aux utilisateurs d'obtenir des informations de périphérique depuis le pilote d'imprimante.
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.
[Mot de passe]	Entrez un mot de passe (jusqu'à 8 caractères, hormis les espaces et ").

14

Configuration des paramètres pour les fonctions de Fax

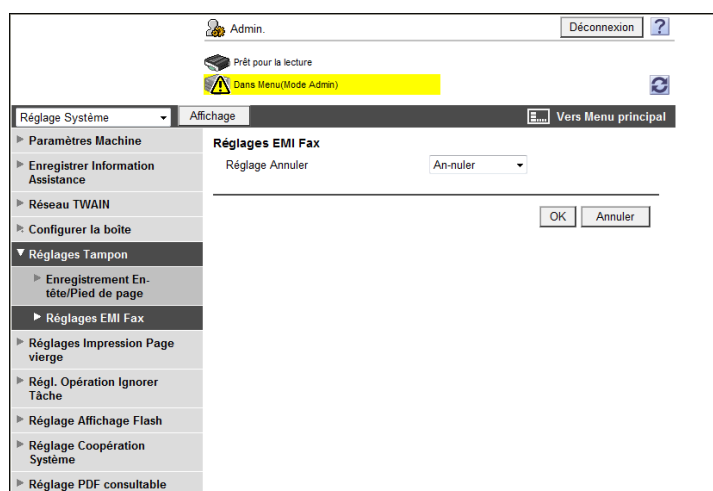
14 Configuration des paramètres pour les fonctions de Fax

14.1 Configuration des paramètres pour imprimer un Tampon lors de l'émission d'un Fax

Vous pouvez spécifier s'il faut annuler le paramètre de tampon ou non lors de l'émission d'un Fax.

[Réglages EMI Fax]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Système] ► [Réglages Tampon] ► [Réglages EMI Fax].



Élément	Description
[Réglage Annuler]	Spécifiez s'il faut annuler le paramètre de tampon ou non lors de l'émission d'un Fax. Sélectionnez [Annuler] pour envoyer les fax sans imprimer le tampon sur les originaux.

14.2 Configuration des paramètres pour imprimer la position de l'en-tête/du pied de page

Configurez les paramètres pour imprimer les informations de l'expéditeur et de réception.

[Position En-tête/Pied pag]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Position En-tête/Pied pag].

The screenshot shows the 'Réglage fax' (Fax Settings) menu in the PageScope Web Connection interface. The 'Position En-tête/Pied pag' (Header/Footer Position) option is selected. The settings are as follows:

- Position En-Tête:** Hors Corps du Texte
- Destinataire Impression:** ON
- Position Pied de Page:** OFF

Buttons for 'OK' and 'Annuler' (Cancel) are visible at the bottom right of the settings panel.

Élément	Description
[Position En-Tête]	Spécifiez la position des informations de l'expéditeur à ajouter sur un fax expédié depuis cette machine. Les informations d'expéditeur ajoutées sont imprimées comme partie de l'image sur le document reçu par le destinataire. Si vous sélectionnez [OFF], les informations de l'expéditeur ne seront pas imprimées. [OFF] ne s'affiche pas sur les modèles pour Hong Kong ou les États-Unis.
[Destinataire Impression]*	Spécifiez les éléments à ajouter comme informations de l'expéditeur. Si vous sélectionnez [ON], le nom de l'expéditeur, le numéro de fax de destination (À : xxxxx), la date et l'heure de début d'émission, le numéro d'émission et le nombre de pages sont ajoutés comme informations de l'expéditeur. Si vous sélectionnez [OFF], le nom de l'expéditeur, l'ID Fax de cette machine, la date et l'heure de début d'émission, le numéro d'émission et le nombre de pages sont ajoutés comme informations de l'expéditeur.
[Position Pied de Page]	Spécifiez la position des informations de réception (heure de réception et numéro de réception) à imprimer sur un fax reçu par cette machine. Si vous sélectionnez [OFF], les informations de réception ne seront pas imprimées.

* Cet élément ne s'affiche pas sur les modèles pour Hong Kong ou les États-Unis.

14.3 Configuration des paramètres des lignes de téléphone et de fax

Configurez les paramètres relatifs aux lignes de téléphone et de fax, y compris la méthode de numérotation, le mode de réception des fax et le nombre d'appels entrants.

[Réglage Paramètre Ligne]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Réglage Paramètre Ligne].

Élément	Description
[Méthode de numérotation]	Sélectionnez une méthode de numérotation. Une configuration incorrecte de la méthode de numérotation risque de nuire à la réussite des appels téléphoniques.
[Mode réception]	Sélectionnez un mode de réception. Si vous sélectionnez [Récept. Auto], les fax sont automatiquement reçus. Si vous attendez de fréquents coups de téléphone, par exemple si un téléphone externe est connecté à cette machine, réglez ce mode sur [Récept manu].
[Nbre de sonneries sur appel entrant]	Spécifiez le nombre de sonneries entrantes avant bascule sur fax entre l'arrivée du fax et le début de la réception.
[Nbre de renu-mérotations]	Spécifiez le nombre de renumérotations automatiques quand cette machine n'est pas arrivée à se connecter à la destination parce que la ligne est occupée.
[Intervalle de renumérot.]	Spécifiez l'intervalle de renumérotation pour la renumérotation automatique.
[Commutation auto Tél/Fax]	Spécifiez s'il faut automatiquement commuter le téléphone et le fax si un téléphone externe est connecté sur cette machine. Cet élément s'affiche sur les modèles destinés à Taiwan.
[Sonnerie téléphone Externe]	Spécifiez s'il faut faire sonner le téléphone quand un téléphone externe est connecté à cette machine. Cet élément est disponible si la case [Commutation auto Tél/Fax] est cochée.
[Heure appel téléphone Externe]	Spécifiez la période entre la réception d'un appel entrant et l'heure où un téléphone externe est contacté quand un téléphone externe est connecté sur cette machine. Cet élément est disponible si la case [Commutation auto Tél/Fax] est cochée.
[Suivi audio ligne]	Spécifiez s'il faut entendre le son émis par la ligne dans le haut-parleur pendant la communication.
[Contr. Vol. Sonore Ligne]	Spécifiez le volume des hauts-parleurs.

14.4 Configuration des paramètres d'envoi et de réception de fax

Configurez les paramètres relatifs à l'émission et à la réception de fax, y compris le traitement du fichier au moment d'une émission en relève et pour la méthode d'impression à l'heure de réception d'un fax.

[Paramètres Émission/Réception]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Paramètres Émission/Réception].

The screenshot shows the 'Paramètres Émission/Réception' window. The left sidebar contains a menu with options like 'Position En-tête/Pied pag', 'Réglage Paramètre Ligne', 'Paramètres Émission/Réception' (selected), 'Réglage Fonction', 'Réglage Connexion PBX', 'Réglage Rapports', 'Paramètre Network Fax', and 'Informations En-tête'. The main area displays the following settings:

- Impression R-V (réception): OFF
- Priorité Papier par pouce sur A4: ON
- Sélection papier d'impression: Sélec auto
- Format papier d'impression: 11x17
- Saisie incorrecte N° Boîte Utilisateur: Impression
- Réception d'un N° Fax interdit: Raccrocher
- Sélect. magasin impress. réception: Auto
- Réduction mini impress. réception: 96%
- Imprimer pages fax sépar: OFF
- Fichier Après Émiss en relève: Supprimer
- Nombre de jeux (réception): 1 jeu. (1-10)

Buttons for 'OK' and 'Annuler' are at the bottom right.

Élément	Description
[Impression R-V (réception)]	Sélectionnez s'il faut imprimer recto-verso un fax reçu. Cet élément n'est pas disponible si [Imprimer pages fax sépar] est réglé sur [ON].
[Priorité Papier par pouce sur A4]	Spécifiez s'il faut privilégier l'impression des fax reçus sur du papier en pouces. Cet élément ne s'affiche pas sur les modèles destinés à Taiwan.
[Sélection papier d'impression]	Sélectionnez l'ordre de priorité des magasins papier utilisés pour imprimer les fax reçus. Si vous sélectionnez [Format prioritaire], les fax reçus sont imprimés sur du papier de format prioritaire. Si le format prioritaire n'est pas spécifié, les fax reçus sont imprimés sur du papier dont le format est le plus proche. Si vous sélectionnez [Format fixe], les fax reçus sont toujours imprimés sur du papier au format spécifié. Si [Sélect. magasin impress. réception] est réglé sur autre chose que [Auto], cet élément sera réglé sur [Sélec auto].
[Format papier d'impression]	Sélectionnez le format du papier utilisé pour imprimer les fax reçus.
[Saisie incorrecte N° Boîte Utilisateur]	Sélectionnez une action à appliquer quand le numéro de Boîte non enregistré est spécifié quand un fax est reçu via les Boîtes Utilisateur.
[Réception d'un N° Fax interdit]	Cet élément n'est pas disponible.
[Sélect. magasin impress. réception]	Si vous souhaitez définir le magasin papier à utiliser pour l'impression des fax reçus, sélectionnez le magasin papier à définir. Si [Sélection papier d'impression] est réglé sur autre chose que [Sélec auto], cet élément sera réglé sur [Auto].
[Réduction mini impress. réception]	Spécifiez un taux de réduction des fax reçus. Quand un fax reçu n'est pas compatible avec le format de papier standard, ce paramètre permet d'en ajuster le format.
[Imprimer pages fax sépar]	Sélectionnez s'il faut diviser un fax reçu en deux ou plusieurs pages quand le document est plus grand que le format papier standard. Cet élément n'est pas disponible si [Impression R-V (réception)] est réglé sur [ON].

Élément	Description
[Fichier Après Émiss en relève]	Spécifiez s'il faut supprimer un fichier après réalisation de l'émission en relève du fichier.
[Nombre de jeux (réception)]	Si vous avez besoin de deux jeux ou plus d'un fax reçu, spécifiez le nombre de jeux.
[Configuration Ligne Réception Individuelle]	Spécifiez s'il faut recevoir un fax pour chaque ligne. Cet élément est disponible quand deux kits Fax FK-502 en option sont installés. Cet élément ne s'affiche pas quand [Configuration ligne 2] est réglé sur [Emiss. seulement] dans [Réglage multi lignes].
[Configuration Ligne Expéditeur Individuelle]	Spécifiez s'il faut enregistrer les informations d'expéditeur pour chaque ligne. Cet élément est disponible quand deux kits Fax FK-502 en option sont installés. Cet élément ne s'affiche pas quand [Configuration ligne 2] est réglé sur [Récept. seulement] dans [Réglage multi lignes].

14.5 Configuration des paramètres pour les fonctions de Fax

Configurez les réglages pour utiliser les fonctions de fax.

[Param. fonction Marche/Arrêt]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Réglage Fonction] ►► [Param. Fonction Marche/Arrêt].

Élément	Description
[Fonction TX code F]	Sélectionnez s'il faut utiliser le Code F pour la fonction d'émission. Cette fonction permet d'envoyer des documents dans une Boîte Utilisateur spécifique d'une machine distante en saisissant l'adresse SUB et l'ID Expéditeur. Pour pouvoir utiliser F-Code pour l'émission, la machine distante doit être compatible avec cette fonction.
[Comm. relais]	Sélectionnez s'il faut utiliser cette machine comme station de distribution relais. Une station de distribution relais diffuse les documents reçus en provenance d'une station d'instruction relais à l'attention des destinations de distribution relais. Pour utiliser la fonction de distribution relais, vous devez enregistrer une Boîte Relais.
[Impression Relais]	Spécifiez s'il faut imprimer les documents relayés après la distribution relais.
[Fonction Affich. Vérif. Destination]	Sélectionnez s'il faut afficher la liste des destinations spécifiées lors de l'envoi d'un fax.
[Affichage du N°]	Cet élément n'est pas disponible.
[Fonction Affichage Nom]	Cet élément n'est pas disponible.
[Confirmer Adresse (Émiss)]	Spécifiez s'il faut retaper une destination de fax pour confirmation quand l'utilisateur spécifie la destination en tapant directement le numéro de fax. La double saisie par l'utilisateur vous permet d'empêcher toute saisie incorrecte de la destination.
[Confirmer Adresse (Registre)]	Spécifiez s'il faut demander de retaper la destination fax pour confirmation lors de l'ajout d'une destination dans le carnet d'adresses. La double saisie par l'utilisateur vous permet d'empêcher la saisie l'enregistrement incorrects de la destination.

[Réglage Réception Mémoire]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Réglage Fonction] ►► [Réglage Réception Mémoire].

Référence

- La fonction Réception Mémoire archive les documents reçus dans la Boîte Réception Mémoire Obligatoire et les imprime au moment voulu.

Élément	Description
[Ligne Fax 1]	Sélectionnez s'il faut procéder à la réception mémoire forcée via la ligne de fax 1. Cet élément est disponible quand deux kits Fax FK-502 en option sont installés et que [Configuration Ligne Réception Individuelle] est réglé sur [ON] dans [Régl. Emis/Récp].
[Ligne Fax 2]	Sélectionnez s'il faut procéder à la réception mémoire forcée via la ligne de fax 2. Cet élément est disponible quand deux kits Fax FK-502 en option sont installés et que [Configuration Ligne Réception Individuelle] est réglé sur [ON] dans [Paramètres Emission/Réception].
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.
[Mot de passe Mémoire Obligatoire Boîte Util. Réception]	Entrez le mot de passe pour la Boîte Réception Mémoire Obligatoire (huit caractères max.).

[Récep Réseau Fermé]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Réglage Fonction] ►► [Récep Réseau Fermé].

Référence

- La fonction Réception Réseau Fermé n'accepte que les émissions émanant de machines de réception dont le mot de passe coïncide. Elle n'est disponible que si la machine distante est l'un de vos modèles et qu'elle prend en charge la réception en réseau fermé avec la fonction (mot de passe).

Élément	Description
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.
[Mot de passe Réception Réseau fermé]	Entrez le code d'accès pour la réception en réseau fermé (quatre chiffres).

[Régl. Transfert Emission]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Réglage Fonction] ►► [Régl. Transfert Emission].

Référence

- La fonction Régl. Transfert Emission transfère le document reçu vers une destination spécifiée au préalable.
- Cette fonction ne peut pas être configurée en même temps que [Réglage Réception Fax PC], [Param. Boîte Utilisateur TSI] ou [Réglage Réception Mémoire].
- Le Régl. Transfert Emission peut être configuré pour chaque ligne en cas de réception de fax sur chaque ligne (deux **kits Fax FK-502** sont installés et [Configuration Ligne Réception Individuelle] est réglé sur [ON] dans [Paramètres Émission/Réception]).

Élément	Description
[Régl. Transfert Emission]	Spécifiez s'il faut utiliser ou non la fonction de transfert d'émission.
[Méthode de sortie]	Sélectionnez une fonction de sortie. Si [Transfert + Impress] est sélectionné, les fax reçus sont transférés et imprimés sur cette machine. Si [Transf + Impress (si échec Émis.)] est sélectionné, les fax reçus sont imprimés sur cette machine uniquement s'ils ne peuvent pas être transférés.
[Adresse transf.]	Spécifiez la destination de transfert des fax reçus Spécifiez la destination selon l'une des trois méthodes : [Sélection depuis le carnet d'adresses], [Sélectionner dans groupe] et [Saisie directe].
[Réglage ligne]	Si deux kits Fax FK-502 sont installés, spécifiez la ligne utilisée pour transférer les fax reçus.

[Réglages Réenvoi]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Réglage Fonction] ►► [Réglages Réenvoi].

Référence

- La fonction Émettre à nouveau sauvegarde temporairement les documents qui n'ont pas été envoyés après le nombre de tentatives d'envoi imparti et les stocke dans la Boîte Retransmission Fax. Vous pouvez utiliser cette fonction pour ouvrir la Boîte Retransmission Fax plus tard et renuméroter manuellement.

The screenshot shows the 'Réglages réenvoi' (Retransmission Settings) page in the PageScope Web Connection interface. The left sidebar contains a tree view with the following items: 'Position En-tête/Pied pag', 'Réglage Paramètre Ligne', 'Paramètres Émission/Réception', 'Réglage Fonction' (expanded), 'Param. Fonction Marche/Arrêt', 'Réglage Réception Mémoire', 'Récep Réseau Fermé', 'Régl. Transfert Emission', 'Réglages réenvoi' (selected), 'Réglage Réception Fax PC', 'Param. Boîte Utilisateur TSI', 'Enregistr. Boîte utilis. TSI', 'Réglage Connexion PBX', 'Réglage Rapports', 'Paramètre Network Fax', and 'Informations En-tête'. The main content area displays the 'Réglages réenvoi' settings. It includes a checkbox labeled 'Réglages réenvoi' which is checked. Below it, there is a label 'Périod conserv fich.' followed by a dropdown menu showing '12' and the unit 'Heure'. At the bottom right, there are two buttons: 'OK' and 'Annuler'.

Élément	Description
[Réglages Réenvoi]	Spécifiez s'il faut conserver le fax temporairement dans la Boîte Retransmission Fax même si la fonction de renumérotation n'a pas réussi à assurer l'envoi pour des raisons telles qu'une erreur de communication ou l'état occupé de la machine de réception.
[Période conserv fich.]	Spécifiez une durée de conservation du fichier.

[Réglage Réception Fax PC]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Réglage Fonction] ►► [Réglage Réception Fax PC].

Référence

- La fonction Réception Fax PC enregistre un document reçu par fax dans une Boîte Utilisateur de cette machine. Vous pouvez imprimer et envoyer les données. Les données sont enregistrées dans la Boîte Réception Mémoire Obligatoire ou dans une Boîte spécifiée.
- Cette fonction ne peut pas être configurée en même temps que [Param. Boîte Utilisateur TSI], [Régl. Transfert Emission] ou [Réglage Réception Mémoire].
- Le Réglage Réception Fax PC peut être configuré pour chaque ligne en cas de réception de fax sur chaque ligne (deux **kits Fax FK-502** sont installés et [Configuration Ligne Réception Individuelle] est réglé sur [ON] dans [Paramètre Émission/Réception]).

Élément	Description
[Réglage réception FAX PC]	Spécifiez s'il faut autoriser ou non la réception des FAX PC.
[Réception Destinataire Boîte Utilis.]	Sélectionnez une destination Boîte pour le Fax PC.
[Impression]	Spécifiez s'il faut imprimer les fax reçus une fois la réception terminée.
[Vérif. Code]	Cochez cette case pour vérifier le mot de passe.
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe de communication. (huit caractères max.)

[Param. Boîte Utilisateur TSI]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Réglage Fonction] ►► [Param. Boîte Utilisateur TSI].

