



bizhub 751/601

Guide de l'utilisateur Administrateur Réseau

Table des matières

| | À propos de ce guide | 1-3 |
|---|--|--|
| 1.1.1 | Table des matières | 1-3 |
| 1.1.2 | Représentation du nom du produit | 1-3 |
| 1.2 | Explication des conventions | 1-4 |
| | Recommandations de sécurité | |
| | Séquence d'actions | |
| | Astuces Texte avec format spécial | |
| 4.0 | • | |
| 1.3 | Guides de l'utilisateur | |
| 1.3.1 | Manuel impriméGuide Rapide – Opérations Copie/Impression/Fax/Numérisation/Boîte | |
| 1.3.2 | Manuels du DVD Guide de l'utilisateur | |
| 1.3.2 | Guide de l'utilisateur – Opérations Copie | |
| | Guide de l'utilisateur – Opérations Zoom Écran | |
| | Guide de l'utilisateur – Opérations Impression (IC-208) | |
| | Guide de l'utilisateur – Opérations Boîte | |
| | Guide de l'utilisateur – Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau | |
| | Guide de l'utilisateur – Opérations Pilote Fax | |
| | Guide de l'utilisateur – Opérations de Fonction Avancée | |
| | | |
| Éléme | ents de configuration par opération | |
| 2.1 | Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP | |
| | Paramètres réseau Paramètre TCP/IP | |
| | Paramètre Périphérique | |
| 2.2 | Utiliser PageScope Web Connection | |
| 2.2.1 | Paramètre TCP/IP | |
| 2.2.1 | Réglages PSWC | |
| 2.2.2 | Paramètre TCP Socket | |
| 2.2.3 | Configuration SSL/TLS | |
| 2.2.4 2.3 | Connexion au mode Administrateur de PageScope Web Connection | |
| - | Créer un certificat pour la communication SSL de la machine | |
| 2.4 | Créer un certificat pour la communication SSL de la machine | |
| 2.4.1 | —————————————————————————————————————— | |
| 2.4.2 | Demander un certificat | |
| 2.4.3 | Installer un certificat | |
| | | _ ·- |
| 2.4.4 | Définir une puissance de chiffrement | |
| 2.4.5 | Définition du mode en utilisant SSL | 2-18 |
| 2.4.5 2.4.6 | Définition du mode en utilisant SSL | 2-18 2-19 |
| 2.4.5 2.4.6 2.5 | Définition du mode en utilisant SSL | 2-18 2-19 2-2 0 |
| 2.4.5 2.4.6 2.5 2.5.1 | Définition du mode en utilisant SSL Supprimer un certificat Acquisition du certificat pour la machine Créer un certificat | |
| 2.4.5 2.4.6 2.5 2.5.1 2.5.2 | Définition du mode en utilisant SSL Supprimer un certificat Acquisition du certificat pour la machine Créer un certificat Télécharger un certificat | |
| 2.4.5 2.4.6 2.5 2.5.1 2.5.2 2.6 | Définition du mode en utilisant SSL Supprimer un certificat Acquisition du certificat pour la machine Créer un certificat Télécharger un certificat Enregistrer un certificat d'utilisateur dans la machine | 2-18 2-19 2-20 2-20 2-20 2-21 |
| 2.4.5 2.4.6 2.5 2.5.1 2.5.2 2.6 2.6.1 | Définition du mode en utilisant SSL Supprimer un certificat Acquisition du certificat pour la machine Créer un certificat Télécharger un certificat Enregistrer un certificat d'utilisateur dans la machine Adresse Email | 2-18 2-19 2-20 2-20 2-20 2-21 2-21 |
| 2.4.5 2.4.6 2.5 2.5.1 2.5.2 2.6 2.6.1 2.6.2 | Définition du mode en utilisant SSL Supprimer un certificat Acquisition du certificat pour la machine Créer un certificat Télécharger un certificat Enregistrer un certificat d'utilisateur dans la machine Adresse Email Obtention automatique de certificats | 2-18 2-19 2-20 2-20 2-21 2-22 2-22 2-23 |
| 2.4.5 2.4.6 2.5 2.5.1 2.5.2 2.6 2.6.1 | Définition du mode en utilisant SSL Supprimer un certificat Acquisition du certificat pour la machine Créer un certificat Télécharger un certificat Enregistrer un certificat d'utilisateur dans la machine Adresse Email Obtention automatique de certificats Spécifier la date et l'heure sur la machine | 2-18 2-19 2-20 2-20 2-21 2-22 2-22 2-23 2-24 |
| 2.4.5 2.4.6 2.5 2.5.1 2.5.2 2.6 2.6.1 2.6.2 | Définition du mode en utilisant SSL Supprimer un certificat Acquisition du certificat pour la machine Créer un certificat Télécharger un certificat Enregistrer un certificat d'utilisateur dans la machine Adresse Email Obtention automatique de certificats | 2-18 2-19 2-20 2-20 2-21 2-22 2-22 2-23 2-24 |
| 2.4.5 2.4.6 2.5 2.5.1 2.5.2 2.6 2.6.1 2.6.2 2.7 | Définition du mode en utilisant SSL Supprimer un certificat Acquisition du certificat pour la machine Créer un certificat Télécharger un certificat Enregistrer un certificat d'utilisateur dans la machine Adresse Email Obtention automatique de certificats Spécifier la date et l'heure sur la machine Réglage manuel Paramètre TCP/IP | 2-18 2-19 2-20 2-20 2-21 2-22 2-23 2-24 2-25 2-25 |
| 2.4.5 2.4.6 2.5 2.5.1 2.5.2 2.6 2.6.1 2.6.2 2.7 2.7.1 | Définition du mode en utilisant SSL Supprimer un certificat Acquisition du certificat pour la machine Créer un certificat Télécharger un certificat Enregistrer un certificat d'utilisateur dans la machine Adresse Email Obtention automatique de certificats Spécifier la date et l'heure sur la machine Réglage manuel | 2-18 2-19 2-20 2-20 2-21 2-22 2-23 2-24 2-25 2-25 |

| 2.8 | Envoyer des données numérisées à un ordinateur Windows | |
|----------------------|---|--------|
| 2.8.1 | Paramètre TCP/IP | |
| 2.8.2 | Paramètre Client | . 2-28 |
| 2.8.3 | Réglage Héberg. Direct | 2-29 |
| 2.8.4 | Activation WINS | 2-30 |
| 2.9 | Envoi des données de numérisation par e-mail | 2-31 |
| 2.9.1 | Paramètre TCP/IP | 2-32 |
| 2.9.2 | Envoyer e-mail (SMTP) | 2-32 |
| | Envoyer e-mail (SMTP) | |
| | Adresse e-mail administrateur | 2-34 |
| 2.9.3 | SMTP sur SSL/Démarrer TLS | |
| | Envoyer E-mail (SMTP) | |
| | Action pour Certificat Invalide | |
| 2.9.4 | Identification SMTP | |
| 2.9.5 | POP avant SMTP | |
| | POP avant SMTP E-mail récpt (POP) | |
| | | |
| 2.9.6 | POP sur SSL E-mail récpt (POP) | |
| | Action pour Certificat Invalide | |
| 2.9.7 | Authentification APOP | |
| 2.9.7 2.10 | Envoi des données de numérisation par e-mail (avec signature numérique) | |
| 2.10 | Paramètre TCP/IP | |
| | Envoyer E-mail (SMTP) | |
| 2.10.2 | • | |
| 2.10.3 | Créer un certificat | |
| 2.10.4 | S/MIME | |
| 2.10.5 | SMTP sur SSL/Démarrer TLS | |
| 2.10.6 | Identification SMTP | |
| 2.10.7 | POP Avant SMTP | |
| 2.10.8 | POP sur SSL | |
| 2.10.9 | Authentification APOP | |
| 2.11 | Envoi des données de numérisation par e-mail (cryptage à clé publique) | |
| 2.11.1 | Paramètre TCP/IP | |
| 2.11.2 | Envoyer E-mail (SMTP) | |
| 2.11.3 | S/MIME | |
| 2.11.4 | SMTP sur SSL/Démarrer TLS | |
| 2.11.5 | Identification SMTP | |
| 2.11.6 | POP Avant SMTP | |
| 2.11.7 | POP sur SSL | |
| 2.11.8 | Authentification APOP | |
| 2.12 | Rechercher des adresses e-mail dans le serveur LDAPLDAP | 2-51 |
| 2.12.1 | Paramètre TCP/IP | |
| 2.12.2 | Saisie Manuelle Destination | 2-52 |
| 2.12.3 | Réglage LDAP | 2-53 |
| 2.12.4 | Configuration LDAP | 2-54 |
| 2.12.5 | LDAP sur SSL | |
| | Configuration LDAP | |
| | Action pour Certificat Invalide | |
| 2.12.6 | Paramètres Serveur DNS | |
| 2.12.7 | Réglage date/heure | |
| 2.13 | Envoi des données de numérisation par FTP | |
| 2.13.1 | Paramètre TCP/IP | |
| 2.13.2 | Réglages EMI FTP | |
| 2.14 | Envoi des données de numérisation par WebDAV | 2-61 |
| 2.14.1 | Paramètre TCP/IP | 2-61 |
| 2.14.2 | Paramètres Client WebDAV | 2-62 |
| 2.14.3 | WebDAV sur SSL | 2-63 |

| 2.15 | Envoi d'un fax Internet | 2-64 |
|---------|---|------|
| 2.15.1 | Paramètre TCP/IP | 2-65 |
| 2.15.2 | Fonction Fax Internet | 2-65 |
| 2.15.3 | Informations Enregistr. machine | |
| | Adresse électronique du périphérique | |
| | Paramètres Machine | |
| 2.15.4 | Informations En-tête | |
| 2.15.5 | Envoyer E-mail (SMTP) | |
| 2.15.6 | Réglages avancés Fax Internet | |
| 2.15.7 | SMTP sur SSL/Démarrer TLS | |
| 2.15.8 | Identification SMTP | |
| 2.15.9 | POP Avant SMTP | |
| 2.15.10 | POP sur SSL | |
| 2.15.11 | Authentification APOP | |
| 2.16 | Réception des fax Internet | |
| 2.16.1 | Paramètre TCP/IP | |
| 2.16.2 | Fonction Fax Internet | 2-72 |
| 2.16.3 | E-Mail Récpt (POP) | 2-73 |
| 2.16.4 | Réglages avancés Fax Internet | 2-74 |
| 2.16.5 | POP sur SSL | 2-75 |
| 2.16.6 | Authentification APOP | 2-75 |
| 2.17 | Envoi et réception de fax adresse IP | 2-76 |
| 2.17.1 | Paramètre TCP/IP | 2-77 |
| 2.17.2 | Fonction Fax Adresse IP | 2-77 |
| 2.17.3 | Paramètre SMTP TX | 2-78 |
| 2.17.4 | Paramètre Réception SMTP | 2-79 |
| 2.17.5 | Informations En-tête | 2-79 |
| 2.18 | Importer des images dans une boîte par Numérisation TWAIN | 2-80 |
| 2.18.1 | Paramètre TCP/IP | 2-80 |
| 2.18.2 | Paramètre SLP | 2-80 |
| 2.18.3 | Paramètre TCP Socket | 2-81 |
| 2.19 | Impression (LPR/Port9100) | 2-82 |
| 2.19.1 | Paramètre TCP/IP | 2-83 |
| 2.19.2 | Paramètre LPD | 2-83 |
| 2.19.3 | Numéro port Raw | 2-83 |
| 2.20 | Impression (SMB) | 2-84 |
| 2.20.1 | Paramètre TCP/IP | 2-84 |
| 2.20.2 | Réglage d'impression | 2-85 |
| 2.20.3 | Activation WINS | 2-85 |
| 2.20.4 | Réglage Héberg. Direct | 2-86 |
| 2.21 | Impression (IPP) | 2-87 |
| 2.21.1 | Paramètre TCP/IP | 2-87 |
| 2.21.2 | Réglages PSWC | 2-88 |
| 2.21.3 | Paramètre IPP | 2-88 |
| 2.21.4 | Système d'Authentification IPP | 2-90 |
| 2.22 | Impression (IPPS) | 2-91 |
| 2.22.1 | Paramètre TCP/IP | 2-92 |
| 2.22.2 | Paramètre IPP | |
| 2.22.3 | Configuration SSL/TLS | |
| 2.22.4 | Système d'Authentification IPP | |
| 2.23 | Impression (Bonjour) | |
| | Réglages Bonjour | |
| 2.24 | Impression (AppleTalk) | 2-95 |
| | Paramètres AppleTalk | |