Référence

- La fonction de distribution TSI distribue automatiquement le document reçu avec le numéro de fax de l'expéditeur (TSI) à la destination de transmission spécifiée pour chaque expéditeur.
- Cette fonction ne peut pas être configurée en même temps que [Réglage Réception Fax PC], [Régl. Transfert Emission] ou [Réglage Réception Mémoire].
- Le Réglage Param. Boîte Utilisateur TSI peut être configuré pour chaque ligne en cas de réception de fax sur chaque ligne (deux **kits Fax FK-502** sont installés et [Configuration Ligne Réception Individuelle] est réglé sur [ON] dans [Paramètre Emission/Réception]).

Élément	Description
[Param. Boîte Utilisateur TSI]	Sélectionnez s'il faut activer ou non la distribution TSI. Cette fonction distribue les fax reçus à chaque numéro de téléphone sur la base des TSI (telephone numbers information – informations sur les numéros de téléphone) de l'émetteur du fax.
[Action si Boîte Utilisateur TSI non définie.]	Sélectionnez une mesure à prendre lors de la réception d'informations TSI non enregistrées. Si vous sélectionnez [Imprimer automatiquement], le document reçu est imprimé tel quel. Si vous sélectionnez [Boîte Réception Mémoire], le document reçu sera enregistré dans la Boîte Réception Mémoire. Si vous sélectionnez [Boîte Utilisateur Spécifiée] et que vous spécifiez une Boîte Utilisateur dans [Sélectionnez parmi N° Boîte], le document reçu est enregistré dans la boîte utilisateur spécifiée. Une boîte Public, Privé ou Groupe peut être spécifiée comme boîte de destination.
[Impression]	Spécifiez s'il faut imprimer les fax reçus une fois la réception terminée.

[Enregistr. Boîte utilis. TSI]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Réglage Fonction] ►► [Enregistr. Boîte utilis. TSI] ►► [Créer].

Référence

- Les destinations de transmission peuvent être configurées pour chaque ligne en cas de réception de fax sur chaque ligne (deux **kits Fax FK-502** sont installés et [Configuration Ligne Réception Individuelle] est réglé sur [ON] dans [Régl. Emis/Récpt]).

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Expéditeur (TSI)]	Entrez l'ID Fax de l'expéditeur (TSI : informations sur les numéros de téléphone).
[Destination de Transmission]	Spécifiez la destination de transmission pour chaque TSI. Spécifiez la destination en recourant à l'une des trois méthodes : [Sélectionner depuis le carnet d'adresses], [Sélectionner dans groupe] et [Sélectionner dans N° Boîte].

14.6 Configuration des réglages pour la connexion PBX

Configurez les paramètres pour la connexion PBX.

[Réglage Connexion PBX]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Réglage Connexion PBX].

The screenshot shows the 'Réglage Connexion PBX' configuration page. The sidebar menu on the left includes options like 'Position En-tête/Pied pag', 'Réglage Paramètre Ligne', 'Paramètres Émission/Réception', 'Réglage Fonction', 'Réglage Connexion PBX' (which is highlighted), 'Réglage Rapports', 'Paramètre Network Fax', and 'Informations En-tête'. The main content area is titled 'Réglage Connexion PBX' and contains a checkbox labeled 'Réglage Connexion PBX'. Below this is a text input field labeled 'Ligne ext.' with a placeholder '(0-9999)'. At the bottom right of the main area are 'OK' and 'Annuler' buttons. The top of the page shows the user 'Admin.' and a 'Déconnexion' button.

Élément	Description
[Réglage connexion PBX]	Cochez cette case si vous connectez cette machine à une ligne PBX.
[Ligne ext.]	Entrez le numéro de la ligne extérieure. Quand un numéro de fax enregistré dans le carnet d'adresses ou qu'une destination programme est spécifiée en tant que ligne extérieure, le numéro de la ligne extérieure spécifié dans ce paramètre est composé avant le numéro de fax.

14.7 Configuration des paramètres de sortie des rapports de fax

Configurez les paramètres pour sortir les rapports de fax

[Réglage Rapports]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Réglage Rapports].

Élément	Description
[Rapport activité]	Sélectionnez la méthode de sortie des rapports d'activité.
[Règl. Moment sortie]	Quand vous réglez le rythme de sortie des rapports d'activité sur [Tous les jours] ou [100/Tous les jours], spécifiez l'heure de sortie du rapport.
[Rapport Résultat. Émi]	Sélectionnez les conditions de sortie pour les rapports de résultat d'émission.
[Rapport Émiss Séquentiel]	Spécifiez s'il faut imprimer les rapports d'émission séquentielle.
[Rapport émission programmée]	Spécifiez s'il faut imprimer les rapports d'émission programmée.
[Rapport Réception confidentielle]	Spécifiez s'il faut imprimer les rapports de réception confidentielle.
[Rapport Bulletin Émiss]	Spécifiez s'il faut imprimer les rapports d'émission Bulletin Board.
[Rapport Résultat Émis. Relais]	Spécifiez s'il faut imprimer les rapports d'émission relais.
[Rapport Demande Relais]	Spécifiez s'il faut imprimer les rapports de réception de demande de relais.
[Rapport d'erreur Ém. Fax PC]	Spécifiez s'il faut imprimer les rapports d'erreur d'émission FAX PC.
[Rapport Résultat Multidiffusion]	Sélectionnez la méthode de sortie des rapports de résultat de diffusion.

Élément	Description
[Contr. Rapport Résultat émission]	Spécifiez s'il faut afficher les pages de contrôle du rapport de résultat d'émission.
Configuration Impression Colonne Remarques	Configurez les paramètres pour imprimer les remarques pour les rapports d'activité. Si vous sélectionnez [Impression Normale], l'état de la ligne ou la configuration d'émission sera imprimé. Si Authentification utilisateur ou Compte Département n'est pas activé, le mode est réglé sur [Impression Normale]. Si vous sélectionnez [Impression Nom d'utilisateur], le nom d'utilisateur sera imprimé. Cet élément est disponible lorsqu'Authentification Utilisateur est activé. Si vous sélectionnez [Impression Nom de Compte], le nom du compte sera imprimé. Cet élément est disponible lorsque Compte Département est activé.
[Rapport Erreur REC Fax Réseau]	Spécifiez s'il faut imprimer les rapports d'erreur de réception avec la fonction fax réseau.
[Message MDN]	Spécifiez s'il faut imprimer un rapport lors de la réponse à une requête MDN.
[Message DSN]	Spécifiez s'il faut imprimer un rapport lors de la réponse à une requête DSN.
[Impr. corps E-Mail]	Spécifiez s'il faut imprimer le corps de message d'un message e-mail reçu avec succès.

14.8 Utilisation de lignes d'extension

Si deux kits Fax FK-502 sont installés, configurez les réglages pour la deuxième ligne.

[Réglage multi lignes]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ►► [Réglage multi lignes].

Élément	Description
[Réglage Paramètre Ligne]	Configurez les paramètres de ligne de la ligne d'extension.
[Méthode de numérotation]	Sélectionnez une méthode de numérotation pour la ligne d'extension.
[Nbre de sonneries sur appel entrant]	Spécifiez le nombre de sonneries entrantes avant bascule sur fax entre l'arrivée du fax et le début de la réception.
[Suivi audio ligne]	Spécifiez s'il faut entendre le son émis par la ligne dans le haut-parleur pendant la communication.
[Réglage Fonction]	Configurez les paramètres pour la fonction de ligne d'extension.
[Régl. Émiss PC-Fax]	Sélectionnez la ligne utilisée pour l'émission Fax PC.
[Affichage du N°]	Cet élément n'est pas disponible.
[Fonction Affichage Nom]	Cet élément n'est pas disponible.
[Utilisation Multi-Lignes]	Configurez les paramètres d'exploitation de la Ligne 2 (une ligne d'extension).
[Configuration Ligne 2]	Spécifiez la méthode de communication pour la Ligne 2 (une ligne d'extension). Vous pouvez spécifier [Émiss. seulement], [Récept. seulement] ou [Émission/Réception] pour une ligne d'extension.
[N° Fax Expéditeur]	Entrez l'ID Fax (jusqu'à 20 caractères, + et espace acceptés). Normalement c'est le numéro fax du télécopieur qui doit être entré. Le numéro de fax enregistré est imprimé comme Informations Expéditeur qui figure sur le fax reçu par le destinataire.

14.9 Enregistrement du Nom de l'expéditeur et de l'ID Fax

Vous pouvez enregistrer le nom de l'expéditeur et l'ID Fax de cette machine.

Référence

- Vous pouvez enregistrer le nom de l'expéditeur pour chaque ligne en cas d'enregistrement des informations d'expéditeur pour chaque ligne (deux **kits Fax FK-502** en option sont installés et [Configuration Ligne Réception Individuelle] est réglé sur [ON] dans [Paramètre Emission/Réception]).

[Informations En-tête]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglage Fax] ► [Informations En-tête].

Élément	Description
[N° Fax Expéditeur]	Entrez l'ID Fax (jusqu'à 20 caractères, #, *, + et espace acceptés). Normalement c'est le numéro fax de cette machine qui doit être entré. Ce paramètre n'est pas requis pour l'envoi d'un fax Internet.
Pour 1 ligne : [Par défaut] Pour 2 lignes : [Ligne 1]	Spécifiez le nom d'expéditeur par défaut à utiliser pour la ligne 1. Si le nom d'expéditeur n'est pas spécifié lors de l'émission d'un fax, le nom par défaut spécifié dans cet élément est imprimé sur un original.
[Ligne 2]	Spécifiez le nom d'expéditeur par défaut à utiliser pour la ligne 2. Si le nom d'expéditeur n'est pas spécifié lors de l'émission d'un fax, le nom par défaut spécifié dans cet élément est imprimé sur un original. Cet élément est disponible quand deux kits Fax FK-502 en option sont installés et que [Configuration Ligne Expéditeur Individuelle] est réglé sur [ON] dans [Régl. Emis/Récpt].
[Nom expéditeur]	Affiche le nom d'expéditeur enregistré.
[Editer]	Cliquez sur cette touche pour enregistrer ou modifier le nom de l'expéditeur.
[Supprimer]	Cliquez sur cette touche pour supprimer le nom de l'expéditeur.

[Editer]

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement.
[Nom expéditeur]	Entrez le nom de l'expéditeur (30 caractères max.).

Référence

- La position de l'en-tête peut être spécifiée selon les besoins. Si nécessaire, vous pouvez configurer les paramètres pour empêcher toute impression des informations de l'expéditeur. Pour plus de détails, voir page 14-4.

14.10 Utilisation d'un serveur Fax

Pour utiliser cette machine avec des serveurs Fax, enregistrez les applications et les serveurs utilisant les applications.

Vous pouvez enregistrer jusqu'à cinq applications et serveurs. Vous pouvez également configurer les éléments pour chaque application enregistrée.

[Enregistrement de l'application]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Enregistrement Dest.] ►► [Enregistrement de l'application] ►► [Nouveau/Modifier].

Référence

- Le menu [Enregistrement de l'application] s'affiche quand le **kit Fax FK-502** en option n'est pas installé.
- Uniquement lorsque le **kit Fax FK-502** en option n'est pas installé et que la fonction Fax Internet est désactivée, les applications enregistrées peuvent être affichées et exécutées depuis le **Panneau de contrôle** de cette machine.

PageScope Web Connection fournit les modèles suivants. Chaque modèle propose des éléments personnalisés différents prédéfinis pour chaque application.

[Fax traditionnel]

[No.]	[Nom du bouton]	[Nom Fonction]	[Type de clavier]	[Valeur par défaut]	[Options]
1	[Nom expéditeur (CS)]	[Nom]	[ASCII]	[Traditionnel]	–
2	[Numéro Fax (CS)]	[Numéro Fax personnel]	[ASCII]	–	–
3	[Numéro TEL (CS)]	[Numéro Phonie personnel]	[ASCII]	–	–
4	[Titre]	[Titre]	[ASCII]	–	–
5	[Code de facturation 1]	[Code de facturation 1]	[ASCII]	–	–
6	[Code de facturation 2]	[Code de facturation 2]	[ASCII]	–	–

[Fax avec comptes]

[No.]	[Nom du bouton]	[Nom Fonction]	[Type de clavier]	[Valeur par défaut]	[Options]
1	[ID Utilisat.]	[ID]	[ASCII]	[Traditionnel]	–
2	[Nom expéditeur (CS)]	[Nom]	[ASCII]	–	–
3	[Mot de passe]	[Mot de passe]	[ASCII]	–	–
4	[Auth Mot de passe#]	[Authentification]	–	–	[Aucune]
5	[Titre]	[Titre]	[ASCII]	–	–
6	[Code de facturation 1]	[Code de facturation 1]	[ASCII]	–	–
7	[Code de facturation 2]	[Code de facturation 2]	[ASCII]	–	–
8	[Type couverture]	[Couverture]	–	–	–
9	[Conserver pour prévisualisation]	[Conserver pour prévisualisation]	–	–	[No.]

[Docs Sécurisés]

[No.]	[Nom du bouton]	[Nom Fonction]	[Type de clavier]	[Valeur par défaut]	[Options]
1	[ID Utilisat.]	[ID]	[ASCII]	[Traditionnel]	–
2	[Mot de passe]	[Mot de passe]	[ASCII]	–	–
3	[Auth Mot de passe#]	[Authentification]	–	–	[Aucune]
4	[Méthode de livraison]	[Livraison]	–	–	[Sécurisé]

[No.]	[Nom du bouton]	[Nom Fonction]	[Type de clavier]	[Valeur par défaut]	[Options]
5	[Titre]	[Titre]	[ASCII]	–	–
6	[Code de facturation 1]	[Code de facturation 1]	[ASCII]	–	–
7	[Code de facturation 2]	[Code de facturation 2]	[ASCII]	–	–
8	[Type couverture]	[Couverture]	–	–	–
9	[Document PW]	[Mot de passe document]	[ASCII]	–	–

[Livraison Certifiée]

[No.]	[Nom du bouton]	[Nom Fonction]	[Type de clavier]	[Valeur par défaut]	[Options]
1	[ID Utilisat.]	[ID]	[ASCII]	[Traditionnel]	–
2	[Mot de passe]	[Mot de passe]	[ASCII]	–	–
3	[Auth Mot de passe#]	[Authentification]	–	–	[Aucune]
4	[Méthode de livraison]	[Livraison]	–	–	[Certifié]
5	[Titre]	[Titre]	[ASCII]	–	–
6	[Code de facturation 1]	[Code de facturation 1]	[ASCII]	–	–
7	[Code de facturation 2]	[Code de facturation 2]	[ASCII]	–	–
8	[Type couverture]	[Couverture]	–	–	–
9	[Document PW]	[Mot de passe document]	[ASCII]	–	–

Après avoir sélectionné le type de modèle, configurez les paramètres suivants.

Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro d'enregistrement de l'application.
[Nom de l'application]	Entrez le nom de l'application (16 caractères max.).
[Adresse hôte]	Entrez l'adresse hôte du serveur utilisant l'application (15 caractères max.).
[Chemin de fichier]	Entrez le chemin du fichier de destination (96 caractères max.).
[ID utilisateur]	Entrez l'ID utilisateur utilisé pour la connexion au serveur (47 caractères max.).
[Le mot de passe a été modifié.]	Cochez cette case pour modifier le mot de passe.

Élément	Description
[Mot de passe]	Entrez le mot de passe utilisé pour la connexion au serveur (31 caractères max.).
[Anonyme]	Sélectionnez s'il faut activer l'accès anonyme.
[Mode PASV]	Sélectionnez s'il faut activer ou non le PASV.
[Proxy]	Sélectionnez s'il faut activer ou non le proxy.
[Numéro de port]	Entrez un numéro de port.
[Suivant]	Cliquez sur cette touche pour afficher la liste des éléments personnalisés. Cliquez sur [Modifier] de l'élément que vous voulez ajouter ou modifier. La page de réglage de la fonction s'affiche.

[Réglage Fonction]

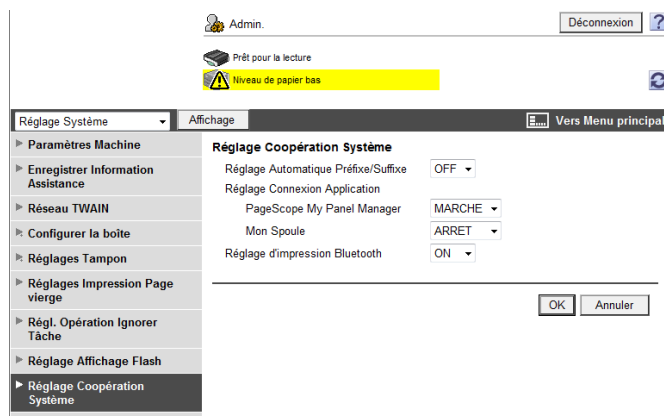
Élément	Description
[No.]	Affiche le numéro de l'élément sélectionné.
[Nom du bouton]	Entrez le nom du bouton (16 caractères max.).
[Nom Fonction]	Sélectionnez le nom de la fonction. Les éléments de réglage requis varient en fonction de la fonction sélectionnée.
[Message sur l'écran]	Entrez le nom affiché sur le Panneau de contrôle (32 caractères max.).
[Méthode d'affichage]	Sélectionnez la méthode d'affichage sur le Panneau de contrôle .
[Valeur par défaut]	Entrez la valeur par défaut. Pour masquer la valeur par défaut, cochez la case [Entrer la chaîne indiquée comme ****]. Le nombre de caractères autorisés varie selon la fonction sélectionnée.
[Type de clavier]	Sélectionnez le type de clavier à afficher sur le Panneau de contrôle .
[Options] (lorsque "Authentification" est sélectionné)	Configurez les options pour Authentification.
[Options] (lorsque "Livraison" est sélectionné)	Configurez les options pour Livraison.
[Options] (lorsque "Conserver pour prévisualisation" est sélectionné)	Configurez les options pour Conserver pour prévisualisation.
[Type de saisie] (quand "Retard date/heure d'envoi" est sélectionné)	Sélectionnez la définition de l'heure.
[Par défaut] (quand "Retard date/heure d'envoi" est sélectionné)	Spécifiez s'il faut afficher l'heure du périphérique.

14.11 Utilisation du serveur Fax communiquant au format E-Mail

En cas d'utilisation du serveur Fax communiquant au format E-Mail, vous pouvez configurer les paramètres pour ajouter automatiquement un préfixe ou un suffixe à un numéro de destination.

[Réglage Coopération Système]

En mode administrateur de **PageScope Web Connection**, sélectionnez [Réglages Système] ► [Réglage Coopération Système].



Élément	Description
[Réglage Automatique Préfixe/ Suffixe]	Sélectionnez s'il faut ajouter automatiquement un préfixe et un suffixe à un numéro de destination. Pour ajouter automatiquement un préfixe et un suffixe, sélectionnez [Enregistrement Dest.] ► [Préfixe/Suffixe] et enregistrez le préfixe et le suffixe cible dans N° 1. Pour plus de détails, voir page 11-33.