| 2.25 | Impression (NetWare) | 2-96 |
|--------|---|---------|
| 2.25.1 | Paramètre NetWare | |
| | Mode d'imprimante distante avec émulation Bindery dans NetWare 4.x | |
| | Mode de serveur d'impression avec émulation Bindery dans NetWare 4.x | |
| | Mode du serveur d'impression NetWare 4.x/5.x/6 (NDS) | |
| | Service d'impression distribué Novell (NDPS) de NetWare 5.x/6 | |
| 2.25.2 | État NetWare | . 2-102 |
| 2.26 | Utilisation de la fonction d'impression WS | |
| 2.26.1 | Paramètre TCP/IP | . 2-103 |
| 2.26.2 | Réglage Service Web Partagé | . 2-104 |
| 2.26.3 | Réglages imprimante | . 2-105 |
| 2.27 | Utilisation de la fonction de numérisation WS | . 2-106 |
| 2.27.1 | Paramètre TCP/IP | . 2-106 |
| 2.27.2 | Réglage Service Web Partagé | . 2-107 |
| 2.27.3 | Paramétres Scanner | |
| 2.28 | Utilisation de SSL pour la communication entre Vista/7/Server 2008 et cette machine via Service Web | |
| 2.28.1 | Paramètre TCP/IP | . 2-110 |
| 2.28.2 | Configuration SSL/TLS | . 2-110 |
| 2.28.3 | Réglage Service Web Partagé | . 2-110 |
| 2.29 | Utilisation de SSL pour la communication entre cette machine et Vista/7/Server 2008 via Service Web | . 2-111 |
| 2.29.1 | TCP/IP | . 2-112 |
| 2.29.2 | Réglage Service Web Partagé | . 2-112 |
| 2.29.3 | Action pour Certificat Invalide | . 2-113 |
| 2.30 | Surveillance de la machine à l'aide du gestionnaire SNMP | . 2-114 |
| 2.30.1 | Paramètre TCP/IP | . 2-114 |
| 2.30.2 | Paramètre NetWare | . 2-115 |
| 2.30.3 | Paramètre SNMP | . 2-116 |
| 2.31 | Notifier l'état de la machine (E-mail) | . 2-118 |
| 2.31.1 | Paramètre TCP/IP | . 2-119 |
| 2.31.2 | Envoyer E-mail (SMTP) | . 2-119 |
| 2.31.3 | EditerParam Notification Statut | . 2-120 |
| 2.31.4 | SMTP sur SSL/Démarrer TLS | . 2-121 |
| 2.31.5 | Identification SMTP | . 2-121 |
| 2.31.6 | POP Avant SMTP | . 2-121 |
| 2.31.7 | POP sur SSL | . 2-121 |
| 2.31.8 | Authentification APOP | . 2-121 |
| 2.32 | Notifier l'état de la machine (TRAP) | . 2-122 |
| 2.32.1 | Paramètre TCP/IP | . 2-122 |
| 2.32.2 | Paramètre NetWare | . 2-123 |
| 2.32.3 | Réglages Autorisation | . 2-124 |
| 2.32.4 | Param Notification Statut | . 2-124 |
| 2.33 | Notifier l'information compteur de cette machine par e-mail | . 2-125 |
| 2.33.1 | Paramètre TCP/IP | . 2-126 |
| 2.33.2 | Envoyer E-mail (SMTP) | . 2-126 |
| 2.33.3 | Compteur Total Réglages de notification | . 2-127 |
| 2.33.4 | SMTP sur SSL/Démarrer TLS | . 2-128 |
| 2.33.5 | Identification SMTP | . 2-128 |
| 2.33.6 | POP Avant SMTP | . 2-128 |
| 2.33.7 | POP sur SSL | . 2-128 |
| 2.33.8 | Authentification APOP | . 2-128 |
| 2.33.9 | Compteur | . 2-129 |
| 2.34 | Limiter les utilisateurs de la machine (authentification machine) | . 2-130 |
| 2.34.1 | Authentification utilisateur/Compte Département | . 2-131 |
| 2.34.2 | Enregistrement Utilisateur | . 2-132 |

| 2.34.3 | Enregistrement Sulvi de Volume | . 2-134 |
|--------|--|---------|
| 2.35 | Limiter les utilisateurs de la machine (répertoire actif) | . 2-135 |
| 2.35.1 | Paramètre TCP/IP | . 2-135 |
| 2.35.2 | Enregistrement du serveur externe | . 2-136 |
| 2.35.3 | Authentification util/Compte Département | . 2-137 |
| 2.35.4 | Perm. par Défaut Fonctions | . 2-138 |
| 2.35.5 | Réglage date/heure | . 2-138 |
| 2.36 | Limiter les utilisateurs de la machine (domaine/groupe de travail Windows) | . 2-139 |
| 2.36.1 | Paramètre TCP/IP | . 2-139 |
| 2.36.2 | Enregistrement du serveur externe | . 2-140 |
| 2.36.3 | Authentification utilisateur/Compte Département | . 2-141 |
| 2.36.4 | Perm. par Défaut Fonctions | . 2-141 |
| 2.36.5 | Paramètre Client | . 2-142 |
| 2.36.6 | Activation WINS | . 2-142 |
| 2.36.7 | Réglage Héberg. Direct | . 2-143 |
| 2.37 | Limiter les utilisateurs de la machine (NDS) | . 2-144 |
| 2.37.1 | Enregistrement du serveur externe | . 2-145 |
| 2.37.2 | Authentification utilisateur/Compte Département | . 2-146 |
| 2.37.3 | Perm. par Défaut Fonctions | . 2-146 |
| 2.37.4 | Paramètre NetWare | . 2-147 |
| 2.38 | Limiter l'accès des utilisateurs à cette machine (NDS sur TCP/IP) | . 2-148 |
| 2.38.1 | Paramètre TCP/IP | . 2-148 |
| 2.38.2 | Enregistrement du serveur externe | . 2-149 |
| 2.38.3 | Auth.Util / Compte Départ | . 2-150 |
| 2.38.4 | Perm. par Défaut Fonctions | |
| 2.39 | Limiter les utilisateurs de la machine (LDAP) | |
| 2.39.1 | Paramètre TCP/IP | . 2-151 |
| 2.39.2 | Enregistrement du serveur externe | . 2-152 |
| 2.39.3 | Authentification utilisateur/Compte Département | |
| 2.39.4 | Perm. par Défaut Fonctions | . 2-154 |
| 2.39.5 | LDAP sur SSL | . 2-155 |
| | Enregistrement du serveur externe | |
| | Action pour Certificat Invalide | . 2-156 |
| 2.40 | Réaliser le filtrage de l'adresse IP | |
| 2.40.1 | Paramètre TCP/IP | |
| 2.40.2 | Filtrage IP | |
| 2.41 | Communiquer à l'aide de IPv6 | |
| | Paramètre TCP/IP | |
| 2.42 | Communiquer à l'aide de IPsec | |
| 2.42.1 | Paramètre TCP/IP | . 2-162 |
| 2.42.2 | IPsec | |
| 2.42.3 | Réglages IKE | |
| 2.42.4 | Réglages SA | |
| 2.42.5 | Peer | |
| 2.43 | Utilisation de l'authentification IEEE802.1X | |
| 2.43.1 | Paramètre TCP/IP | |
| 2.43.2 | Installation du certificat client | . 2-167 |
| 2.43.3 | Installation des certificats CA | |
| 2.43.4 | Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X | |
| 2.43.5 | Action pour Certificat Invalide | |
| 2.43.6 | Essai d'authentification IEEE802.1X | |
| 2.44 | Utilisation de la fonction Socket TCP/OpenAPI | . 2-172 |
| 2.44.1 | Paramètre TCP/IP | |
| 2.44.2 | Configuraion SSL/TLS | . 2-173 |
| 2.44.3 | Paramètre TCP Socket | _ |
| 2.44.4 | Paramètre SSDP | |

| 2.44.5 | Reglage OpenAPI | 2-1/5 |
|--------------------|---|-------|
| 2.45 | Utilisation des fonctions de serveur FTP et de serveur WebDAV | 2-176 |
| 2.45.1 | Paramètre TCP/IP | 2-176 |
| 2.45.2 | Configuration SSL/TLS | 2-176 |
| 2.45.3 | Réglages Serveur FTP | 2-177 |
| 2.45.4 | Réglage Serveur WebDAV | 2-178 |
| 2.46 | Autres éléments de l'onglet Entretien | |
| 2.46.1 | Utiliser une mémoire externe | |
| | Réglages Fonction Mémoire Externe | |
| 2.46.2 | Utiliser la fonction programmateur | 2-180 |
| | Réglage économie d'énergie | |
| | Réglage Progr. hebdo | 2-181 |
| 2.46.3 | Importer et exporter les informations de réglage Importer/Exporter | |
| 2.46.4 | Réinitialiser les informations de réglage | 2-184 |
| | Effacer la configuration réseau | |
| | Initialiser | |
| | Formater ttes destinations | |
| 2.46.5 | Spécifier les informations Assistance | |
| | Assistance en ligne | |
| 2.46.6 | Enregistrer l'en-tête ou le pied de page | |
| 2.46.7 | Vérifier la version ROM | |
| | Version ROM | |
| 2.47 | Améliorer les fonctions de cette machine | |
| | Obtenir Code RequêteInstaller Licence | |
| 0.40 | | |
| 2.48 2.48.1 | Autres éléments de l'onglet Sécurité Limiter les destinations accessibles à l'utilisateur | |
| 2.40.1 | Enregistrement du Groupe de référence autorisé | |
| | Définition référence Utilisateur Public | 2-193 |
| 2.48.2 | Interdire l'enregistrement d'adresses à un utilisateur | |
| 2.48.3 | Spécifier l'[heure de déconnexion automatique Déconnexion auto | |
| 2.48.4 | Spécifier le mot de passe administrateur | |
| 2.49 | Réglages de l'onglet Boîte | |
| 2.49.1 | Changer les réglages Boîte ou supprimer une boîte utilisateur | |
| 2.10.1 | Connexion de boîte | |
| 2.49.2 | Créer une nouvelle boîte utilisateur | 2-199 |
| | Boîte Utilisat. | |
| 2.49.3 | Modifier les réglages de boîtes utilisateur système ou supprimer des boîtes utilisateur système Ouvrir une boîte utilisateur système | 2-200 |
| 0.40.4 | · | |
| 2.49.4 | Créer une nouvelle boîte utilisateur système Créer une Boîte Utilisateur Système | |
| 2.50 | Paramètres de l'onglet Réglages impression | |
| 2.50.1 | Spécifier les réglages initiaux de la fonction d'impression Paramètre fonctions de base | |
| 2.50.2 | Spécifier les paramètres d'impression PCL/PS/XPS | 2-206 |
| | Paramètre PCL | 2-206 |
| | Paramètre PS | _ |
| | Configuration TIFF/PDFParamètre XPS | |
| 2.50.3 | Spécifier la temporisation de l'interface. | |
| 2.00.0 | Réglage d'interface | |
| | | _ |

| | 2.51 | Réglages de l'onglet Enr. Dest | 2-211 |
|---|--------|--|-------|
| | 2.51.1 | Enregistrer ou modifier une destination dans le carnet d'adresses | |
| | | lcône | 2-215 |
| | 2.51.2 | Enregistrer ou modifier une destination groupe | |
| | 2.51.3 | Enregistrer ou modifier une destination programme | |
| | 2.51.4 | Enregistrer ou modifier des destinations temporaires | |
| | 2.51.5 | Enregistrement de l'objet ou du texte de l'e-mail | 2-230 |
| | | Texte | 2-231 |
| | 2.51.6 | Utilisation d'une application enregistrée dans un serveur externe Enregistrement de l'application | |
| | 2.51.7 | Simplifier l'entrée de l'adresse e-mail | |
| 3 | Param | nètres réseau | |
| | 3.1 | Afficher l'écran Paramètres Réseau | 3-3 |
| | 3.2 | Liste du menu Réglage Réseau | 3-6 |
| | | Écran Réglage Réseau (1/2) | |
| | | Écran Réglage Réseau (2/2) | 3-15 |
| 4 | Annex | e | |
| | 4.1 | Spécifications des produits (fonctions Réseau) | 4-3 |
| | 4.2 | Glossaire | 4-4 |
| | | | |

5

Index

1 Introduction



1 Introduction

Nous vous remercions d'avoir acheté cet appareil.