Référence

Si [Réglage Automatique Préfixe/Suffixe] est réglé sur [ON], les restrictions suivantes vont s'appliquer.

- [Réglage Fax] n'est pas disponible (hormis [Fonction Affich. Vérif. Destination], [Confirm Adresse (Émiss)] et [Confirmer Adresse (Registre)]).
- [Enregistrement Dest.] ► [Enregistrement de l'application] ne sont pas disponibles.
- [Boîte Utilisateur Bulletin Board], [Boîte Émission relève], [Boîte Réception Mémoire Obligatoire] et [Boîte Renvoi à nouveau] ne sont pas disponibles.
- [Boîte Utilisateur Bulletin Board] et [Boîte Relais] ne peuvent pas être enregistrées.
- Réception confid. n'est pas disponible.
- [Décroché] n'est pas disponible.
- Lors de l'envoi, [Paramètres Lignes], [Réglage Méthode Communication], [Réglage En-Tête Fax] n'est pas disponible dans [Réglage Communication].
- La fonction Fax Réseau n'est pas disponible.
- [Tonalité], [Pause], [-] et [Réglages Ligne] ne sont pas disponibles lors de l'enregistrement d'une destination fax dans le carnet d'adresses.
- Vous pouvez sortir un [Rapport d'activité], un [Rapp. Émis.] et un [Rapp. Récep] dans [Historiq. tâches].
- Un numéro excluant un préfixe et un suffixe s'affiche dans [Adresse] de [Historiq. tâches].
- [Type d'adresse] est réglé sur E-mail dans [Tâches en cours] et [Historiq. tâches].
- [Compteurs] est uniquement mis à jour quand [Numérisation] est activé dans [Numéris./Fax] ; toutefois, [Emission Fax] n'est pas mis à jour.

15

Annexe

15 Annexe

15.1 Spécifications des produits (fonctions Réseau)

Élément	Caractéristique
Type	Incorporé
Type de trame	IEEE802.2/802.3/Ethernet II/IEEE802.3SNAP
Type de câble	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Connecteur	RJ-45
Performance Bluetooth ^{*1}	Protocole de communication : Bluetooth 2.0 + EDR Profiles supportés : OPP/BPP/SPP
Principaux protocoles pris en charge	TCP/IP (IPv4/IPv6), BOOTP, ARP, ICMP, DHCP, DHCPv6, AutoIP, SLP, SNMP, FTP, LPR/LPD, RAW Socket, SMB sur TCP/IP, IPP, HTTP, POP, SMTP, LDAP, NTP, SSL, IPX/SPX, AppleTalk, Bonjour, NetBEUI, WebDAV, DPWS, S/MIME, IPsec, DNS, DynamicDNS, LLMNR, LLTD, SSDP, SOAP
Serveurs LDAP supportés	OpenLDAP 2.1x, Active Directory, Exchange 5.5/2000/2003, Sun Java Directory Server (serveur Netscape/iPlanet Directory), Novell NetWare 5.x/6.x NDS, Novell eDirectory 8.6/8.7 et Lotus Domino Server (5.x/6.x) ^{*2} .
Protocole LDAP géré	Protocole LDAP Version 3 (la version 2 n'est pas prise en charge)
Versions SSL supportées	SSL2, SSL3 et TLS1.0 (un certificat x.509 doit être installé sur le serveur.)
Multiprotocole	Autodétection
Environnements d'exploitation de PageScope Web Connection	Navigateurs Internet compatibles : <Pour Windows NT 4.0/2000/XP/Vista/7/Server 2003/Server 2008/Server 2008 R2> • Microsoft Internet Explorer, version 6/7/8 (JavaScript et Cookies activés) • Netscape Navigator 7.02 ou supérieur (JavaScript et Cookies activés) • Mozilla Firefox, version 1.0 ou supérieure (JavaScript et cookies activés) <Pour Macintosh MacOS 9.x/MacOS X> • Netscape Navigator 7.02 ou supérieur (JavaScript et Cookies activés) • Mozilla Firefox 1.0 ou supérieur (JavaScript et Cookies activés) <Pour Linux> • Netscape Navigator 7.02 ou supérieur (JavaScript et Cookies activés) • Mozilla Firefox 1.0 ou supérieur (JavaScript et Cookies activés) Adobe® Flash® Player : • Plug-in Ver. 7.0 ou supérieure requis pour sélectionner Flash en tant que format d'affichage. Plug-in Ver. 9.0 ou supérieure requis pour utiliser Data Management Utility (gestion de données Polices/Macros).
Réglages	Sauvegardée dans la mémoire non volatile

^{*1} installez le **lit d'interface locale EK-605** sur cette machine.

^{*2} * Lors de l'utilisation de Lotus Domino Server et du réglage de la condition de recherche sur "OU", la fonction ne marchera pas correctement.

15.2 Affichage de l'écran [Paramètres réseau] (Panneau de contrôle)

Cette section décrit les procédures d'affichage du menu [Paramètres réseau] depuis le **Panneau de contrôle**.

- 1 Appuyez sur **Utilitaire/Compteur**.
- 2 Appuyez sur [Réglages Administrateur].
 - Dans [Utilitaires], vous pouvez également sélectionner un élément en appuyant sur le **clavier numérique** la touche du numéro correspondant. Pour les [Réglages Administrateur], appuyez sur la touche **3** du **Clavier numérique**.



- 3 Tapez le mot de passe et appuyez ensuite sur [Valider].



L'écran [Réglages Administrateur] apparaît.



- 4 Appuyez sur [Réglage réseau].
L'écran [Réglage réseau] apparaît.



REMARQUE

Pour activer les paramètres réseau modifiés, coupez l'alimentation principale de cette machine et remettez-la sous tension.

Pour éteindre puis rallumer l'interrupteur principal, placez d'abord l'interrupteur principal sur ARRET, puis sur MARCHE en attendant au moins 10 secondes entre les deux manœuvres. Si vous ne procédez pas ainsi, cela risque d'entraîner un dysfonctionnement.

15.3 Liste des menus de [Réglage Réseau] (Panneau de contrôle)

Pour configurer les paramètres réseau sur le **Panneau de contrôle**, reportez-vous à cette liste de menus. Cette section décrit les touches affichées quand vous appuyez sur [Réglage Réseau].

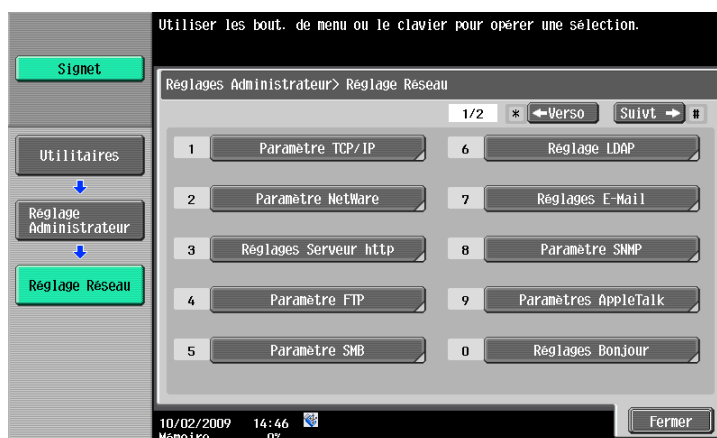


Pour info

Pour plus de détails sur l'affichage de l'écran [Réglage Réseau], voir page 15-4.

15.3.1 [Réglage Réseau] (1/2)

Vous pouvez configurer les éléments suivants dans l'écran [Réglage Réseau] (1/2).



[Paramètre TCP/IP]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[Réglages IPv4]	[Saisie directe]	[Adresse IP]		
		[Masque de sous-réseau]		
		[Passerelle par défaut]		
	[Saisie auto]	[Réglages DHCP]	[ON]/[OFF]	
		[Réglages BOOTP]	[ON]/[OFF]	
		[Réglages ARP/PING]	[ON]/[OFF]	
		[Réglages IP AUTO]	[ON]/[OFF]	
[Réglages IPv6]	[Réglages Auto IPv6]	[ON]		
		[OFF]	[Adresse globale]	[Longueur Préfixe]
			[Adresse Passerelle]	
			[Adresse locale Liaison]	
	[Réglages DHCPv6]	[ON]/[OFF]		
[Hôte DNS]	[Nom hôte DNS]			
	[Para. DNS Dynamique]	[Activer]/[Désactiver]		
[Domaine DNS]	[Repérage Auto Nom Domaine]	[Activer]/[Désactiver]		
	[Consultation Auto Nom Domaine Recherche DNS]	[Activer]/[Désactiver]		
	[Nom Domaine DNS par défaut]			
	[Recherche DNS Nom de Domaine1] à [Recherche DNS Nom de Domaine3]			

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[Param. Serveur DNS (IPv4)]	[Obtention Auto Serveur DNS]	[Activer]/[Désactiver]		
	[DNS prioritaire]			
	[Serveur DNS secondaire 1] à [Serveur DNS secondaire 2]			
[Param. Serveur DNS (IPv6)]	[Obtention Auto Serveur DNS]	[Activer]/[Désactiver]		
	[DNS prioritaire]			
	[Serveur DNS secondaire 1] à [Serveur DNS secondaire 2]			
[Réglages IPsec]	[Réglages IKE]	[Groupe 1] à [Groupe 4]		
		[Algorithme Cryptage]	[DES_CBC]	
			[3DES_CBC]	
			[OFF]	
		[Algorithme Authentification]	[MD5]	
			[SHA-1]	
			[OFF]	
		[Période Validité Clé]		
		[Groupe Diffie-Hellman]	[Groupe 1]	
			[Groupe 2]	
	[Réglages IPsec SA]	[Groupe 1] à [Groupe 8]	[Protocole Sécurité]	[AH]
				[ESP]
				[ESP_AH]
				[OFF]
			[Algorithme Cryptage ESP]	[DES_CBC]
				[3DES_CBC]
				[AES_CBC]
				[AES_CTR]
				[NULL]
				[OFF]
			[Algorithme Authentification ESP]	[MD5]
				[SHA-1]
				[OFF]
			[Algorithme Authentification AH]	[MD5]
				[SHA-1]
	[OFF]			
	[Durée de vie après établissement SA]			
	[Peer]	[Groupe 1] à [Groupe 10]	[Mode Encapsulation]	[Mode Tunnel]
				[Mode Transport]
				[OFF]
[Adresse IP]				
[Texte Clé commune]				
[Confidentialité parfaite Transfert]		[ON]/[OFF]		
[Filtrage IP (Autoriser accès)]	[Activer]	[Jeu 1] à [Jeu 5]		
	[Désactiver]			
[Paramètres Interdiction IP]	[Activer]	[Jeu 1] à [Jeu 5]		
	[Désactiver]			

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[N° de port RAW]	[Port 1] à [Port 6]	[Paramètres Tâche]		
		[OFF]		
[Réglage LLMNR]	[Activer]/[Illimité]			

[Paramètre NetWare]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[Réglages IPX]	[ON]	[Type trame Ethernet]	[Détect. auto]	
			[802.2]	
			[802.3]	
			[Ethernet II]	
			[802.3SNAP]	
	[OFF]			
[Réglages Impr. NetWare]	[ON]	[PServer]	[Nom de serveur d'impression]	
			[Mot de passe serveur d'impression]	
			[Intervalle Interrog.]	
			[Paramètre NDS/ Bindery]	[NDS]
				[NDS et Bindery]
			[Nom serveur de fichiers]	
			[Nom du contexte DNS]	
		[Nom arborescence NDS]		
	[Nlprim/Rlprim]	[Nom de serveur d'impression]		
		[Numéro d'imprimante]		
[OFF]				
[Etat]				
[Système Authentific. (NDS)]	[ON]/[OFF]			

[Réglages Serveur http]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[Réglages PSWC]	[ON]/[OFF]			
[Paramètre IPP]	[ON]/[OFF]			
[Accepter IPP]	[ON]/[OFF]			
[Information Assis- tance]	[Travail d'impression]			
	[Valider travail]			
	[Annuler travail]			
	[Ouvrir Tâche Attributs]			
	[Ouvrir tâche]			
	[Ouvrir Impri. Attributs]			
[Informations sur l'imprimante]	[Nom de l'imprimante]			
	[Position imprimante]			
	[Informations sur l'imprimante]			
	[URI imprimante]			
[Réglages Authentification IPP]	[ON]/[OFF]			
[Méthode d'authentification]	[nom utilisateur demandé]			
	[De base]			
	[digest]			
[Nom d'utilisateur]				
[Mot de passe]				
[domaine]				

[Paramètre FTP]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[Réglages EMI FTP]	[ON]	[Adresse du serveur proxy]	[Entrer Nom/d'hôte]	
			[Entrer Adresse IPv4]	
			[Entrer Adresse IPv6]	
		[Numéro de port du serveur proxy]		
		[Numéro de port]		
		[Temporisation de la connexion]		
	[OFF]			
[Paramètres Serveur FTP]	[ON]/[OFF]			

[Paramètre SMB]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[Paramètre Client]	[ON]	[Réglages NTLM]	[v1]	
			[v2]	
			[v1/v2]	
		[Authentification Utilisateur (NTLM)]	[ON]/[OFF]	
	[Réglage DFS]	[Activer]/[Non valide]		
	[OFF]			
[Réglage Impression]	[ON]	[Nom NetBIOS]		
		[Nom service d'impression]		
		[Groupe de travail]		
	[OFF]			
[Activation WINS]	[ON]	[Réglages de repérage automatique]	[Activer]/[Désactiver]	
		[Adresse Serveur WINS]		
		[Réglage Type Noeud]	[Noeud B]	
			[Noeud P]	
			[Noeud M]	
			[Noeud H]	
		[OFF]		
	[Réglage Hébergement Direct]			

[Réglage LDAP]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[Activation LDAP]	[ON]/[OFF]			
[Configuration LDAP]	[Nom serveur LDAP]			
	[Nb max recherches]			
	[Timeout]			
	[Recherche détaillée param. par défaut]	[Nom]		
		[E-mail]		
		[Numéro Fax]		
		[Nom]		
		[Prénom]		
		[Ville]		
		[Nom Entreprise]		
		[Département]		
	[Chang. attribut de recherche]	[Nom]		
		[Pseudo]		
	[Adresse serveur]			
	[Base de recherche]			
	[Paramètres SSL]	[ON]/[OFF]		
	[Numéro de port]			
	[Numéro de port (SSL)]			
	[Réglages Niveau Vérification Certificat]	[Date d'expiration]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]	
		[Utilisation Touche]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]	
		[Chaîne]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]	
		[Confirmation Date d'expiration]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]	
		[CN]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]	
	[Type Authentification]	[Anonyme]		
		[Simple]		
		[Digest-MD5]		
		[GSS-SPNEGO]		
		[NTLM v1]		
		[NTLM v2]		
	[Sélectionner la Méthode d'authentification du Serveur]	[Utiliser réglages]		
		[Utiliser Authentif. Utilisat.]		
		[Authentification dynamique]		
	[Réglage recommandé]	[ON]/[OFF]		
	[Nom de connexion]			
	[Mot de passe]			
	[Nom de domaine]			
	[Réinitial. ts param.]			
	[Vérif. connex.]			
[Réglage Serveur LDAP par défaut]				

[Paramètres E-Mail]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau	
[Envoyer e-mail (SMTP)]	[Envoi Numérisation]	[ON]/[OFF]			
	[Notification État]	[ON]/[OFF]			
	[Fonction notifi-cat.compteur total]	[ON]/[OFF]			
	[Adresse Serveur SMTP]	[Entrer Nom/d'hôte]			
		[Entrer Adresse IPv4]			
		[Entrer Adresse IPv6]			
	[Division binaire]	[ON]/[OFF]			
	[Format message divisé]				
	[Temporisation de la connexion]				
	[Capacité Serveur]				
	[Réglages SSL]	[SMTP sur SSL]			
		[Démarrer TLS]			
		[OFF]			
	[Numéro de port]				
	[Numéro de port (SSL)]				
	[Réglages Niveau Vérification Certificat]	[Date d'expiration]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]		
		[Utilisation Touche]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]		
		[Chaîne]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]		
		[Confirmation Date d'expiration]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]		
		[CN]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]		
	[Paramètres Détaillés]	[Authentification SMTP]	[ON]	[ID Utilisat.]	
				[Mot de passe]	
				[Nom de domaine]	
				[Réglage Authentification]	
			[OFF]		
		[Connexion POP avant SMTP]	[ON]/[OFF]		
		[Temps POP avant SMTP]			
[Réception e-mail (POP)]	[ON]	[Adresse hôte]	[Entrer Nom/d'hôte]		
		[Entrer Adresse IPv4]			
		[Entrer Adresse IPv6]			
		[Temporisation de la connexion]			
		[Paramètres SSL]	[ON]/[OFF]		
		[Numéro de port]			
		[Numéro de port (SSL)]			

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau	
		[Réglages Niveau Vérification Certificat]	[Date d'expiration]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]	
			[Utilisation Touche]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]	
			[Chaîne]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]	
			[Confirmation Date d'expiration]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]	
			[CN]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]	
		[Nom de connexion]			
		[Mot de passe]			
		[Authentification APOP]	[ON]/[OFF]		
		[Contrôle Récep- tion automatique]	[Oui]/[Non]		
		[Intervalle Interrog.]			
[OFF]					
[Réglages Com- munication S/MIME]	[ON]	[Signature numérique]	[Ne pas signer]		
			[Signer]		
			[Méthode de cryptage texte E-mail]	[Sélect. à l'envoi]	
		[RC2-40]			
		[RC2-64]			
		[RC2-128]			
		[DES]			
		[3DES]			
		[AES-128]			
		[AES-192]			
		[AES-256]			
		[Informations Impress. S/MIME]	[Oui]/[Non]		
		[Obtention automatique de certificats]	[Oui]/[Non]		
		[Réglages Niveau Vérification Certificat]	[Date d'expiration]	[Confirmer]/ [Ne pas confirmer]	
			[Utilisation Touche]	[Confirmer]/ [Ne pas confirmer]	
			[Chaîne]	[Confirmer]/ [Ne pas confirmer]	
			[Confirmation Date d'expiration]	[Confirmer]/ [Ne pas confirmer]	
		[OFF]			

[Paramètres SNMP]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[SNMP v1/v2c (IP)]	[ON]/[OFF]			
[SNMP v3 (IP)]	[ON]/[OFF]			
[SNMP v1 (IPX)]	[ON]/[OFF]			
[Numéro Port UDP]				
[Paramètre SNMP v1/v2c]	[Réglages Nom Communauté Lecture]			
	[Réglages Ecriture]	[Activer]/[Non valide]		
	[Réglages Nom Communauté Ecriture]			
[Paramètre SNMP v3]	[Réglages Nom de contexte]			
	[Permissions Ut. Découverte]	[ON]/[OFF]		
	[Réglages Nom Utilisateur Découverte]			
	[Réglages Nom Utilisateur Lecture]			
	[Niveau de Sécurité]	[OFF]		
		[auth-Mot de Passe]		
		[auth-Mot de Passe/priv-Mot de Pas.]		
	[Réglage Code] (Lecture)	[Lecture authentification]		
		[Lecture privé]		
		[Ecriture authentification]		
		[Ecriture privé]		
	[Réglages Nom Utilisateur Ecriture]			
	[Niveau de Sécurité]	[OFF]		
		[auth-Mot de Passe]		
		[auth-Mot de Passe/priv-Mot de Pas.]		
	[Réglage Code] (Écriture)	[Lecture authentification]		
		[Lecture privé]		
		[Ecriture authentification]		
		[Ecriture privé]		
	[Algorithme Cryptage]	[DES]		
		[AES-128]		
	[Algorithme Authentification]	[MD5]		
		[SHA-1]		
[Paramètres TRAP]	[Permis]/[Interdit]			
[TRAP pour erreur d'Authentification]	[Activer]/[Non valide]			

[Paramètres AppleTalk]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[Paramètres AppleTalk]	[ON]	[Nom de l'imprimante]		
		[Nom de la zone]		
		[Zone actuelle]		
	[OFF]			

[Paramètre Bonjour]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[Paramètre Bonjour]	[ON]	[Nom Bonjour]		
	[OFF]			

15.3.2 [Réglage Réseau] (2/2)

Vous pouvez configurer les éléments suivants sur l'écran [Réglage Réseau] (2/2).