Ce guide de l'utilisateur décrit les méthodes de réglage de chaque fonction utilisant bizhub 751/601, à l'aide principalement de PageScope Web Connection. Avant de commencer, lisez ce manuel pour vous familiariser avec la fonctionnalité du produit et l'utiliser de manière efficace.

Pour garantir un fonctionnement sûr et correct du produit, assurez-vous de lire les Guides de l'utilisateur d'accompagnement – Opérations Copie/Impression/Scanner réseau/Fax/Fax réseau/Boîte et Administrateur réseau.

Pour les information détaillées sur la sécurité et les précautions d'utilisation, voir le Guide Rapide – Opérations Copie/Impression/Fax/Numérisation/Boîte.

Pour les mentions légales concernant les marques commerciales et les copyrights, voir le Guide Rapide – Opérations Copie/Impression/Fax/Numérisation/Boîte

Les illustrations contenues dans ce manuel peuvent représenter l'équipement réel avec de légères différences.

1.1 À propos de ce guide

Ce document est un guide de l'utilisateur résumant les procédures de configuration pour une utilisation efficace du produit utilisant les fonctions de mise en réseau. Au sujet des opérations copie, numérisation, boîte et fax, reportez-vous aux manuels respectifs.

Ce manuel s'adresse aux personnes ayant une connaissance élémentaire des ordinateurs et du copieur. Pour plus de détails sur les systèmes d'exploitation Windows ou Macintosh ou aux applications logicielles, reportez-vous aux manuels respectifs.

1.1.1 Table des matières

Ce manuel comprend les chapitre suivants :

| N°. | Nom du chapitre |
|-----|---|
| 1 | Introduction |
| 2 | Éléments de configuration par opération |
| 3 | Paramètres réseau |
| 4 | Annexe |
| 5 | Index |

1.1.2 Représentation du nom du produit

| Nom de produit | Représentation | |
|-------------------|--------------------------------|--|
| bizhub 751/601 | Machine, copieur ou imprimante | |
| Microsoft Windows | Windows | |



1.2 Explication des conventions

Les repères et mises en forme utilisés dans le présent manuel sont décrits ci-dessous.

Recommandations de sécurité



DANGER

Le manquement aux instructions indiquées ainsi peut entraîner des blessures graves ou mortelles, en liaison avec l'alimentation électrique.

→ Observez ces instructions à la lettre pour éviter tout risque de blessures.

\triangle

AVERTISSEMENT

Tout manquement au respect des instructions mises en valeur de cette manière peut entraîner des blessures graves ou des dommages matériels.

→ Observer tous les avertissements afin de prévenir toute blessure et garantir l'utilisation correcte de la machine.

M

ATTENTION

Tout manquement au respect des instructions mises en valeur de cette manière peut entraîner des blessures légères ou des dommages matériels.

→ Observer toutes les mises en garde afin de prévenir toute blessure et garantir l'utilisation correcte de la machine.

Séquence d'actions

- 1 Le chiffre 1 ainsi formaté indique la première étape d'une séquence d'actions.
- Les chiffres suivants, tels que formatés ici, indiquent les étapes suivantes de la procédure.
 - Le texte formaté de cette manière fournit une assistance supplémentaire.
 - → Le texte formaté de cette manière décrit l'action censée garantir que les résultats souhaités sont atteints.

Toute illustration placée ici indique les opérations qui doivent être effectuées.

Astuces



Remarque

Le texte présenté de cette manière apporte des informations utiles pour l'utilisation de la machine en toute sécurité.



Rappel

Le texte mis en évidence de cette manière contient des informations importantes (Rappel).



Détails

Le texte présenté de cette manière contient des références à des informations plus détaillées.

Texte avec format spécial

Touche [Arrêt]

Les noms des touches du panneau de contrôle sont illustrées comme ci-dessus.

REGLAGE MACHINE

Les textes affichés se présentent sous la forme ci-dessus.



Remarque

Les illustrations de la machine dans ce manuel peuvent varier et dépendent de la configuration de la machine.

1.3 Guides de l'utilisateur

Cette machine est livrée avec des manuels imprimés sur papier et avec des manuels au format PDF qui se trouvent sur le DVD Guide de l'utilisateur.

1.3.1 Manuel imprimé

Guide Rapide - Opérations Copie/Impression/Fax/Numérisation/Boîte

Ce manuel contient les procédures opératoires et la description des fonctions les plus fréquemment utilisées.

Outre les déclarations légales en matière de marques commerciales et de copyrights, ce manuel contient aussi des notes et des précautions qui doivent être respectées pour utiliser la machine en toute sécurité.

Assurez-vous de lire ce manuel avant d'utiliser la machine.

1.3.2 Manuels du DVD Guide de l'utilisateur

Guide de l'utilisateur - Opérations Copie

Ce manuel contient la description des opérations du mode Copie et de l'entretien de la machine.

Consultez ce guide pour obtenir plus d'informations sur le papier et les originaux, sur les procédures de copie au moyen des fonctions d'application appropriées, sur le remplacement des consommables et sur les opérations de dépannage comme la suppression des bourrages papier.

Guide de l'utilisateur - Opérations Zoom Écran

Ce manuel fournit des détails sur les procédures opératoires en mode Zoom Écran.

Reportez-vous à ce manuel pour plus de détails sur l'utilisation des opérations Copie, Numérisation, Fax G3 et Fax réseau en mode Zoom Écran.

Guide de l'utilisateur - Opérations Impression (IC-208)

Ce manuel contient des informations détaillées sur les fonctions d'impression qui peuvent être spécifiées avec le contrôleur image en option.

Consultez ce manuel pour obtenir des détails sur les procédures d'utilisation des fonctions de l'imprimante.