**[Réglages Socket TCP]**

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[TCP Socket]	[ON]	[Utiliser SSL/TLS]	[ON]/[OFF]	
		[Numéro de port]		
		[Numéro de port (SSL)]		
	[OFF]			
[TCP Socket (Mode ASCII)]	[ON]	[Numéro Port (Mode ASCII)]		
	[OFF]			

[Réglages Fax Réseau]

Référence

- Demandez à votre technicien S.A.V. de configurer ce paramètre. Pour plus de détails, contacter le S.A.V.

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[Réglages Fonction Fax Réseau]	[Fonction Fax Adresse IP]	[ON]/[OFF]		
	[Fonction Fax Internet]	[ON]/[OFF]		
[Réglages EMI SMTP]	[Numéro de port]			
	[Temporisation de la connexion]			
[Réglages REC SMTP]	[ON]	[Numéro de port]		
		[Temporisation de la connexion]		
	[OFF]			

[Paramètres WebDAV]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau	
[Param. Client WebDAV]	[ON]	[Adresse du serveur proxy]	[Entrer Nom/d'hôte]		
			[Entrer Adresse IPv4]		
			[Entrer Adresse IPv6]		
		[Numéro de port du serveur proxy]			
		[Nom d'utilisateur]			
		[Mot de passe]			
		[Transmission par Chunk]	[Oui]/[Non]		
		[Temporisation de la connexion]			
		[Code Caractères Auth. Serveur]	[UTF-8]		
			[Page Code Windows]		
		[Réglages Niveau Vérification Certificat]	[Date d'expiration]	[Confirmer]/ [Ne pas confirmer]	
			[Utilisation Touche]	[Confirmer]/ [Ne pas confirmer]	
			[Chaîne]	[Confirmer]/ [Ne pas confirmer]	
			[Confirmation Date d'expiration]	[Confirmer]/ [Ne pas confirmer]	
			[CN]	[Confirmer]/ [Ne pas confirmer]	
	[OFF]				
[Réglage Serveur WebDAV]	[ON]	[Paramètres SSL]	[Non-SSL uniqmt]		
			[SSL uniqmt]		
			[SSL/Non-SSL]		
		[Réglage Mot de passe]	[Réglage Mot de passe]		
	[Mot de passe par défaut]				
[OFF]					

[Paramètres Services Web]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[Réglage Services Web Partagé]	[Nom Amical]			
	[Service Publication]	[Activer]/[Non valide]		
	[Paramètres SSL]	[ON]/[OFF]		
[Réglages imprimante]	[ON]	[Nom de l'imprimante]		
		[Position imprimante]		
		[Informations sur l'imprimante]		
	[OFF]			
[Paramètres Scanner]	[ON]	[Nom Scanner]		
		[Emplacement Scanner]		
		[Informations Scanner]		
		[Temporisation de la connexion]		
	[OFF]			

[Réglages SSDP]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[ON]	[Réglage TTL Multicast]			
[OFF]				

[Paramètres Détaillés]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau		
[Réglage du périphérique]	[Adresse Mac]					
	[Réglage LLTD]	[Activer]/[Désactiver]				
	[Vitesse réseau]	[Réglage Auto]				
		[10Mbps Half Duplex]				
		[10Mbps Full Duplex]				
		[100 Mbps Half Duplex]				
		[100 Mbps Full Duplex]				
		[1 Gb/s Full Duplex]				
[Param. régl. heure]	[ON]	[Repérage Auto IPv6]	[ON]/[OFF]			
		[Adresse d'hôte]	[Entrer Nom/d'hôte]			
			[Entrer Adresse IPv4]			
			[Entrer Adresse IPv6]			
		[Numéro de port]				
		[Définir date]				
		[Réglage Heure Auto]	[ON]/[OFF]			
		[Intervalle Interrog.]				
	[OFF]					
	[Paramètres notification statut]	[Adresse de notification]	[Adresse IP 1] à [Adresse IP 5]	[Adresse]	[Entrer Nom/d'hôte]	
[Entrer Adresse IPv4]						
[Entrer Adresse IPv6]						
[Numéro de port]						
[Nom de communauté]						
[Rubrique notification]						
[Adresse IPX]				[Adresse]	[Adresse réseau]	
			[Adresse du noeud]			
			[Nom de communauté]			
			[Rubrique notification]			
[E-mail 1] à [E-mail 10]			[Modifier Adr. E-Mail]			
			[Rubrique notification]			
[Compteur total Réglages de notification]			[Réglage Calendrier]	[Calendrier 1] à [Calendrier 2]	[Tous les mois]	[Fréquence mensuelle]
						[Réglage date]
	[Hebdomadaire]	[Fréquence hebdo.]				
		[Réglage Jour]				
	[Tous les jours]	[Intervalle en jour(s)]				
	[Réglage Adr. Notif.]	[Adresse 1] à [Adresse 3]			[Modifier Adr. E-Mail]	
					[Réglages programmat.]	[Calendrier 1] à [Calendrier 2]
	[Nom de modèle]					
	[Envoyer maintenant]					

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[PING de Confirmation]	[Adresse Émission PING]	[Entrer Nom/d'hôte]		
		[Entrer Adresse IPv4]		
		[Entrer Adresse IPv6]		
	[Vérif. connex.]			
[Paramètre SLP]	[Activer]/[Désactiver]			
[Paramètre LPD]	[Activer]/[Désactiver]			
[Réglage Préfixe/Suffixe]	[Réglage ON/OFF]	[ON]/[OFF]		
	[Réglage Préfixe/Suffixe]	[Préfixe]		
		[Suffixe]		
[Réglage Affich. Code erreur]	[ON]/[OFF]			

[Param. Authentification IEEE802.1x]

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[ON]	[Etat Auth]			
	[Init. Réglages Tâche]			
	[Réglages Niveau Vérification Certificat]	[Date d'expiration]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]	
		[CN]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]	
		[Chaîne]	[Confirmer]/[Ne pas confirmer]	
[OFF]				

[Réglage Bluetooth]

Référence

- Cette fonction est disponible si le **kit d'interface local EK-605** est installé sur cette machine.

Premier niveau	Deuxième niveau	Troisième niveau	Quatrième niveau	Cinquième niveau
[Activer]/[Non valide]				

15.4 Codes d'erreur Réseau

Fonctions	Code	Description
IEEE802.1X	1	La connexion a déjà été établie.
	2	Erreur de paramètre.
	3	Incapable de trouver l'AP de destination (SSID).
	4	le mode d'authentification ne coïncide pas avec l'AP (IEEE802.1X/WPA-EAP/WPA-PSK/AUCUNE).
	5	Échec de la négociation de la méthode EAP.
	6	L'authentification EAP a échoué (ID utilisateur, mot de passe, certificat, etc.)
	7	Échec de la négociation de cryptage avec l'AP (TKIP/CCMP).
	8	Échec d'acquisition du certificat du client.
	9	Le certificat du client a expiré.
	10	Erreur de vérification du certificat du serveur (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	11	Bien que le mode WPA-PSK soit sélectionné, la clé pré-partagée n'est pas spécifiée.
	12	Une erreur d'authentification est survenue en mode WPA-PSK (clé pré-partagée non conforme).
	13	La méthode de phase 2 n'est pas spécifiée (PEAP).
	14	La négociation de la méthode de phase 2 a échoué (PEAP).
	15	Le délai de réponse du serveur a expiré.
	16	Échec de l'allocation de mémoire.
	17	Échec du lancement de la tâche Suppliquant (requérant).
	18	Le pilote ne fonctionne pas.
	19	Le certificat du serveur a expiré (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	20	Erreur de vérification CA du certificat du serveur (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	21	Erreur de vérification de l'ID du serveur du certificat du serveur (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	22	Le certificat CA n'est pas spécifié (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	23	L'ID du serveur n'est pas spécifié (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	24	La combinaison de réglage est correcte.
	25	La connexion et l'authentification sont terminés.
	26	Le certificat du serveur n'est pas utilisé comme prévu (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	27	Le certificat du serveur a expiré (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	28	L'accès au serveur pour vérification de l'expiration du certificat du serveur est refusé (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	29	Le délai d'attente de l'accès au serveur pour vérification de l'expiration du certificat du serveur s'est écoulé (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	30	Impossible de vérifier l'expiration parce que la taille CRL qui a été récupérée pour vérifier l'expiration du certificat du serveur dépasse la capacité maximale susceptible d'être conservée (1Mo) (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	31	Format incorrect du certificat du serveur (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	32	La vérification du certificat du serveur est invalide (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).

Fonctions	Code	Description
IEEE802.1X	33	Bien que l'environnement soit configuré pour utiliser le disque dur, il n'est pas en mesure de procéder à la vérification parce que le chemin du disque dur n'a pas été spécifié (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	34	Impossible de procéder à la vérification parce qu'il y a trop de certificats à vérifier (le nombre max. de certificats qu'il est possible de vérifier simultanément est de 20) (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	35	Erreur de paramètre du certificat du serveur (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
	36	Erreur interne de la vérification du certificat du serveur (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP).
LDAP	1	Une opération invalide est survenue.
	4	Le nombre de résultats de recherche a dépassé le nombre max. d'éléments autorisés.
	7	Le serveur LDAP ne prend pas SASL en charge.
	10	Impossible de tracer le lien bien que Referral (Soumission) soit spécifié.
	32	Impossible de trouver la route de recherche.
	49	Échec de la connexion au serveur LDAP.
	80	Une erreur inattendue s'est produite.
	85	La connexion a expiré.
	86	Le SASL pris en charge ne coïncide pas côté serveur LDAP.
	88	Annulé par l'utilisateur.
	90	Une perte de mémoire est survenue.
	91	Impossible de se connecter au serveur LDAP.
	92	La version LDAP prise en charge ne coïncide pas côté serveur LDAP.
	128	Échec de la résolution du nom de serveur LDAP utilisant le serveur DNS.
	129	Le certificat du serveur LDAP a expiré.
	130	Échec de l'authentification mutuelle avec GSS-SPNEGO (Kerberos v5).
	131	Le résultat de recherche reste.
	2238	Le champ CN du certificat du serveur LDAP ne coïncide pas avec l'adresse du serveur.
	2239	Le certificat du serveur LDAP n'a pas l'utilisation prévue pour un serveur.
	2240	Le certificat du serveur LDAP n'est pas de confiance. Pour assurer l'authenticité du certificat, le certificat doit être enregistré dans le système.
	2241	Le certificat du serveur LDAP a expiré.
	2242	Le serveur CA a refusé la connexion.
	2243	La connexion au serveur qui vérifie l'expiration du certificat a été coupée.
	2244	Impossible de vérifier l'expiration parce que la taille CRL dépasse la capacité max. qu'il est possible de conserver (1 Mo).
	2261	Le format du certificat du serveur LDAP est invalide.
	2263	Bien que l'environnement soit configuré pour utiliser le disque dur, il est impossible de procéder à la vérification parce que le chemin du disque dur n'a pas été spécifié.
	2264	Impossible de procéder à la vérification parce qu'il y a trop de certificats à vérifier (le nombre max. de certificats qu'il est possible de vérifier simultanément est de 20).
	2266	Erreur interne de la vérification du certificat.
	2267	Le certificat du périphérique n'existe pas.
	2268	Aucun certificat n'est envoyé depuis le serveur.

Fonctions	Code	Description
LDAP	10000	Échec de l'authentification avec une carte PKI.
	12236	Le certificat du ticket a expiré.
	12239	Le certificat du ticket n'a pas l'utilisation prévue pour un serveur.
	12240	Le certificat du ticket n'est pas de confiance. Pour assurer l'authenticité du certificat, le certificat doit être enregistré dans le système.
	12241	Le certificat du ticket a expiré.
	12242	Le serveur CA a refusé la connexion.
	12243	La connexion au serveur qui vérifie l'expiration du certificat a été coupée.
	12244	Impossible de vérifier l'expiration parce que la taille CRL dépasse la capacité max. qu'il est possible de conserver (1 Mo).
	12261	Le format du certificat du ticket est invalide.
	12263	Bien que l'environnement soit configuré pour utiliser le disque dur, il est impossible de procéder à la vérification parce que le chemin du disque dur n'a pas été spécifié.
	12264	Impossible de procéder à la vérification parce qu'il y a trop de certificats à vérifier (le nombre max. de certificats qu'il est possible de vérifier simultanément est de 20).
	12266	Erreur interne de la vérification du certificat.
E-Mail/ Fax Internet	1	Échec de la connexion au serveur de messagerie.
	2	Une erreur interne est survenue.
	3	Échec de connexion au serveur.
	4	La connexion a expiré.
	5	Échec du décodage suite à un format MIME ou S/MIME invalide.
	6	Mémoire libre disponible insuffisante. Réception impossible.
	7	ID Tâche est invalide.
	9	Échec de la suppression d'un message e-mail
	10	La case courrier est pleine.
	11	Échec de la recherche de certificat.
	12	Échec d'acquisition du certificat de périphérique ou de la clé privée.
	13	Une erreur E/S est survenue. Une erreur d'opération DD s'est produite ou la capacité mémoire de l'ordinateur est peut-être insuffisante.
	14	La fonction S/MIME est désactivée.
	15	Le DD est désactivé.
	16	Le format du certificat de l'expéditeur de l'e-mail est invalide.
	2236	Le certificat a expiré ou la période de validité n'a pas encore débuté.
	2238	Le champ CN du certificat ne coïncide pas avec l'adresse du serveur.
	2239	Le certificat n'a pas l'utilisation escomptée.
	2240	Le certificat n'est pas de confiance. Pour assurer l'authenticité du certificat, le certificat doit être enregistré dans le système.
	2241	Le certificat a expiré.
	2242	Le serveur CA a refusé la connexion.
	2243	La connexion au serveur qui vérifie l'expiration du certificat a été coupée.
	2244	Impossible de vérifier l'expiration parce que la taille CRL dépasse la capacité max. qu'il est possible de conserver (1 Mo).

Fonctions	Code	Description
E-Mail/ Fax Internet	2261	Le format du certificat du serveur est invalide.
	2263	Échec d'initialisation de la vérification du certificat.
	2264	Impossible de procéder à la vérification parce qu'il y a trop de certificats à vérifier (le nombre max. de certificats qu'il est possible de vérifier simultanément est de 20).
	2266	Erreur interne de la vérification du certificat.
	2267	Le certificat du périphérique n'existe pas.
	2268	Aucun certificat n'est envoyé depuis le serveur.
Émission FTP	22	Erreur de paramètre (p. ex. le nom de fichier est ZERO).
	27	Paramètre est invalide.
	42	Le protocole spécifié est indisponible.
	52	La procédure est annulée par une réinitialisation du périphérique.
	55	Une perte de mémoire tampon est survenue.
	56	La connexion FTP est déjà établie.
	57	Échec de connexion au serveur.
	60	La connexion a expiré.
	61	La connexion a été coupée.
	62	Le périphérique n'est pas connecté au réseau.
	70	La connexion réseau est occupée.
	450	Le fichier n'a pas été supprimé.
	451	Le transfert du fichier a échoué (p. ex. suite à une capacité insuffisante du serveur).
	452	Le transfert du fichier a échoué (p. ex. suite à une capacité insuffisante du serveur).
	530	ID utilisateur ou mot de passe incorrect.
	550	Le dossier spécifié n'existe pas.
	552	Le traitement du fichier a échoué (p. ex. suite à une capacité insuffisante du serveur).
Émission SMB	42	Le protocole spécifié est indisponible.
	52	La procédure est annulée par une réinitialisation du périphérique.
	55	Une perte de mémoire tampon est survenue.
	57	Échec de connexion au serveur.
	62	Le périphérique n'est pas connecté au réseau. La connexion a été coupée.
	70	La connexion réseau est occupée.
	4096	Le nom d'hôte n'est pas spécifié. Le nom d'hôte spécifié n'existe pas sur le réseau.
	4097	Le nom d'utilisateur n'est pas spécifié. Impossible de se connecter avec le nom d'utilisateur et le mot de passe spécifiés. L'utilisateur n'a pas d'autorisation d'écriture dans le dossier. Échec de la connexion suite à une erreur de protocole SMB.
	4098	Le nom de dossier n'est pas spécifié. Le dossier spécifié n'existe pas.
	4099	Le nom d'utilisateur n'est pas spécifié. Impossible de se connecter avec le nom d'utilisateur et le mot de passe spécifiés. L'utilisateur n'a pas d'autorisation d'écriture dans le dossier. Échec de la connexion suite à une erreur de protocole SMB.
	4100	Le nom de fichier spécifié est invalide.
	4101	Le fichier spécifié existe déjà et il est protégé en écriture. Le dossier et le disque sont protégés en écriture.
	4102	Le support spécifié pour écriture n'est pas formaté. Le système de fichiers du support spécifié pour écriture est erroné.

Fonctions	Code	Description
Émission SMB	4103	La capacité du serveur est épuisée.
	4104	La capacité du serveur a été atteinte pendant l'écriture des données.
	4105	Autres erreurs auxquelles un code d'erreur n'est pas assigné.
	10000	Échec de l'authentification avec une carte PKI.
	12236	Le certificat a expiré ou la période de validité n'a pas encore débuté.
	12239	Le certificat n'a pas l'utilisation escomptée.
	12240	Le certificat n'est pas de confiance. Pour assurer l'authenticité du certificat, le certificat doit être enregistré dans le système.
	12241	Le certificat a expiré.
	12242	Le serveur CA a refusé la connexion.
	12243	La connexion au serveur qui vérifie l'expiration du certificat a été coupée.
	12244	Impossible de vérifier l'expiration parce que la taille CRL dépasse la capacité max. qu'il est possible de conserver (1 Mo).
	12263	Bien que l'environnement soit configuré pour utiliser le disque dur, il est impossible de procéder à la vérification parce que le chemin du disque dur n'a pas été spécifié.
	12264	Impossible de procéder à la vérification parce qu'il y a trop de certificats à vérifier (le nombre max. de certificats qu'il est possible de vérifier simultanément est de 20).
	12266	Erreur interne de la vérification du certificat.
	12267	Le certificat du périphérique n'existe pas.
	12268	Aucun certificat n'est envoyé depuis le serveur.
Émission SMTP	22	Argument invalide.
	27	La taille du fichier est trop importante.
	28	Mémoire insuffisante du périphérique.
	32	Le tuyau est cassé.
	42	Le protocole spécifié est indisponible.
	51	Impossible de joindre le réseau de destination.
	52	La connexion a été avortée par le réseau.
	55	Une perte de mémoire tampon est survenue.
	57	Le socket n'est pas connecté.
	58	La connexion a été coupée.
	60	L'opération a expiré.
	61	La connexion est rejetée.
	62	Le périphérique n'est pas connecté au réseau.
	67	L'hôte est fermé.
	70	Il faut s'attendre à ce que l'opération soit bloquée.
	421	Erreur du serveur SMTP. Comme le service est indisponible, le canal de transfert est fermé.
	432	Erreur du serveur SMTP. Il faut modifier le mot de passe.
	450	Erreur du serveur SMTP. Impossible d'accéder à la case courrier.
	451	Erreur du serveur SMTP. L'action demandée a été annulée parce qu'une erreur est survenue pendant le traitement d'une tâche.

Fonctions	Code	Description
Émission SMTP	452	Erreur du serveur SMTP. Diminution de la capacité de stockage du système
	453	Erreur du serveur SMTP. Aucun message e-mail.
	454	Erreur du serveur SMTP. Échec provisoire d'authentification
	458	Erreur du serveur SMTP. Impossible de mettre un message en attente sur le nœud.
	459	Erreur du serveur SMTP. Le nœud n'est pas autorisé.
	499	Erreur du serveur SMTP. Un code d'erreur SMTP non pris en charge de 400s est reçu depuis le serveur SMTP.
	500	Erreur du serveur SMTP. Erreur de syntaxe (commande non reconnue).
	501	Erreur du serveur SMTP. Erreur de syntaxe dans les paramètres ou les arguments.
	502	Erreur du serveur SMTP. La commande n'est pas implémentée.
	503	Erreur du serveur SMTP. Séquence erronée de commandes.
	504	Erreur du serveur SMTP. Ce paramètre de commande n'est pas implémenté.
	521	Erreur du serveur SMTP. Le serveur ne reçoit pas de messages e-mail.
	530	Erreur du serveur SMTP. L'accès est refusé.
	534	Erreur du serveur SMTP. Le mécanisme d'authentification est trop faible.
	535	Erreur du serveur SMTP. Erreur d'authentification.
	538	Erreur du serveur SMTP. Le mécanisme d'authentification demandée nécessite un cryptage.
	550	Erreur du serveur SMTP. L'action demandée n'est pas exécutée.
	551	Erreur du serveur SMTP. L'utilisateur n'est pas connecté localement.
	552	Erreur du serveur SMTP. L'action d'e-mail demandée est annulée.
	553	Erreur du serveur SMTP. L'action demandée n'est pas acceptée.
	554	Une erreur du serveur SMTP ou une erreur interne lors de l'envoi de données. La transaction a échoué.
	555	Erreur du serveur SMTP. Erreur du paramètre MAIL/RCPT.
	599	Erreur du serveur SMTP. Un code d'erreur SMTP non pris en charge de 500s est reçu depuis le serveur SMTP.
	2236	Le certificat a expiré ou la période de validité n'a pas encore débuté.
	2238	Le champ CN du certificat ne coïncide pas avec l'adresse du serveur.
	2239	Le certificat n'a pas l'utilisation escomptée.
	2240	Le certificat n'est pas de confiance. Pour assurer l'authenticité du certificat, le certificat doit être enregistré dans le système.

Fonctions	Code	Description
Émission SMTP	2241	Le certificat a expiré.
	2242	Le serveur CA a refusé la connexion.
	2243	La connexion au serveur qui vérifie l'expiration du certificat a été coupée.
	2244	Impossible de vérifier l'expiration parce que la taille CRL dépasse la capacité max. qu'il est possible de conserver (1 Mo).
	2261	Le format du certificat du serveur est invalide.
	2263	Échec d'initialisation de la vérification du certificat.
	2264	Impossible de procéder à la vérification parce qu'il y a trop de certificats à vérifier (le nombre max. de certificats qu'il est possible de vérifier simultanément est de 20).
	2266	Erreur interne de la vérification du certificat.
	2267	Le certificat du périphérique n'existe pas.
	2268	Aucun certificat n'est envoyé depuis le serveur.
	3000	Une erreur inattendue s'est produite.
	3001	Une erreur inattendue est survenue pendant l'utilisation de la bibliothèque.
	3002	Un canal invalide est spécifié.
	3003	L'adresse du serveur SMTP est invalide.
	3004	Erreur de paramètre (Corps En-tête MIME).
	3005	Erreur de paramètre (NomAffichage).
	3006	Erreur de paramètre (définition caractères).
	3007	Erreur de paramètre (Adresse De).
	3008	Erreur de paramètre (Adresse À).
	3009	Erreur de paramètre (Adresse Cc).
	3010	Erreur de paramètre (Adresse Bcc).
	3011	Erreur paramètre (pEmailSet est ZÉRO).
	3012	Erreur paramètre (certificat destination est ZÉRO).
	3013	Erreur paramètre (Corps de texte).
	3014	Le DD est désactivé.
	3015	La fonction S/MIME est désactivée.
	3016	Le certificat de périphérique ne peut pas être utilisé en S/MIME (p. ex. erreur de certificat auto-signé, le type de clé privée n'est pas RSA).
	3018	Un algorithme de cryptage invalide est spécifié.
	3019	Un algorithme de signature invalide est spécifié.
	3020	L'adresse e-mail incluse dans le certificat de destination ne coïncide pas avec l'adresse de destination (À/Cc/Bcc).
	3021	L'adresse e-mail incluse dans le certificat ne coïncide pas avec l'adresse de l'expéditeur (De).
	3022	Erreur de format du certificat.
	3023	Erreur paramètre (Disposition-Notification-À).
	3024	Erreur de syntaxe du message côté destinataire.
	3025	Le serveur SMTP ne prend pas en charge la commande STARTTLS.
	3026	Erreur d'accès carte PKI.
WebDAV transmission	22	Le format de l'URL de la ressource cible est invalide. Erreur de paramètre.
	27	tentative d'envoi de données dépassant la taille maximale transférable pour le codage du transfert.

Fonctions	Code	Description
WebDAV transmission	42	Le protocole spécifié est indisponible.
	52	La procédure est annulée par une réinitialisation du périphérique.
	55	Une perte de mémoire tampon est survenue.
	56	La connexion a déjà été établie.
	57	La connexion avec le serveur WebDAV a échoué (y compris délai d'attente connexion).
	62	Le périphérique n'est pas connecté au réseau.
	70	La connexion réseau est occupée.
	72	La connexion a été interrompue avec une condition insuffisante pour la taille spécifiée.
	1001	Le serveur ne prend pas WebDAV en charge. Impossible de télécharger les données sur le serveur.
	1002	la ressource intermédiaire n'est un recueil (répertoire) (p. ex. le dossier spécifié n'existe pas).
	1003	La ressource cible est un recueil (répertoire).
	1011	Bien que "https" soit spécifié dans l'URL de ressource, il est indisponible parce que la modularité n'englobe pas la bibliothèque SSL.
	1012	Bien que "https" soit spécifié pour l'URL de ressource, la connexion s'est interrompue parce que le certificat du serveur WebDAV a expiré.
	1013	La méthode CONNECT (CONNEXION) est envoyée au serveur proxy pour établir une connexion SSL via un proxy, mais elle est rejetée.
	1017	Une erreur de communication s'est produite pendant l'envoi d'une requête.
	1018	Une erreur de communication s'est produite pendant la réception d'une réponse.
	1027	nContentLength (LongueurContenu) dépasse la taille maximale transférable.
	1030	Bien que l'utilisation d'un serveur proxy ait été spécifiée, les informations de configuration proxy sont indisponibles.
	1031	La connexion avec le serveur proxy a échoué (y compris délai d'attente connexion).
	1098	Échec de l'émission par lots vers SharePoint Server.
	1099	Une autre erreur interne est survenue (p. ex. mémoire insuffisante).
	2236	Le certificat a expiré ou la période de validité n'a pas encore débuté.
	2238	Le champ CN du certificat ne coïncide pas avec l'adresse du serveur.
	2239	Le certificat n'a pas l'utilisation escomptée.
	2240	Le certificat n'est pas de confiance. Pour assurer l'authenticité du certificat, le certificat doit être enregistré dans le système.
	2241	Le certificat a expiré.
	2242	Le serveur CA a refusé la connexion.
	2243	La connexion au serveur qui vérifie l'expiration du certificat a été coupée.
	2244	Impossible de vérifier l'expiration parce que la taille CRL dépasse la capacité max. qu'il est possible de conserver (1 Mo).
	2261	Le format du certificat du serveur est invalide.
	2263	Échec d'initialisation de la vérification du certificat.
	2264	Impossible de procéder à la vérification parce qu'il y a trop de certificats à vérifier (le nombre max. de certificats qu'il est possible de vérifier simultanément est de 20).
	2266	Erreur interne de la vérification du certificat.
	2267	Le certificat du périphérique n'existe pas.

Fonctions	Code	Description
WebDAV transmission	2268	Aucun certificat n'est envoyé depuis le serveur.
Navigation SMB	32	La connexion a été coupée.
	42	Le protocole spécifié est indisponible.
	57	Échec de connexion au serveur.
	62	Le périphérique n'est pas connecté au réseau. Le canal interne a détecté une erreur immédiatement avant d'établir la communication.
	67	L'hôte est fermé.
	4096	Le nom de groupe/nom d'hôte n'a pas été spécifié. Le nom de groupe/nom d'hôte spécifié n'existe pas sur le réseau.
	4097	Le nom d'utilisateur n'est pas spécifié. Impossible de se connecter avec le nom d'utilisateur et le mot de passe spécifiés. Échec de la connexion suite à une erreur de protocole SMB.
	4098	Les partages administratifs n'existent pas. Le nom de ressource partagée n'est pas spécifié. La ressource partagée n'existe pas.
	4099	Le nom d'utilisateur n'est pas spécifié. Impossible de se connecter avec le nom d'utilisateur et le mot de passe spécifiés. Échec de la connexion suite à une erreur de protocole SMB.
	4102	Le support spécifié pour écriture n'est pas formaté. Le système de fichiers du support spécifié pour écriture est erroné.
	4105	Autres erreurs auxquelles un code d'erreur n'est pas assigné.
	4352	La machine de navigation '(navigateur maître/navigateur de sauvegarde) est introuvable.
	4353	Impossible de se connecter à la machine de navigation (navigateur maître/navigateur de sauvegarde).
	4354	Le sous-dossier n'existe pas.
	4355	La requête n'est pas acceptée suite à une séquence d'appel invalide, etc.
	4368	Le nombre de groupes est trop important.
	4369	Le nombre de PC hôtes est trop important.
	4370	Le nombre de ressources partagées est trop important.
	10000	Échec de l'authentification avec une carte PKI.
	12236	Le certificat a expiré ou la période de validité n'a pas encore débuté.
	12239	Le certificat n'a pas l'utilisation escomptée.
	12240	Le certificat n'est pas de confiance. Pour assurer l'authenticité du certificat, le certificat doit être enregistré dans le système.
	12241	Le certificat a expiré.
	12242	Le serveur CA a refusé la connexion.
	12243	La connexion au serveur qui vérifie l'expiration du certificat a été coupée.
	12244	Impossible de vérifier l'expiration parce que la taille CRL dépasse la capacité max. qu'il est possible de conserver (1 Mo).
	12263	Bien que l'environnement soit configuré pour utiliser le disque dur, il est impossible de procéder à la vérification parce que le chemin du disque dur n'a pas été spécifié.
	12264	Impossible de procéder à la vérification parce qu'il y a trop de certificats à vérifier (le nombre max. de certificats qu'il est possible de vérifier simultanément est de 20).
	12266	Erreur interne de la vérification du certificat.
	12267	Le certificat du périphérique n'existe pas.
	12268	Aucun certificat n'est envoyé depuis le serveur.

Fonctions	Code	Description
Identification Utilisateur	1	Paramètre invalide (p. ex. le nombre de caractères dépasse la limite, vierge). Le paramètre de la fonction d'authentification est désactivé.
	2	Échec de la résolution du nom utilisant le serveur DNS.
	3	Impossible de trouver le serveur d'authentification.
	4	Échec de l'authentification.
	5	Échec de l'allocation de mémoire. Une erreur inattendue est survenue (ne survenant pas dans des conditions d'exploitation normales).
	6	Une requête d'authentification est reçue tandis qu'une tâche interne du client d'authentification est en cours d'exécution.
	7	La connexion a été coupée pendant l'exécution de la procédure d'authentification utilisateur.
	10000	Échec de l'authentification avec une carte PKI.
	12236	Le certificat a expiré ou la période de validité n'a pas encore débuté.
	12239	Le certificat n'a pas l'utilisation escomptée.
	12240	Le certificat n'est pas de confiance. Pour assurer l'authenticité du certificat, le certificat doit être enregistré dans le système.
	12241	Le certificat a expiré.
	12242	Le serveur CA a refusé la connexion.
	12243	La connexion au serveur qui vérifie l'expiration du certificat a été coupée.
	12244	Impossible de vérifier l'expiration parce que la taille CRL dépasse la capacité max. qu'il est possible de conserver (1 Mo).
	12261	Le format du certificat du serveur est invalide.
	12263	Bien que l'environnement soit configuré pour utiliser le disque dur, il est impossible de procéder à la vérification parce que le chemin du disque dur n'a pas été spécifié.
	12264	Impossible de procéder à la vérification parce qu'il y a trop de certificats à vérifier (le nombre max. de certificats qu'il est possible de vérifier simultanément est de 20).
	12266	Erreur interne de la vérification du certificat.
Client WebDAV	0	En cas de réception d'une réponse : données reçues avec succès mais le corps de la réponse manque. En cas d'envoi d'une requête : données envoyées avec succès, en attente de réception d'une réponse.
	1	En cas de réception d'une réponse : données reçues avec succès et reçoit le corps de la réponse en continu. En cas d'envoi d'une requête : données envoyées avec succès et en attente d'une instruction d'envoi du corps de la requête.
	2	En cas de réception d'une réponse : données reçues avec succès et la réception est terminée. En cas d'envoi d'une requête : l'ID du client qui n'est pas ouvert est spécifié.
	3	En cas de réception d'une réponse : le délai de d'attente de réception a expiré. En cas d'envoi d'une requête : une méthode de requête invalide a été spécifiée.
	4	En cas de réception d'une réponse : une erreur de réception s'est produite. Ou une requête URL invalide est spécifiée. En cas d'envoi d'une requête : une requête URL invalide est spécifiée.

Fonctions	Code	Description
Client WebDAV	5	En cas de réception d'une réponse : la longueur du contenu ou la taille des données reçues dépasse la taille maximale transférable. Ou la taille du corps de message est trop grande. En cas d'envoi d'une requête : la taille du corps de message est trop grande.
	6	En cas de réception d'une réponse : la procédure est annulée par une réinitialisation. Ou la taille du corps de message dépasse la taille maximale transférable. En cas d'envoi d'une requête : la taille du corps de message dépasse la taille maximale transférable.
	7	En cas de réception d'une réponse : une erreur interne s'est produite. Ou la procédure est annulée par une réinitialisation interne. En cas d'envoi d'une requête : la procédure est annulée par une réinitialisation interne.
	8	Échec de connexion au serveur WebDAV.
	9	Une erreur s'est produite pendant l'envoi des données au serveur WebDAV.
	10	Un délai d'attente a expiré pendant l'envoi des données au serveur WebDAV.
	11	Échec de connexion au serveur proxy.
	12	Le serveur proxy a refusé la demande de connexion.
	13	Bien que l'utilisation d'un serveur proxy ait été spécifiée, les informations de configuration proxy sont indisponibles.
	14	Échec de l'authentification du serveur proxy.
	15	Une autre erreur a été retournée par le serveur proxy.
	16	Une erreur interne est survenue.
	17	La procédure est annulée parce que MIO_REQBODY_ERROR est spécifié par l'application du périphérique.
	2236	Le certificat a expiré ou la période de validité n'a pas encore débuté.
	2238	Le champ CN du certificat ne coïncide pas avec l'adresse du serveur.
	2239	Le certificat n'a pas l'utilisation escomptée.
	2240	Le certificat n'est pas de confiance. Pour assurer l'authenticité du certificat, le certificat doit être enregistré dans le système.
	2241	Le certificat a expiré.
	2242	Le serveur CA a refusé la connexion.
	2243	La connexion au serveur qui vérifie l'expiration du certificat a été coupée.
	2244	Impossible de vérifier l'expiration parce que la taille CRL dépasse la capacité max. qu'il est possible de conserver (1 Mo).
	2261	Le format du certificat du serveur est invalide.
	2263	Échec d'initialisation de la vérification du certificat.
	2264	Impossible de procéder à la vérification parce qu'il y a trop de certificats à vérifier (le nombre max. de certificats qu'il est possible de vérifier simultanément est de 20).
	2266	Erreur interne de la vérification du certificat.
	2267	Le certificat du périphérique n'existe pas.
	2268	Aucun certificat n'est envoyé depuis le serveur.
Numérisation WS	1	Le client spécifié n'est pas enregistré.
	2	Paramètre est invalide.
	3	Le Service Web ou la fonction de numérisation WS est désactivée.
	4	Le périphérique n'est pas connecté au réseau.
	5	Attente de connexion de CP.