Guide de l'utilisateur - Opérations Boîte

Ce manuel présente les procédures d'utilisation permettant d'utiliser les boîtes utilisateurs sur le disque dur en option.

Veuillez vous reporter à ce manuel pour plus de détails sur l'enregistrement des données dans les boîtes utilisateur, sur l'extraction des données à partir des boîtes utilisateur et sur le transfert des données.

Guide de l'utilisateur - Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau

Ce manuel fournit des détails sur les opérations Numérisation réseau, Fax G3 et Fax réseau.

Reportez-vous à ce manuel pour des détails sur la fonction de numérisation en réseau par E-mail ou FTP, des opérations Fax G3, Fax internet ou Fax Adresse IP.

Pour utiliser les fonctions Fax, il faut avoir acquis séparément le kit Fax en option.

Guide de l'utilisateur - Opérations Pilote Fax

Ce manuel fournit des détails sur les fonctions du pilote fax qui permettent d'émettre une télécopie directement de l'ordinateur.

Consultez ce manuel pour des détails sur l'utilisation des fonctions PC-FAX.

Pour utiliser les fonctions Fax, il faut avoir acquis séparément le kit Fax en option.

Guide de l'utilisateur - Administrateur réseau

Ce manuel décrit les méthodes de configuration pour chaque fonction utilisant une connexion réseau, principalement par le biais de PageScope Web Connection.

Consultez ce manuel pour plus d'informations sur l'utilisation des fonctions réseau.

1

Guide de l'utilisateur - Opérations de Fonction Avancée

Les descriptions et les instruction d'utilisation sont données pour chacune des fonctions qui peuvent être exploitées efficacement en enregistrant le kit de licence proposé en option et pour chacune des fonctions utilisables par un lien avec une application.

Pour utiliser au mieux chaque fonction, veuillez vous reporter à ce manuel d'utilisation.

1 Introduction

Éléments de configuration par opération

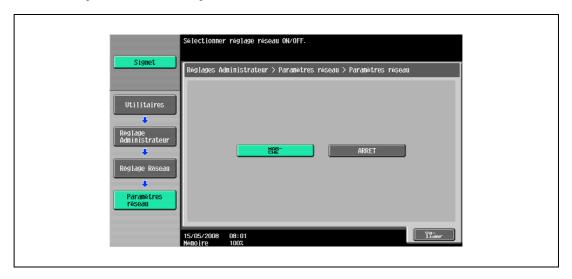
2 Éléments de configuration par opération

2.1 Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP

- → Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.
 - Pour utiliser la machine connecté au réseau, vous devez spécifier les paramètres à l'avance.

Paramètres réseau

- Dans l'écran Réglages Administrateur du panneau de contrôle, sélectionnez [5 Paramètres Réseau].
- 2 Sélectionnez [1 Paramètres réseau].





Remarque

Pour plus de détails sur l'affichage de l'écran Paramètres Réseau, voir "Afficher l'écran Paramètres Réseau" à la page 3-3.



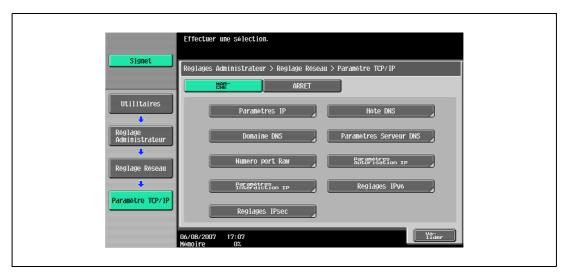
Rappel

Pour appliquer toutes les modifications aux paramètres réseau, éteignez puis rallumez la machine.

Lorsque vous éteignez la machine et la rallumez, attendez au moins 10 secondes avant la remise sous tension. Il peut arriver, en cas de manœuvre trop rapide, que la machine ne fonctionne correctement.

Paramètre TCP/IP

- 1 Dans l'écran Réglages Administrateur du panneau de contrôle, sélectionnez [5 Paramètres Réseau].
- Sélectionnez [2 Paramètre TCP/IP].





Détails

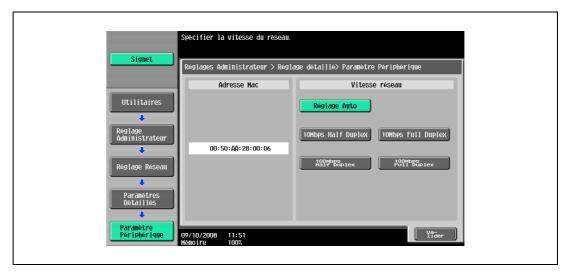
Pour plus de détails sur l'affichage de l'écran Paramètres Réseau, voir "Afficher l'écran Paramètres Réseau" à la page 3-3.

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-----------------------------------|--|--|
| Paramètres TCP/IP | Sélectionnez [ON]. | |
| Méthode Application IP | Indiquez si l'adresse IP doit être acquise automatiquement ou spécifiée directement. | Méthode d'application IP à utiliser |
| Méthode* Auto Régl. Adresse IP | Pour acquérir automatiquement l'adresse IP, sélectionnez la méthode d'acquisition automatique. | |
| Adresse IP | Pour spécifier directement l'adresse IP, spécifiez l'adresse IP de la machine. | Adresse IP de la machi- ne |
| Masque sous-réseau | Pour spécifier directement l'adresse IP, spécifiez la masque de sous-réseau du réseau à connecter. | Masque sous-réseau de la machine |
| Passerelle p. défaut | Pour spécifier directement l'adresse IP, spécifiez la pas- serelle par défaut du réseau à connecter. | Passerelle par défaut de la machine |
| Réglage DNS Dynamique | Pour enregistrer automatiquement le nom d'hôte avec [Nom d'hôte DNS] pour le serveur DNS qui gère la fonction DNS dynamique, sélectionnez [Activer]. | Utilisation de DNS dy- namique |
| Nom hôte DNS | Spécifiez le nom d'hôte de la machine (63 caractères max.). | |
| Repérage Auto. Nom de Domaine DNS | Sélectionnez ou non l'acquisition automatique du nom du domaine DNS. Cet élément est activé lorsque le DHCP est activé. | Disponibilité de l'acqui- sition automatique avec DHCP |
| Nom Domaine DNS par défaut | Si l'acquisition du nom de domaine DNS n'est pas automatique, spécifiez le nom de domaine auquel appartient la machine (jusqu'à 255 caractères y compris le nom d'hôte). | Nom de domaine par défaut |
| Nom Domaine recherche DNS 1 à 3 | Spécifiez le nom de domaine de recherche DNS (jusqu'à 255 caractères). | |
| Obtention Auto Serveur DNS | Spécifiez si l'adresse du serveur DNS doit être acquise automatiquement. Cet élément est activé lorsque le DHCP est activé. | Disponibilité de l'acqui- sition automatique avec DHCP |
| DNS prioritaire | Si l'adresse du serveur DNS n'est pas acquise automatiquement, spécifiez l'adresse du serveur DNS prioritaire. | Adresse du serveur |

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------------|--|------------------------|
| Serveur DNS secondaire 1 et 2 | Spécifiez l'adresse d'un serveur DNS secondaire. | Adresse du serveur |

Paramètre Périphérique

- 1 Dans l'écran Réglages Administrateur du panneau de contrôle, sélectionnez [5 Paramètres Réseau].
- 2 Sélectionnez [Suivt].
- 3 Sélectionnez [8 Paramètres Détaillés].
- 4 Sélectionnez [1 Paramètre Périphérique].



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------|--|------------------------|
| Adresse Mac | Affiche l'adresse Mac de la carte réseau de cette machine. | |
| Vitesse réseau | Spécifier la vitesse du réseau. | |

2.2 Utiliser PageScope Web Connection

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de PageScope Web Connection.

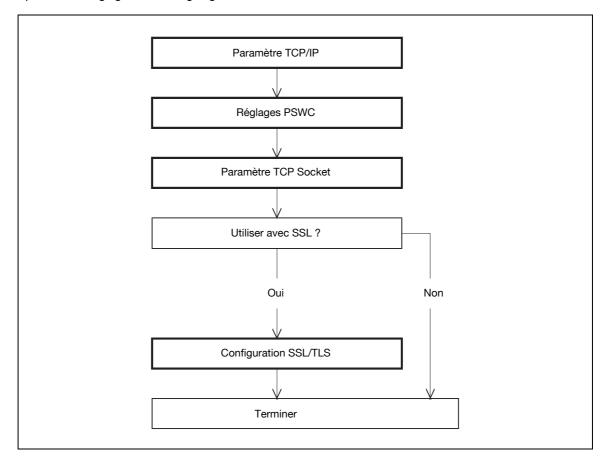


Remarque

Ce manuel décrit la manière de spécifier les réglages requis pour chaque opération utilisant PageScope Web Connection.

PageScope Web Connection est un utilitaire de gestion de périphérique supporté par le serveur HTTP intégré à cette machine. Il permet, par l'intermédiaire d'un navigateur Web sur un ordinateur connecté au réseau, de configurer les paramètres de la machine et de contrôler l'état de la machine. Certains réglages peuvent être spécifiés sur l'ordinateur au lieu du tableau de commande de la machine.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.



2.2.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



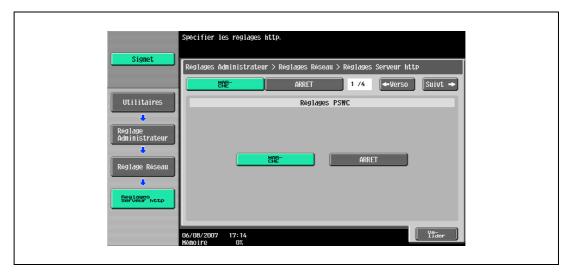
Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2-7

2.2.2 Réglages PSWC

- Dans l'écran Réglages Administrateur du panneau de contrôle, sélectionnez [Paramètres Réseau]
- 2 Sélectionnez [4 Réglages Serveur HTTP].





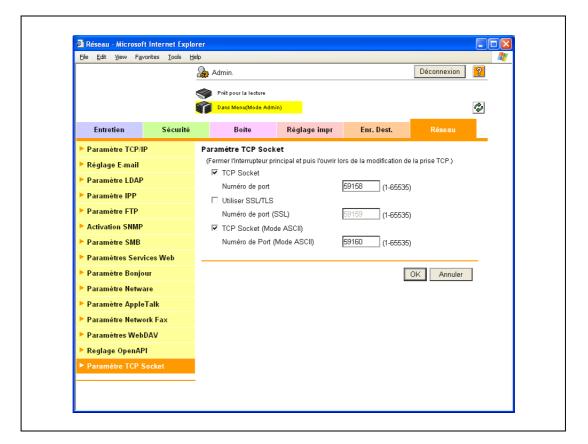
Détails

Pour plus de détails sur l'affichage de l'écran Paramètres Réseau, voir "Afficher l'écran Paramètres Réseau" à la page 3-3.

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------------|--------------------|------------------------|
| Réglages PSWC | Sélectionnez [ON]. | |

2.2.3 Paramètre TCP Socket

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- Sélectionnez "Paramètre TCP Socket"





Détails

Pour plus de détails sur la connexion au mode Administrateur de PageScope Web Connection, voir "Connexion au mode Administrateur de PageScope Web Connection" à la page 2-9.

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--------------------------------|--|------------------------|
| TCP Socket (Mode ASCII) | Pour utiliser le format Flash, cochez la case "TCP Socket (mode ASCII)". | |
| Numéro de port (Mode ASCII) | Spécifiez le numéro de port. | |

2.2.4 Configuration SSL/TLS

→ Spécifiez les paramètres de communication SSL



Détails

Pour plus de détails, voir "Créer un certificat pour la communication SSL de la machine" à la page 2-11.

2.3 Connexion au mode Administrateur de PageScope Web Connection

Pour spécifier les réglages de la machine avec PageScope Web Connection, il faut être connecté en mode Administrateur. Les consignes suivantes indiquent comment se connecter au mode Administrateur.