Fonctions	Code	Description
Numérisation WS	6	Le certificat de l'ordinateur de destination n'est pas valide au moment du contrôle de la période de validité d'un certificat.
	22	Argument invalide.
	42	Le protocole spécifié est indisponible.
	52	La connexion a été avortée par le réseau.
	53	La connexion a été coupée.
	55	Une perte de mémoire tampon est survenue.
	57	Le socket n'est pas connecté.
	60	L'opération a expiré.
	70	Il faut s'attendre à ce que l'opération soit bloquée.
	72	La période d'attente RetrievalImage (RécupérerImage) a expiré.
	2236	Le certificat a expiré ou la période de validité n'a pas encore débuté.
	2238	Le champ CN du certificat ne coïncide pas avec l'adresse du serveur.
	2239	Le certificat n'a pas l'utilisation escomptée.
	2240	Le certificat n'est pas de confiance. Pour assurer l'authenticité du certificat, le certificat doit être enregistré dans le système.
	2241	Le certificat a expiré.
	2242	Le serveur CA a refusé la connexion.
	2243	La connexion au serveur qui vérifie l'expiration du certificat a été coupée.
	2244	Impossible de vérifier l'expiration parce que la taille CRL dépasse la capacité max. qu'il est possible de conserver (1 Mo).
	2261	Le format du certificat du serveur est invalide.
	2263	Bien que l'environnement soit configuré pour utiliser le disque dur, il est impossible de procéder à la vérification parce que le chemin du disque dur n'a pas été spécifié.
	2264	Impossible de procéder à la vérification parce qu'il y a trop de certificats à vérifier (le nombre max. de certificats qu'il est possible de vérifier simultanément est de 20).
Bluetooth	2265	Le paramètre de vérification du certificat est invalide.
	2266	Erreur interne de la vérification du certificat.
	2267	Le certificat du périphérique n'existe pas.
	2268	Aucun certificat n'est envoyé depuis le serveur.
	0	La réception de plage de spécification des données d'objet a été terminée (pas les dernières données).
	1	La réception de plage de spécification des données d'objet a été terminée (les dernières données).
	2	Échec de la communication.
	3	Une erreur a été détectée dans le matériel périphérique de Bluetooth.
	4	Échec de l'allocation de mémoire.
	5	La procédure a été annulée par le périphérique.

15.5 Glossaire

Terme	Description
10Base-T/ 100Base-TX/ 1000Base-T	Ensemble de caractéristiques appartenant aux normes Ethernet. On utilise des câbles à deux fils torsadés en cuivre. La vitesse de transmission est de 10 Mbps avec 10Base-T, de 100 Mbps avec 100Base-TX et de 1000 Mbps avec 1000Base-T.
2en1	Une fonction chargée d'envoyer l'original pages ouvertes en consolidant les deux pages sur une seule page.
Abrégé/adresse	Une fonction d'enregistrement des numéros de fax de destinataires fréquemment utilisés. Lors de l'enregistrement d'adresses/abrégiées, vous devriez aussi enregistrer le nom de destination et la chaîne de recherche pour que vous puissiez spécifier la destination avec la chaîne de recherche à sélectionner.
Adobe® Flash®	Logiciel ou format de fichier développé par Adobe Systems Inc. (anciennement Macromedia, Inc.), utilisé pour la création d'animations vectorielles. Le logiciel permet de gérer le contenu interactif à partir du clavier ou de la souris. Les fichiers restent relativement compacts et on peut y accéder à partir d'un navigateur Web équipé du logiciel plug-in dédié.
Adresse IP	Adresse ou code utilisé pour identifier les périphériques individuels du réseau sur Internet. IPv4 (Protocole Internet version 4), protocole largement utilisé aujourd'hui, adopte un nombre de 32 bits divisé en quatre sections pour une adresse IP. 192.168.1.10 est un exemple d'adresse IP IPv4. En revanche, dans la génération suivante IPv6 (Protocole Internet version 6), les adresses IP sont de 128 bits. L'adresse IP est assignée à tous les ordinateurs ou périphériques connectés sur Internet.
Adresse Mac	MAC est l'acronyme de Media Access Control. Une adresse MAC est un numéro d'identification unique attribué à chaque carte Ethernet permettant d'envoyer ou de recevoir des données vers ou en provenance d'autres cartes. Une adresse Mac est constituée de numéros à 48 bits. Les 24 premiers bits sont constitués d'un nombre qui représente une fabrication et qui est contrôlé et assigné par IEEE et les 24 derniers bits sont utilisés par chaque fabricant pour assigner un numéro unique à chaque carte.
Aperçu	Fonction vous permettant d'afficher une image avant de passer à l'impression ou la numérisation proprement dite.
APOP	Acronyme de Authenticated Post Office Protocol. Alors que pour une connexion au serveur POP le mot de passe utilisé pour la réception des e-mails n'est pas crypté, lorsque la connexion est établie par APOP le mot de passe est crypté. Cette méthode d'authentification améliore la sécurité E-mail.
AppleTalk	Nom générique de la suite de protocole développée par Apple Computer pour la mise en réseau d'ordinateurs.
Authentification dynamique (Réglage LDAP)	Méthode d'authentification optionnelle utilisée pour se connecter au serveur LDAP à partir d'un produit multifonctionnel. Sélectionnez cette option si vous souhaitez que l'utilisateur saisisse un nom de connexion et un mot de passe chaque fois qu'il se connecte au serveur LDAP pour consulter des informations de destination.
Bit	Acronyme de binary digit (chiffre binaire). La plus petite unité d'information (quantité de données) gérée sur un ordinateur ou une imprimante. Un bit ne peut prendre que de valeurs 0 ou 1 pour indiquer les données.
Bluetooth	Une des technologies de communication de communication sans fil de courte portée utilisée pour connecter des périphériques d'information portables, distants de quelques mètres. Cette fonction vous permet de connecter sans fil un ordinateur portable, un agenda électronique ou un téléphone cellulaire pour transférer des fichiers audio ou des données.
BMP	Abréviation de bitmap. Format de fichier utilisé pour enregistrer des données image. (L'extension de fichier est .bmp.) Généralement utilisé sur les plates-formes Windows. BMP couvre l'intensité de la couleur monochrome (2 valeurs) ou couleur (16 777 216 couleurs). Les images BMP ne conviennent pas au stockage en format comprimé.
Boîte	Fonction disponible côté destinataire pour demander à un expéditeur d'envoyer les originaux configurés ou archivés sur la machine ou en mémoire côté expéditeur.

Terme	Description
Bonjour	Technologie réseau Macintosh permettant de détecter automatiquement les périphériques connectés au réseau et de configurer leurs paramètres. Anciennement nommé "Rendezvous", le nom a été changé en "Bonjour" à partir de Mac OS X v10.4.
BOOTP	Abréviation de Bootstrap Protocol. Protocole permettant à un ordinateur client sur un réseau TCP/IP de charger automatiquement une configuration réseau à partir d'un serveur. Au lieu de BOOTP, DHCP, un protocole avancé basé sur BOOTP, est généralement utilisé de nos jours.
bps	L'acronyme de bits par seconde, qui est une unité d'émission de données indiquant la quantité de données transmises par seconde.
Bulletin d'affichage	Une fonction pour poster des documents à visualiser ou pour stocker les documents à émettre en relèvement.
Client	Ordinateur utilisant des services fournis par des serveurs via le réseau.
CMYK	L'acronyme de Cyan, Magenta, Yellow et Black (Cyan, Magenta, Jaune et Noir). Ce sont les couleurs du toner ou de l'encre utilisées pour l'impression couleur. La modification du taux de mélange des quatre couleurs CMJN permet de créer tout type de couleur.
Code F	Une procédure de communication liée à l'utilisation de sous-adresse de T.30* normalisée par l'ITU-T (international telecommunication union). Le code F est fourni par la Japanese Communications Industrial Corporation. Les capacités de communication entre machines fax avec la fonction Code F sont multiples, quelles que soient les marques de machines. Cette machine permet d'utiliser la fonction code F dans les bulletins de bord, les demandes de relais, l'émission via la boîte confidentielle et l'émission par mot de passe. (*norme de communication)
Communication confidentielle	Fonction utilisée pour ne transmettre un original qu'aux personnes sélectionnées par vous pour le lire. Les originaux envoyés via la communication confidentielle ne sont pas imprimés à la réception et sont enregistrés dans une boîte Confidentielle sur le télécopieur du destinataire. Pour imprimer le document, il est nécessaire d'indiquer le code d'accès de la boîte Confidentiel.
Communications étranger	Fonction utilisée pour communiquer avec un destinataire à l'international. Si le mode communication "étranger" est activé, l'émission du fax se fait à une vitesse plus lente. Le mode Émission étranger garantit la bonne fin de l'émission dans des endroits où les conditions de transmission sont médiocres, même à l'intérieur du même pays.
Compensation de densité	C'est une fonction de correction de teinte de couleur utilisée pour les périphériques de sortie, comme les imprimantes et les écrans.
Contraste	Différence d'intensité entre les parties claires et foncées de l'image (variation Clair/Foncé). "Faible contraste" indique une image à faible variation clair/foncé, alors que "Contraste élevé" indique une image à grande variation clair/foncé.
Copie livre	Fonction permettant de séparer la couverture, le dos, les pages droites et les pages gauches sur des pages séparées lors de l'envoi par fax d'un livre ou d'un catalogue.
CSV	Acronyme de Comma Separated Values ; un des formats utilisés pour enregistrer des données de bases de données ou de tableurs sous fichier texte. (L'extension de fichier est ".csv".) Les données séparées par des virgules (dites séparateurs), peuvent être partagées par différentes applications.
Définition	La valeur de la résolution exprime la précision de reproduction des détails d'un objet sur une image ou un objet d'impression.
Dégradé	Les niveaux de dégradés d'une image. Plus les niveaux sont nombreux, plus ils sont à même de reproduire une variation nuancée.
Demi-teinte	Méthode d'expression des ombres d'une image en utilisant différentes tailles de points noirs et blancs.
Densité	La quantité de densité d'une image.
Désinstaller	Désinstaller des logiciels implantés sur un ordinateur.

Terme	Description
DHCP	Abréviation de Dynamic Host Configuration Protocol. Protocole permettant à un ordinateur client sur un réseau TCP/IP de charger automatiquement une configuration réseau à partir d'un serveur. La simple utilisation d'un serveur DHCP pour centraliser la gestion des adresses IP des clients DHCP, permet de construire un réseau sans conflits d'adresses IP ou autres problèmes.
Diffusion	Émission d'un seul original à plusieurs destinataires en même temps.
Diffusion relais	Cette fonction permet de diffuser un fax via un autre télécopieur (appelé Station de distribution relais). Dans le cas de destinations en multidiffusion à distance, vous pouvez configurer une des destinations en tant que station relais afin de réduire vos coûts de communication.
Direction Numérisation principale	La direction horizontale de numérisation des originaux.
Disque dur	Un périphérique de stockage de masse pour enregistrer les données. Les données sont conservées même après coupure de l'alimentation.
DNS	Acronyme de Domain Name System. Le système DNS permet d'obtenir l'adresse IP correspondante à un nom d'hôte dans un environnement réseau. Il permet à l'utilisateur d'accéder à d'autres ordinateurs du réseau en spécifiant des noms d'hôtes au lieu d'utiliser des adresses IP évanescentes et non-intuitives.
DPI (dpi)	Acronyme de Dots Per Inch (Points par pouce). Unité de définition utilisée par les imprimantes et les scanners. Indique le nombre de points par pouce. Plus la valeur est élevée, plus la définition est importante.
DSN	C'est l'acronyme de Delivery Status Notifications qui est un message de notification d'état de livraison retourné par un destinataire à un expéditeur quand l'e-mail est livré au serveur de messagerie du destinataire.
ECM	L'acronyme de Error Correction Mode. Une méthode de renvoi d'erreur utilisée pour la communication G3. ECM vérifie si les données sont correctement envoyées au destinataire et dans le cas contraire, ECM renvoie les mêmes données tout en maintenant la communication. Si le destinataire dispose également du mode ECM, cette machine utilise la communication ECM avec le destinataire, sauf si le mode ECM est désactivé.
Effacement	Fonction permettant d'effacer les bords sombres sur les pourtours du document avant sa transmission par fax, lors de la numérisation d'un livret ou d'un document avec l'ADF ouvert.
Émettre à nouv.	Fonction permettant de sélectionner et de réémettre un document qui n'a pas été envoyé mais archivé en mémoire. Le document peut être renvoyé soit à la même destination soit à une autre destination.
Émission différée	Fonction permettant d'émettre un fax à l'heure spécifiée. Elle réduit les coûts en envoyant les fax tard le soir ou tôt le matin lorsque les tarifs des services téléphoniques sont moindres.
Émission manuelle	Cette opération permet d'envoyer un fax tout en contrôlant l'état de l'appareil récepteur.
Émission mémoire	Méthode utilisée pour lancer l'émission d'un fax après avoir numérisé les originaux et les avoir archivés en mémoire. Si l'émission mémoire est utilisée, le nombre total de pages est automatiquement imprimé dans la numérotation de pages des informations source d'émission et une image de la première page du document envoyé est imprimée dans le rapport de transmission. Toutefois, la mémoire peut être saturée si le document contient de nombreuses pages ou s'il contient un grand nombre d'informations en raison de la qualité supérieure des images.
Émission mémoire rapide	Méthode utilisée pour envoyer un fax immédiatement après numérisation d'une page de l'original. Cette méthode permet même d'envoyer un original comprenant de nombreuses pages sans saturer la mémoire.
Émission par paquet	Cette fonction permet d'envoyer plusieurs documents sous un même document à l'heure indiquée, uniquement si les conditions de transmission, comme la destination, l'heure d'envoi, la mémoire ou la définition, sont les mêmes et sont enregistrées dans la même mémoire.

Terme	Description
Émission programmée	Fonction permettant de programmer l'émission suivante lors d'une émission ou d'une impression.
Enregistrement de la source de transmission	Heure, nom, numéro de téléphone, numéros de page et autres informations relatives à l'expéditeur, imprimées sur le bord du document côté destinataire.
Enregistrement temporaire d'un document	Fonction permettant d'enregistrer automatiquement les documents reçus en mémoire quand la machine n'est pas en mesure d'imprimer les documents, par exemple parce qu'il manque du papier. Suite à l'action de résolution du problème, tel que l'alimentation du magasin papier par exemple, le document enregistré temporairement est alors imprimé.
Envoi	Envoi correspond à l'opération : passer un appel. Pour les fax, envoi indique l'envoi d'originaux ou la numérotation pour les émissions en relève.
Ethernet	Norme de ligne d'émission LAN.
Extension de fichier	Caractères ajoutés au nom du fichier pour reconnaître le format de fichier. L'extension de fichier est ajoutée au nom après un point, par exemple, ".bmp" ou ".jpg".
Fax Adresse IP	L'IP est une adresse ou un code utilisé pour identifier les périphériques distincts sur l'Internet. Fax Adresse IP utilise les adresses pour envoyer ou recevoir des fax au sein d'un intranet.
Fax Internet	Méthode de transmission par laquelle les données de l'original numérisé sont transmises à des machines Fax Internet et des ordinateurs sous format de pièces jointes d'e-mail TIFF via l'intranet (réseau interne d'entreprise) et Internet.
FAX PC	Fonction permettant d'envoyer un fax directement d'un ordinateur sans l'utilisation de papier.
File d'attente d'impression	Système logiciel utilisé par un spouleur pour enregistrer les tâches d'impression générées.
Format de Numérisat.	Fonction permettant de spécifier le format de numérisation d'un original pour le transmettre. Si la largeur papier du télécopieur du destinataire est inférieure à celle du document transmis, le document sera généralement pour les besoins de l'impression. Si vous ne souhaitez pas réduire le document, spécifiez un format de document identique au format papier du télécopieur destinataire en vue d'envoyer le fax au format d'origine.
Fréquence d'écran	Indique la densité des points utilisée pour créer l'image.
FTP	L'acronyme de File Transfer Protocol utilisé pour transférer des fichiers sur Internet, un intranet ou tout autre réseau TCP/IP.
FTP anonyme	Alors que les sites FTP sont généralement protégées par un mécanisme de nom de compte et de mot de passe, un système FTP anonyme permet à tout le monde d'accéder au site FTP en se contentant de saisir "anonyme" comme nom de compte, sans mot de passe.
G3	Mode de communication par fax normalisé par l'ITU-T (International Telecommunication Union). Les modes G3 et G4 sont disponibles. Aujourd'hui, le mode G3 est plus largement utilisé que le mode G4.
Groupe	Groupement de plusieurs numéros 1-touche. Il pourra s'avérer pratique d'utiliser le groupe quand un volume de diffusions série ou d'appels série est distribué aux mêmes adresses de destination.
GSS-SPNEGO/Simple/Digest MD5	Méthodes d'authentification utilisées pour se connecter au serveur LDAP. Les méthodes d'authentification GSS-SPNEGO, SIMPLE ou Digest MD5 sont utilisées pour se connecter au serveur LDAP en fonction du type de serveur ou des réglages de celui-ci.
HTTP	Abréviation de File Transfer Protocol. C'est un protocole utilisé pour envoyer et recevoir des données entre un serveur Internet et un client (comme navigateur Web). Le protocole HTTP permet d'échanger des fichiers image, son et vidéo associés à des documents y compris leurs formats de présentation et autres informations.
ICM	L'acronyme de Image Color Management qui est un système de gestion des couleurs utilisé pour Windows. ICM ajuste la différence de couleur provoquée par les différents périphériques E/S, tels que les moniteurs, scanners et imprimantes, et reproduit la couleur la plus commune à tous ces périphériques.

Terme	Description
IEEE802.1X	Une norme utilisée dans un LAN câblé ou non câble pour authentifier les terminaux accédant au réseau. Un LAN compatible switch avec IEEE802.1X permet à un utilisateur de se connecter au LAN après authentification (pour confirmer que l'utilisateur est bien autorisé).
Impression des couleurs	Technologie utilisée pour réduire les différences de couleur parmi différents périphériques, tels que les scanners, les écrans et les imprimantes.
Imprimante locale	Imprimante connectée à un port parallèle ou USB d'un ordinateur.
Imprimante partagée	Une imprimante connectée à un serveur sur le réseau et configurée pour être utilisée par plusieurs ordinateurs.
Installer	C'est l'implantation de matériel, des systèmes d'exploitation, des applications, des pilotes d'imprimante ou d'autres logiciels sur un ordinateur.
IP Auto	Fonction permettant d'obtenir automatiquement une adresse IP. Si l'acquisition d'une adresse IP a échoué auprès du DHCP, IP auto permet d'obtenir une adresse IP depuis l'adresse "169.254.0.0".
IPP	Acronyme de Internet Printing Protocol ; utilisé pour envoyer ou recevoir des données d'impression ou pour contrôler des imprimantes via Internet ou via un autre réseau TCP/IP. Le protocole IPP peut également envoyer les données à des imprimantes distantes pour impression sur Internet.
IPsec	Nom d'une technologie de sécurité utilisée pour le réseau TCP/IP. Un niveau de sécurité renforcé est possible en spécifiant le cryptage des paquets d'émission et le protocole d'authentification.
IPv6	L'acronyme de Internet Protocol version 6. Suite au nombre croissant de périphériques sur l'Internet, le protocole IPv6 a été mis au point pour remplacer le protocole IPv4 actuel. La longueur d'une adresse IP a été changée à 128 bits et des fonctions de sécurité et d'autres fonctions ont été ajoutées.
IPX	Un des protocoles utilisés pour NetWare. IPX fonctionne au niveau de la couche réseau du modèle de référence OSI.
IPX/SPX	L'abréviation de Internetwork Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange qui est un protocole développé par Novell, Inc. et généralement utilisé dans les environnements NetWare.
JPEG	L'acronyme de Joint Photographic Experts Group. Format de fichier utilisé pour enregistrer des données image. Le taux de compression est généralement 1/10 à 1/100. JPEG est une méthode efficace de compression des photographies et d'autres images naturelles.
Kerberos	Système d'authentification réseau utilisé pour Windows 2000 ou version ultérieure, employé comme authentification Active Directory. Kerberos met en place un site authentique au sein du réseau proposant des processus d'authentification en deux phases d'ID utilisateurs et l'utilisation de ressources réseau, permettant aux utilisateurs d'être authentifiés en toute sécurité et de manière efficace.
LAN	L'acronyme de Local Area Réseau qui est un réseau constitué en connectant les ordinateurs d'un même étage, au sein du même bâtiment ou dans des bâtiments voisins.
LDAP	L'acronyme de Lightweight Directory Access Protocol qui est un protocole utilisé pour accéder à une base de données capable de gérer les adresses e-mail et les informations en matière d'environnement des utilisateurs réseau sur l'Internet, dans un intranet ou tout autre réseau TCP/IP.
LLMNR	L'acronyme de Link-local Multicast Name Resolution qui est un protocole utilisé pour la résolution des noms d'ordinateurs voisins. LLMNR utilise un simple échange de messages de requête et de réponse pour procéder à la résolution de nom d'ordinateurs voisins sans configurer le serveur ou les clients DNS.
LLTD	L'acronyme de Link Layer Topology Discovery qui est une technologie analysant comment les périphériques sont connectés sur le réseau. Les périphériques réseau dotés de cette technologie sont reconnus par Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2 sur le réseau et affichés sous forme d'icônes configurés sur la carte réseau de Windows Vista/7.

Terme	Description
LPD	Abréviation de Line Printer Daemon. Il s'agit d'un protocole imprimante indépendant de la plate-forme qui s'exécute sur le réseau TCP/IP. Développé à l'origine pour BSD UNIX, il est devenu l'un des protocoles d'impression généralement utilisés sur les ordinateurs universels.
LPR/LPD	Abréviation de Line Printer Request/Line Printer Daemon (Requête d'imprimante ligne par ligne/Démon d'imprimante ligne par ligne). Méthode d'impression implémentée via les réseaux utilisée pour les systèmes de type Windows NT ou UNIX. Elle recourt à TCP/IP pour envoyer les données d'impression depuis Windows ou UNIX vers une imprimante sur le réseau.
Luminosité	Luminosité d'un affichage ou d'un autre écran.
Masque sous-réseau	Une valeur utilisée pour diviser un réseau TCP/IP en plusieurs petits réseaux (sous-réseaux). Ceci permet d'identifier le nombre de bits supérieurs de l'adresse IP utilisés pour l'adresse réseau.
MDN	L'acronyme pour Message Disposition Notifications, qui est un message envoyé confirmant que l'e-mail a été ouvert, en réponse à l'expéditeur lorsque celui-ci en fait la demande.
Mémoire	Mémoire destinée au stockage temporaire des données. Certains types de mémoire conservent les données même après la mise hors tension, d'autres pas.
Mémoire saturée	Condition caractérisée en ce que la mémoire finit par être totalement occupée par des données lors de l'enregistrement de documents numérisés ou stockés provisoirement.
Mémoire tampon d'imprimante	Secteur mémoire utilisé temporairement pour le traitement des données des tâches d'impression.
Méthode de numérotation	Il existe trois méthodes de numérotation : PB (appel par boutons-poussoirs), 10 ips (numérotation au cadran à 10 ips) et 20 ips (numérotation au cadran à 20 ips).
MH	L'acronyme de Modified Huffman qui est une méthode de code de compression des données utilisée pour l'émission de fax. Les documents contenant principalement du texte sont compressés à environ 1/10 de leur taille d'origine.
MIB	Acronyme de Management Information Base ; dans l'émission TCP/IP, MB utilise le SNMP pour définir le format des informations de gestion pour un groupe de périphériques réseau. Il existe deux formats : le MIB privé spécifique au fabricant et le MIB normalisé.
MMR	L'acronyme de Modified Modified Read qui est une méthode de code de compression des données utilisée pour l'émission de fax. Les originaux à base de texte sont comprimés à environ 1/20 de leur taille d'origine.
Mode PASV	Abréviation de PASSiVe, mode servant à connecter un serveur FTP derrière un pare-feu. Si ce mode de connexion n'est pas sélectionné, le firewall considère l'accès comme non autorisé et bloque la connexion, empêchant toute transmission de fichiers.
Mot de passe Emission	Fonction permettant d'envoyer un fax associé à un mot de passe. Si le télécopieur du destinataire est paramétré pour les réceptions en réseau fermé, le télécopieur de l'expéditeur devrait envoyer un fax avec le même mot de passe que le mot de passe de réception en réseau fermé.
N° de port RAW	Le numéro de port TCP utilisé lorsque le protocole RAW est sélectionné pour l'impression Windows ou autre impression TCP. Le Numéro de port RAW est généralement réglé à 9100.
N° Fax Expéditeur	Code d'identification utilisé dans la transmission fax pour la reconnaissance mutuelle. Généralement, le numéro de fax est enregistré comme ID fax.
Navigateur Web	Logiciel utilisé pour afficher les pages Web. Les navigateurs Web typiques comprennent Internet Explorer et Netscape Navigator.

Terme	Description
NDPS	Abréviation de Novell Distributed Print Services. Ce service d'impression procure une solution d'impression haute performance dans les environnements NDS. En utilisant NDPS comme serveur d'impression, vous pouvez imprimer à partir de l'imprimante désirée, télécharger automatiquement le pilote d'imprimante d'une imprimante que vous venez d'installer, simplifier et automatiser les environnements de gestion compliqués liés à l'utilisation de l'imprimante et intégrer la gestion liée à l'imprimante réseau.
NDS	L'acronyme de Novell Directory Services. NDS permet la gestion centralisée dans une structure hiérarchique des ressources partagées sur le réseau comme les serveurs, les imprimantes et les informations utilisateur. Il permet aussi la gestion des privilèges d'accès et d'autres informations relatives aux utilisateurs.
NetBEUI	Acronyme de NetBIOS Extended User Interface. Protocole réseau développé par IBM. NetBEUI permet de construire un réseau à petite échelle en indiquant tout simplement le nom de l'ordinateur.
NetBIOS	L'abréviation de Network Basic Input Output System qui est une interface de communication mise au point par IBM.
Nettété	Fonction permettant d'améliorer le contour des caractères avant l'envoi du document.
NetWare	Système d'exploitation réseau mis au point par Novell. NetWare IPX/SPX est utilisé comme protocole de communication.
Nlprim/Rlprim	Un module de support d'imprimante distante destiné à utiliser une imprimante réseau dans les environnements NetWare. Rlprim est utilisé pour NetWare 3.x et Nlprim pour NetWare 4.x
Niveau de gris	Une forme de présentation d'une image monochrome en utilisant les informations de dégradé de passage du noir au blanc.
Niveau de référence autorisé	Fonction de spécification des paramètres visant à filtrer l'accès à certaines informations de destination pour maintenir la confidentialité des informations de destination. Lorsque cette fonction est synchronisée avec l'identification utilisateur, sont visibles uniquement les informations dont le niveau d'accès autorisé correspond au niveau spécifié pour l'utilisateur.
Niveau Suppression Fond	Une fonction pour ajuster l'ombrage de la couleur de fond avant d'envoyer l'original.
Nom de la file d'attente	Un nom d'imprimante logique obligatoire pour l'impression LPD/LPR. Un nom assigné à chaque périphérique pour permettre l'impression sur le périphérique via le réseau.
Nom d'hôte	Nom d'un périphérique sur le réseau.
Nom expéditeur	Nom de l'expéditeur. Côté destinataire, le nom est imprimé en tant que partie des informations de l'expéditeur sur le rebord de l'original émis.
Nombre d'originaux	Émission avec les informations sur le nombre total de pages. Une fonction utilisée pour l'émission mémoire rapide. Cette fonction permet au destinataire de vérifier si toutes les pages ont été reçues (dans le cas de l'émission mémoire, le nombre total de pages est automatiquement inscrit).
NTLM	L'acronyme de NT LAN Manager qui est une méthode d'authentification utilisée pour Windows NT ou supérieur. NTLM encode les mots de passe avec les méthodes de codage MD4 et MD5.
NTP	L'acronyme de Réseau Time Protocol qui est un protocole utilisé pour régler l'horloge interne de l'ordinateur avec précision via le réseau. L'horloge est réglée, de manière hiérarchique, sur le serveur au plus haut niveau, et l'heure correcte acquise par GPS, est alors référencée par chaque hôte de niveau inférieur.
Numérisation	Lecture d'une image lors d'une numérisation par le scanner, par le déplacement progressif d'une rangée de capteurs d'image. Le sens des capteurs d'image mobiles est appelé Direction de numérisation principale et la direction de l'alignement des capteurs d'image est appelée Sens secondaire de lecture.
Numérisation principale	Opération de lecture optique d'un document et de sa conversion en données d'image.
Numéro de port	Numéro utilisé pour identifier un port de communication assigné pour chaque processus basé sur un ordinateur du réseau. Le même port ne peut pas être utilisé par plusieurs processus.

Terme	Description
OCR	L'acronyme de Optical Character Reader qui est un périphérique ou un logiciel convertissant les caractères manuscrits ou imprimés en données de texte en les numérisant de manière optique et en les comparant aux motifs précédemment archivés pour identification.
Octet	Un octet indique une unité d'information (quantité de données) traitée par un ordinateur ou une imprimante. Un octet comporte huit bits.
Orig. Mixtes	Fonction permettant de définir différents formats d'originaux, de détecter le format de chaque original et de les envoyer en conséquence.
Original long	Une fonction permettant d'envoyer des pages d'original plus longues que le format standard. Les documents longs peuvent être envoyés en sélectionnant cette fonction.
Original plié en Z	Cette fonction détermine dans un premier temps le format du document qui ne peut pas être correctement détecté en raison de ses plis, puis numérise et envoie le document après vérification. Cette fonction est uniquement disponible si l'original est numérisé à l'aide du chargeur ADF.
OS	Abréviation de système d'exploitation. Logiciel de base utilisé pour contrôler le système d'un ordinateur. Windows, MacOS et Unix sont des systèmes d'exploitation.
Par défaut	Un réglage initial. Il s'agit des réglages sélectionnés à l'avance et activés lors de la mise en marche de la machine, ou des réglages sélectionnés à l'avance et activés lors de l'activation de la fonction.
Passerelle	Matériel et logiciel utilisés comme point de connexion d'un réseau au réseau. Une passerelle permet non seulement de relier des réseaux mais aussi de modifier les formats de données, les adresses et les protocoles en fonction des réseaux connectés.
Passerelle par défaut	Périphérique (ordinateur ou routeur) utilisé comme "passerelle" pour accéder à des ordinateurs se trouvant sur divers réseaux LAN.
Pause	Interruption temporaire dans la numérotation. Sur cette machine, chaque pause crée une interruption d'une seconde dans la numérotation.
PB	Ligne téléphonique à bouton-poussoir
PDF	Abréviation de Portable Document Format. Il s'agit d'un document formaté électroniquement avec comme extension de fichier ".pdf". Sur base du format PostScript, vous pouvez utiliser le logiciel gratuit Adobe Acrobat Reader pour afficher des documents.
PDF/XPS compact	Méthode de compression permettant de réduire la taille des données avec le format PDF ou XPS, utilisé pour numériser les documents en couleur. Le PDF compact présente des performances élevées en termes de compression et pour cela, il identifie les zones de texte et d'images, et applique la résolution et la méthode de compression optimisée pour chaque zone. La méthode Compact PDF peut être sélectionnée pour convertir des documents en données à l'aide des fonctions de numérisation de la machine.
PDL	Abréviation de Page Description Language. Il s'agit d'un langage de description de page utilisé pour indiquer à l'imprimante page les images imprimées sur chaque page.
Peer-to-peer	Type de réseau permettant à des périphériques connectés de communiquer sans utiliser de serveur dédié.
Pilote	Logiciel fonctionnant comme passerelle entre un ordinateur et un périphérique.
Pilote d'imprimante	Logiciel fonctionnant comme passerelle entre un ordinateur et une imprimante.
Pixel	La plus petite unité constitutive d'une image.
Pixel	Pixel : la plus petite unité constitutive d'une image.
Plug and Play	Un mécanisme de détection immédiate d'un périphérique quand il est connecté à un ordinateur et de recherche automatique d'un pilote approprié pour que le périphérique devienne opérationnel.
Police Bitmap	Police utilisant une juxtaposition de points pour présenter les caractères. Les caractères Bitmap de grande taille aggravent de manière non négligeable les irrégularités de contour des caractères.

Terme	Description
Police contour	Police utilisant des lignes et des courbes pour afficher le pourtour d'un caractère. Permet l'affichage et l'impression des gros caractères sans dentelures.
Police d'écran	Une police utilisée pour afficher les caractères/symboles sur un CRT ou autre écran.
POP Avant SMTP	Méthode d'authentification de l'utilisateur pour l'envoi de messages E-mail. POP Avant SMTP reçoit d'abord les messages e-mail et authentifie l'utilisateur par l'intermédiaire du serveur POP. L'adresse IP filtrée pour authentification utilisateur par le serveur POP est alors autorisée à utiliser le serveur SMTP. Cette méthode permet d'éviter que des parties non autorisées à utiliser le serveur de messagerie puissent envoyer des messages E-mail.
POP3	L'acronyme de Post Office Protocol - Version 3 qui est un protocole de transmission (convention de transmission) très répandu pour l'émission et la réception des e-mails. POP3 dispose de diverses fonctions, notamment Authentification boîte à lettres, confirmation de téléchargements de messages E-Mail et d'informations liste, ainsi que la suppression de messages E-Mail.
PostScript	Langage type de description de page mis au point par Adobe et généralement utilisé pour l'impression de qualité supérieure.
PPD	L'acronyme de PostScript Printer Description qui est un fichier contenant la description de la définition, les formats papier disponibles et d'autres informations spécifiques à un modèle d'imprimante PostScript.
PPI	L'acronyme de Pixels Per Inch qui est une unité de définition essentiellement utilisée pour les écrans ou les scanners. PPI indique combien il y a de pixels par pouce.
Profil	Fichier d'attributs de couleur. Contient les données de corrélation d'entrée et de sortie globales pour les couleurs primaires, plus particulièrement utilisées par les périphériques d'entrée et de sortie couleur pour reproduire les couleurs.
Programme	Fonction permettant d'enregistrer les numéros de fax de destination fréquemment utilisés ou des procédures de transmission stéréotypées. Il suffit d'appuyer sur une touche programmée pour spécifier la destination ou configurer une fonction de démarrage automatique de communication.
Propriétés	Informations d'attribut En cas d'utilisation d'un pilote d'imprimante, vous pouvez en utiliser les propriétés pour configurer différentes fonctions. Les propriétés du fichier permettent également de vérifier les informations d'attribut du fichier.
Protocole	Règle qui permet à un ordinateur de communiquer avec d'autres ordinateurs ou périphériques.
PServer	Un module de serveur d'impression disponible dans les environnements NetWare. Ce module surveille, modifie, suspend, reprend ou annule les travaux d'impression.
realm (Paramètre IPP)	Zone utilisée pour les fonctions de sécurité. Cette zone est utilisée pour organiser les noms d'utilisateurs, les mots de passe et informations d'authentification, et pour définir la politique de sécurité de la zone.
Réception	L'état d'un télécopieur quand il reçoit un appel.
Réception mémoire obligatoire	Une fonction permettant d'archiver les documents reçus en mémoire et de les imprimer à loisir.
Réception Réseau Fermé	Fonction permettant d'accepter uniquement les transmissions de machines dotées d'un mot de passe correspondant.
Recomposer	Fonction permettant de recomposer un numéro de fax après expiration d'un certain délai lorsque la ligne du destinataire est occupée. Les deux fonctions de renumérotation manuelle et automatique sont possibles.
Réglage recommandé (Réglage LDAP)	Si aucune donnée de destination pertinente n'est trouvée sur un serveur LDAP, le serveur LDAP instruit de lui-même quel serveur LDAP doit être exploré. Le réglage recommandé définit si le produit multifonctionnel est chargé de l'exploration sur le serveur LDAP suivant.

Terme	Description
Répertoire actif	Un service d'annuaire fourni par Microsoft. Répertoire Actif (Active Directory) peut centraliser la gestion de tous types d'informations y compris les serveurs, clients, imprimantes et autres ressources hardware, ainsi que les propriétés et autorisations d'accès des utilisateurs sur le réseau.
RIP	Acronyme de Raster Image Processor. Le RIP génère des images tramées à partir des données texte créées à l'aide de PostScript ou d'un autre langage de description de page. Ce processeur est généralement intégré à une imprimante.
RVB	L'acronyme de Rouge, Vert et Bleu. RVB sont les trois couleurs primaires utilisées sur les écrans et les autres périphérique pour reproduire toutes les couleurs en modifiant leur taux de luminosité.
S/MIME	L'acronyme de Secure/Multipurpose Internet Mail Extensions qui est un protocole utilisé pour ajouter un cryptage, une signature numérique et d'autres fonctions à MIME (opérations d'e-mail). Ce protocole utilise une clé de chiffrement publique qui recourt à une clé différente pour le cryptage et pour le décryptage.
Samba	Logiciel serveur UNIX utilisant SMB (Server Message Block) pour mettre les ressources système UNIX à la disposition des environnements Windows.
Sens Reliure Recto-Verso	Cette fonction permet de spécifier la position de reliure d'un document recto-verso envoyé à l'aide de l'ADF. Il existe deux types de positions de reliure pour un original recto-verso : l'un est la reliure haut/bas avec la position de reliure en haut ou en bas de l'original. L'autre est reliure gauche/droite avec la position de reliure sur la gauche (ou la droite) de l'original. Veuillez noter que la deuxième face de l'original a une relation haut/bas différente.
Sens secondaire de lecture	La direction verticale de numérisation des originaux.
Serveur Proxy	Un serveur installé pour la connexion via l'Internet. Le serveur proxy agit comme un proxy d'ordinateurs clients pour entrer en relation avec Internet, garantissant la sécurité pour l'ensemble de l'organisation.
Services Web	C'est une technologie permettant de détecter un périphérique sur le réseau et utilisant les fonctions de périphérique ou en obtenant les informations de périphérique. Les Services Web sont fournis avec Windows Vista/7 et permettent de détecter les périphériques sur le réseau et de procéder à l'impression ou à la numérisation via le réseau.
SLP	L'acronyme de Service Location Protocol qui est un protocole capable de trouver des services sur le réseau TCP/IP et de configurer automatiquement les clients.
SMB	Acronyme de Server Message Block qui est un protocole permettant le partage de fichiers et d'imprimante essentiellement sur le réseau Windows.
SMTP	L'acronyme de Simple Mail Transfer Protocol qui est un protocole utilisé pour transmettre ou transférer des e-mails.
SNMP	L'acronyme de Simple Réseau Management Protocol qui est un protocole de gestion dans les environnements réseau TCP/IP.
Socket TCP	TCP Socket indique qu'un l'API réseau est utilisé avec le protocole TCP/IP. Ce socket est utilisé pour ouvrir une route de transmission pour l'entrée ou la sortie de fichiers usuels.
Spool	Acronyme de Simultaneous Peripheral Operation On-Line. Les données devant être acheminées vers une imprimante ne sont pas envoyées directement à cette imprimante mais mémorisées temporairement à un autre endroit. Les données stockées sont ensuite envoyées collectivement à l'imprimante.
SSL/TLS	L'acronyme de Secure Socket Layer/Transport Layer Security qui est une méthode de codage utilisée pour transmettre en toute sécurité les données entre le serveur Web et un navigateur.
Station de distribution relais	Fonction permettant de diffuser le fax à la destination de distribution relais sur demande de la station d'instruction de relais. La fonction Relais de distribution n'est pas disponible sur cette machine.
Station d'instruction relais	Télécopieur qui envoie une demande de diffusion relais.

Terme	Description
Super G3 (SG3)	C'est un mode de communication G3 compatible ITU-T V.34. Comparé à la communication G3 classique, il permet une vitesse de transmission plus rapide (jusqu'à 33 400 bps).
TCP/IP	L'acronyme de Transmission Control Protocol/Internet Protocol qui est une norme de facto largement répandue pour l'Internet. Chaque périphérique du réseau est identifié par une adresse IP.
Temps de transmission	Temps nécessaire à l'envoi d'un fax. Plus la résolution est élevée ou plus le papier est grand, plus la transmission prend de temps.
TIFF	L'acronyme de Tagged Fichier Image Format. Format de fichier utilisé pour enregistrer des données image. (L'extension de fichier est ".tif".) En fonction du "tag" indiquant le type de données, les informations de différents formats d'image peuvent être enregistrés dans une seule donnée d'image.
TIFF plusieurs pages	Fichier TIFF comportant plusieurs pages.
TIFF Simple page	Fichier TIFF qui ne contient qu'une seule page.
Tramage	Une méthode de présentation du quasi-ombrage de gris en utilisant les couleurs noir et blanc. Cette méthode est plus facile à appliquer que la diffusion d'erreur mais peut conférer une certaine irrégularité à l'image.
Transfert temporaire transmission	Fonction permettant d'acheminer l'original reçu et se trouvant à l'état d'attente de traitement en utilisant le bouton de contrôle de réglage du Panneau de contrôle . La fonction doit être configurée pendant que l'écran Fax/Numérisation est affiché sinon l'opération sera suspendue à cause d'une pénurie de papier ou d'un bourrage papier.
Transparent	Une feuille transparente utilisée pour les rétroprojecteurs et utilisée pour les présentations.
Travail d'impression	Demande d'impression transmise par un ordinateur à un périphérique d'impression.
TrueType	Type de police contour développé par Apple et Microsoft, actuellement utilisé comme type de police standard pour Macintosh et Windows. Ce type de police peut être utilisé à la fois pour l'affichage et pour l'impression.
TSI	Acronyme de Transmitting Subscriber Identification ; ID d'un terminal de transmission de fax.
TWAIN	Une norme d'interface définie entre périphériques de mise en image englobant les scanners et les appareils photo numériques et les applications comportant un logiciel graphique. Pour utiliser un périphérique compatible TWAIN, il faut installer le pilote TWAIN approprié.
Type de trame	Un type de format de communication utilisé dans les environnements Netware. Une communication réciproque requiert un type de trame identique.
USB	L'acronyme de Universal Serial Bus qui est une interface d'utilisation générale définie pour connecter une souris, une imprimante et d'autres périphériques à un ordinateur.
V34	Mode de communication par télécopie via Super G3. Le mode de transmission Super G3 peut ne pas être activé si l'état de la ligne téléphonique à laquelle la machine du destinataire ou de l'expéditeur est connectée, indique une connexion via un autocommutateur privé. Dans ce cas, il faut désactiver le mode G3 en réglant V34 sur off.
Valeur par défaut	Valeur de configuration de la machine en usine avant son expédition. Certaines valeurs par défaut peuvent être modifiées dans le menu des réglages. Il s'avérera pratique de définir par défaut une valeur fréquemment utilisée en fonction de votre application.
Vérif. Dest. & envoyer	Fonction permettant d'envoyer un fax après comparaison du numéro de fax spécifié avec les Informations Numéro Fax (CSI) de la machine du destinataire. Le fax est envoyé à la condition que ces numéros correspondent. Si les numéros ne correspondent pas, une erreur de transmission se produit. Cette fonction permet d'éviter les erreurs d'aiguillage.
Vignette	Fonction d'affichage en miniature du contenu d'une image ou du fichier d'un document (image affichée lorsque le fichier est ouvert).

Terme	Description
Vitesse de transmission	La vitesse de transmission d'un modem. Cette machine peut communiquer à une haute vitesse de transmission de 33600 bps. Si le mode de communication Étranger est activé, la communication est établie à la vitesse insensible aux parasites la plus rapide (7200 bps ou 4800 bps).
WINS	Acronyme de Windows Internet Naming Service. Ce service, disponible dans les environnements Windows, désigne le serveur de noms responsable de la conversion des noms d'ordinateurs en adresses IP.
Zone	Nom donné dans un réseau AppleTalk. Ceci permet de regrouper plusieurs périphériques sur un réseau AppleTalk.

16

Index

16 Index

16.1 Index des éléments

[Bluetooth] 5-23

A

Active Directory 7-12
 Admis Référence 8-39
 Adresse E-Mail 11-8, 11-15
 Adresse Fax 11-11, 11-23
 Adresse Fax Internet 11-12, 11-26
 Adresse IP 11-11
 Affichage Fonction Liste 1-7
 Affichage Fonction Onglet 1-7
 Aide 3-10
 AppleTalk 5-13
 Assistant 3-11
 Authentification APOP 4-19
 Authentification IEEE802.1X 8-32
 Authentification MFP 7-3
 Authentification NTLM 7-16
 Authentification SMTP 4-15
 Authentification Utilisateur 7-3, 7-12, 7-16, 7-20, 7-24, 7-27

B

Boîte 12-3
 Boîte Annotation 12-19
 Boîte Bulletin Board 12-18
 Boîte Relais 12-19
 Boîte utilisateur 12-11, 12-12
 Bonjour 5-12

C

Caractéristique 15-3
 Carnet d'adresses 11-8
 Carte du réseau 10-12
 Certificat 8-3, 8-10, 8-13, 8-15
 Certificats externes 8-37
 Clé publique 4-26
 Codes d'erreur Réseau 10-32, 15-20
 Compteurs 10-23, 10-27
 Copie Prot. MdP 8-41
 Corps de texte de l'e-mail 11-32
 Créer Boîte utilisateur Système 12-18
 Créer une boîte utilisateur 12-14

D

Date 10-3
 Destination 1-Touche provisoire 11-31
 Destination Boîte Utilisateur 11-11, 11-22
 Destination FTP 11-9, 11-17
 Destination SMB 11-9, 11-19
 Destination WebDAV 11-10, 11-20

Destinations Fax Adresse IP 11-24
 Délai avant déconnexion automatique 3-14
 Démarrer TLS 4-13

E

Enregistrement de licence 10-35
 Enregistrement Destination 8-40
 Entrée N° destination 11-29
 Envoyer e-mail (SMTP) 4-11
 Exporter 10-29

É

Émission FTP 4-29
 Émission SMB 4-3

F

Fax 14-6, 14-8
 Fax Adresse IP 6-14
 Fax Internet 6-3, 6-10
 Filtrage de l'adresse IP 8-26
 Flash 3-13
 Fonction Notification d'État 10-16

G

Groupe 11-14, 11-27

I

ID Fax 14-20
 Ignorer tâches 10-40
 Importer 10-29
 Impression directe 13-10
 Impression IPP 5-7, 5-10
 Impression LPR 5-3
 Impression PCL 13-5
 Impression Port9100 5-3
 Impression PS 13-6
 Impression SMB 5-5
 Impression TIFF 13-7
 Impression WS 5-21
 Impression XPS 13-8
 Informations Machine 11-4
 Infos Assistance 11-5
 Initialiser 10-33
 Interface 13-9
 IPsec 8-28
 IPv6 2-5

L

LDAP 7-27, 10-6

LDAP sur SSL 7-30, 10-9

Lignes d'extension 14-19

Lignes téléphone et fax 14-5

M

Menu Principal 1-8

Mode Administrateur 3-6

Mot de passe Administrateur 8-42

N

NDS via IPX/SPX 7-20

NDS via TCP/IP 7-24

NetWare 5-14

Nom expéditeur 14-20

Notification Compteur Total 10-23

Notification État 10-16, 10-20

Notification par TRAP 10-20

Numérisation vers E-mail 4-10

Numérisation WS 4-37

O

Objet de l'e-mail 11-32

OpenAPI 9-5

P

Pages vierges 10-39

PageScope Web Connection 3-3

Paramètres Administrateur 15-4

Paramètres Réseau 15-4, 15-6

PBX 14-16

PDF Outline 10-41

Polices/Macros 11-3

POP Avant SMTP 4-15

POP sur SSL 4-17

Position En-Tête/Pied de Page 14-4

Préfixe/Suffixe 11-33

Programmeur 10-30

Programme 11-15

Protection Copie 8-41

Protocole 8-10

R

Rapports Fax 14-17

Réglage impression 13-3

Réglages Numériser vers Dossier Autorisé 8-45

S

S/MIME 4-23, 4-26

Scan to Home 4-7

Scan to Me 4-20

Serveur Fax 14-22

Serveur FTP 9-10

Serveur WebDAV 9-10

Services Web 4-37, 5-21, 8-22, 8-23

Signature numérique 4-23

SMB 8-20

SMTP sur SSL 4-13

SNMP 10-13

Socket TCP 9-3

Sortie 1 couleur/2 couleurs 10-42

SSL 8-3, 8-22, 8-23

Système 12-16

T

TCP/IP 2-3

TWAIN 4-35

U

Utilisateur public 8-43

Utilitaire Data Management 11-34

V

Validation du certificat 8-18, 8-35, 9-8

Version ROM 10-28

W

WebDAV transmission 4-31

WebDAV via SSL 4-33

16.2 Index des touches

1-Touche provisoire *11-31*

A

Accès Restreint Utilisateur *8-40*
 Activation WINS *4-5*
 Assigner Compte pour Acquérir Infos Périphérique *13-11*
 Assistant *3-12*
 Autoris. par défaut Fonction *7-15*

C

Capacité REC Fax Internet *6-13*
 Compteur *10-27*
 Compteur total Réglages de notification *10-25*
 Configuration LDAP *10-8, 10-9*
 Configuration PCL *13-5*
 Configuration PS *13-6*
 Configuration TIFF *13-7*
 Connexion de boîte *12-12*
 Création et installation d'un certificat auto-signé *8-5*
 Créer Boîte utilisateur *12-14*
 Créer Boîte utilisateur Système *12-18*

D

Demander un certificat *8-6*
 Déconnexion auto *3-14*
 Définition adresse de référence *8-39*
 Délai Suppress. ID & Imprimer *12-10*

E

Effacer la configuration réseau *10-33*
 E-mail *8-16*
 E-Mail Récpt (POP) *4-16, 4-17, 6-11*
 Emis E-M (SMTP) *4-11, 10-17, 10-24*
 Emis M-M (SMTP) *4-13*
 Enregistrement boîte utilisateur TSI *14-15*
 Enregistrement Compte Département *7-10*
 Enregistrement de l'application *14-22*
 Enregistrement Destination *11-8*
 Enregistrement Tête/Pied de page *11-6*
 Enregistrement Utilisateur *7-7*
 Enregistrer Information Assistance *11-5*
 Essai Authentification IEEE802.1X *8-36*
 Exporter un certificat *8-13*

É

État NetWare *5-20*

F

Filtrage IP *8-27*
 Formater toutes les destinations *10-34*

G

Gestion des données de Protection Copie *11-35*
 Gérer Données Tampon *11-37*
 Gérer Police/Macro *11-39*
 Groupe *11-14*

I

Icône *11-12*
 IKE *8-29*
 Importer un certificat *8-8*
 Importer/Exporter *10-29*
 Informations En-tête *14-20*
 Initialiser *10-33*
 Installer licence *10-36*
 Installer un certificat *8-7*
 IPsec *8-29*
 I-Réglages avancés Fax Internet *6-7, 6-12*

L

LPD *5-3*

M

Méth. Compr.Multi-valeur Couleur/Niveaux de gris *6-8, 6-18*
 Modifier Police/Macro *11-3*

N

Niveau Compression Noir *6-8, 6-18*
 Numéro port RAW *5-4*

O

Obtenir Code Requête *10-35*
 Obtention automatique de certificats *8-17*
 Opération Boîte *12-9*
 Ouvrir Boîte utilisateur Système *12-16*

P

Param. Authentification IEEE802.1x *15-19*
 Param. Client WebDAV *4-32*
 Param. Commun Util./Compte *10-42*
 Paramètre Affichage *3-8*
 Paramètre Certificat Externe *8-37*
 Paramètre Client *4-4*
 Paramètre fonctions de base *13-3*
 Paramètre FTP *15-9*
 Paramètre IPP *5-8*
 Paramètre LLTD *10-12*
 Paramètre Mot de Passe Admin. *8-42*
 Paramètre NetWare *5-14, 7-23, 10-13, 10-21, 15-8*
 Paramètre Périphérique *2-5*
 Paramètre Protocole *8-11*
 Paramètre Réglage Heure *10-5*
 Paramètre SMB *15-10*
 Paramètre SMTP RX *6-17*
 Paramètre SMTP TX *6-16*
 Paramètre SNMP *10-14*

Paramètre SSL 8-8
 Paramètre TCP Socket 4-36, 9-4
 Paramètre TCP/IP 2-3
 Paramètre XPS 13-8
 Paramètres admin 7-5, 7-14, 7-18, 7-22, 7-26, 7-29
 Paramètres AppleTalk 5-13, 15-15
 Paramètres Boîte Utilisateur TSI 14-14
 Paramètres Détaillés 15-18
 Paramètres E-Mail 15-12
 Paramètres Machine 4-12, 6-6, 11-4
 Paramètres notification statut 10-17, 10-22
 Paramètres Scanner 4-39
 Paramètres Serveur Externe 7-13, 7-17, 7-21, 7-25, 7-28, 7-30
 Paramètres Serveur FTP 9-11
 Paramètres Serveur WebDAV 9-12
 Paramètres Services Web 15-17
 Paramètres SNMP 15-14
 Paramètres TCP/IP 2-6, 15-6
 Paramètres WebDAV 15-16
 Peer 8-31
 Position En-tête/Pied page 14-4
 Préfixe/Suffixe 11-33
 Programme 11-15

R

Réception Réseau Fermé 14-10
 Régl. Scan to Home 4-8
 Réglage Affichage Code Erreur Réseau 10-32
 Réglage attente doc. 12-7
 Réglage Authentification IEEE802.1x 8-33, 8-35
 Réglage Bluetooth 5-23, 15-19
 Réglage Boîte Utilisateur Public 12-11
 Réglage Certificat Périphérique 8-4
 Réglage Connexion PBX 14-16
 Réglage Connexion Système 5-24, 9-13, 14-25
 Réglage d'interface 13-9
 Réglage de transfert de l'émission 14-11
 Réglage Délai suppression Document 12-6
 Réglage économie d'énergie 10-30
 Réglage Émission/Réception 14-6
 Réglage fonction ON/OFF 14-8
 Réglage Hébergement Direct 4-6
 Réglage LDAP 10-7, 15-11
 Réglage LLMNR 4-6
 Réglage manuel 10-4
 Réglage multi ligne 14-19
 Réglage OpenAPI 9-7
 Réglage Opération Ignorer Tâche 10-40
 Réglage Paramètre Ligne 14-5
 Réglage PDF Outline 10-41
 Réglage Préfixe/Suffixe Automatique 14-25
 Réglage Programmeur Hebdomadaire 10-31
 Réglage Rapports 14-17
 Réglage réception FAX PC 14-13

Réglage Réception Mémoire 14-9
 Réglage Service Web Partagé 4-38
 Réglage Services Web Partagé 5-21, 8-22, 8-23
 Réglage Vérification Certificat 9-9
 Réglages Affichage Flash 3-13
 Réglages Autorisation 10-21
 Réglages Bonjour 5-12, 15-15
 Réglages Client 7-19
 Réglages EMI Fax 14-3
 Réglages EMI FTP 4-30
 Réglages Fax Réseau 6-7, 6-12, 6-18, 15-16
 Réglages Fonction Fax Réseau 6-5, 6-15
 Réglages Fonction Mémoire Externe 12-8
 Réglages impression 5-6
 Réglages Impression Directe 13-10
 Réglages Impression Page vierge 10-39
 Réglages imprimante 5-22
 Réglages Niveau Vérification Certificat 4-33, 8-18, 9-8
 Réglages Numériser vers Dossier Autorisé 8-45
 Réglages Opérations Fax Adresse IP 6-19
 Réglages PSWC 3-4
 Réglages réenvoi 14-12
 Réglages Serveur http 15-9
 Réglages Socket TCP 3-5, 15-15
 Réglages SSDP 9-6, 15-17
 Réglages Vérification Certificat 4-14, 4-18, 4-33, 8-18, 8-24, 8-35, 10-10
 Réseau TWAIN 4-36

S

S/MIME 4-24, 4-27
 SA 8-30
 Sécurité Copie 8-41
 SLP 4-35
 Sujet 11-32
 Supprimer Boîte utilisateur inutilisée 12-3
 Supprimer Fichier Impression Sécurisée 12-4
 Supprimer Paramètre Heure 12-5
 Supprimer un certificat 8-9
 Système d'Authentification IPP 5-9
 Système d'authentification 7-4, 7-14, 7-18, 7-22, 7-26, 7-29

T

Texte 11-32

U

Utilisateur Public 8-43

V

Version ROM 10-28