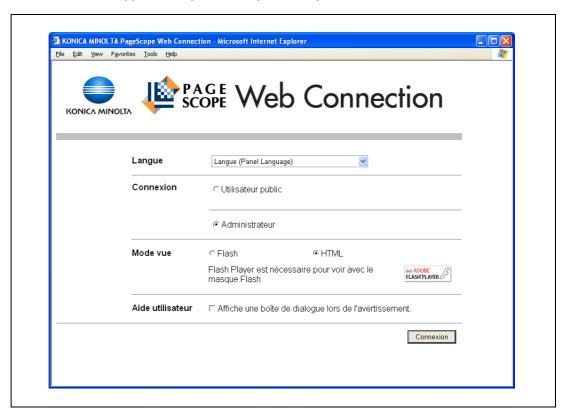


Détails

Quand vous êtes connecté en mode Administrateur, le panneau de contrôle de l'appareil est verrouillé et ne peut pas être utilisé.

En fonction de l'état de la machine, vous pouvez ne pas pouvoir vous connecter en mode administrateur.

- Dans la page de connexion, sélectionnez "Administrateur".
- 2 Cliquez sur le bouton [Connexion].
 - Si nécessaire, choisissez la langue et le format d'affichage.
 - Si la case "Affiche une boîte de dialogue lors de l'avertissement" est cochée, des messages d'avertissement apparaissent pendant l'exploitation après la connexion.



3 Entrez le mot de passe de l'administrateur de la machine.



4 Cliquez sur la touche [OK].

La page du mode administrateur s'affiche.



Rappel

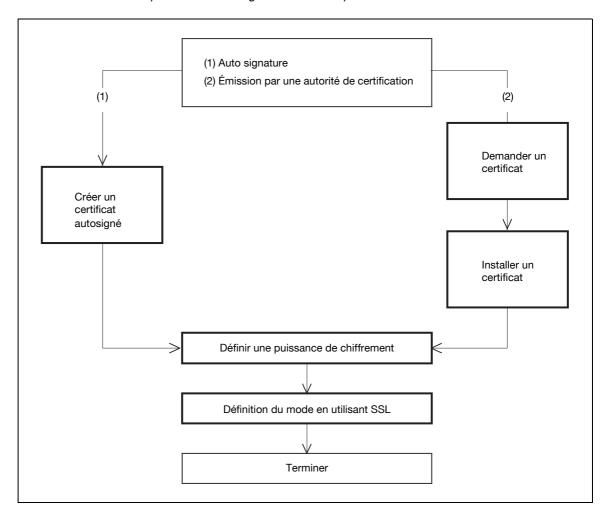
Si la fonctionnalité "Fonctions interdites si échec d'authentification" en mode Administrateur est réglée sur "Mode 2" et si un utilisateur tape un mot de passe de boîte incorrect le nombre de fois spécifié, cette boîte est bloquée et ne peut plus être utilisée. Pour de plus amples détails sur le paramètre "Fonctions interdites si échec d'authentification", voir le Guide de l'utilisateur – Opérations Copie.

2.4 Créer un certificat pour la communication SSL de la machine



Détails

La création d'un certificat pour la machine crypte la communication entre un ordinateur client et la machine avec SSL pour éviter la divulgation du mot de passe et du contenu de la communication.





La spécification des paramètres suivants permettent de crypter une communication entre un ordinateur client et la machine à l'aide de SSL. Pour plus de détails, reportez-vous aux sections respectives. "Utiliser PageScope Web Connection" à la page 2-6

"Envoi des données de numérisation par e-mail (avec signature numérique)" à la page 2-43

"Impression (IPPS)" à la page 2-91

"Utilisation de SSL pour la communication entre Vista/7/Server 2008 et cette machine via Service Web" à la page 2-109

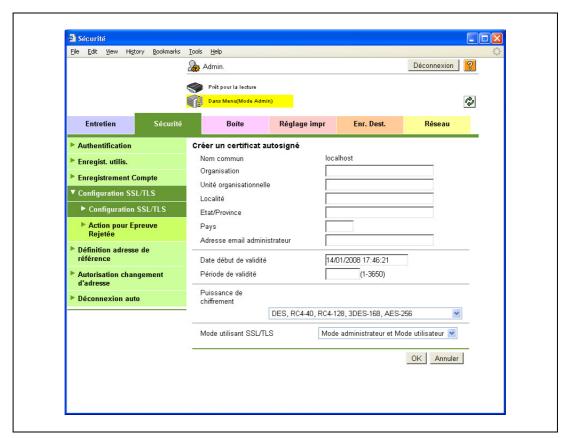
"Utilisation de l'authentification IEEE802.1X" à la page 2-167

"Utilisation de la fonction Socket TCP/OpenAPI" à la page 2-172

"Utilisation des fonctions de serveur FTP et de serveur WebDAV" à la page 2-176

2.4.1 Créer un certificat autosigné

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 3 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 4 Sélectionnez [Réglage].
- 5 Sélectionnez "Créer un certificat autosigné".

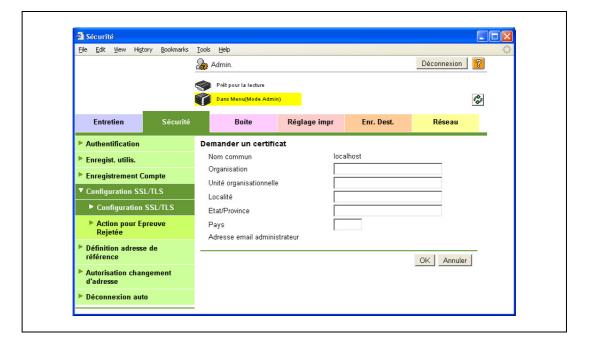


| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------------------|--|----------------------------------|
| Nom commun | Affiche l'adresse IP ou le nom de domaine de la machine. | |
| Organisation | Entrez le nom de l'organisation ou du groupe utilisé pour créer un certificat Organisation (63 caractères ASCII max.). | |
| Unité organisationnelle | Entrez le nom du département utilisé pour créer un certificat Département (63 caractères ASCII max.). | |
| Localité | Entrez le nom de la localité utilisée pour créer un certificat Localité (127 caractères ASCII max.). | |
| État/Province | Entrez le nom de l'état, ou de la province, utilisé pour créer un certificat État/Province (127 caractères ASCII max.). | |
| Pays | Lors de la création d'un certificat Pays, entrez un code Pays conforme à la norme ISO 3166. 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 admi- nistrateur | Entrez l'adresse de l'administrateur (127 caractères max.). | Adresse de l'adminis- trateur |

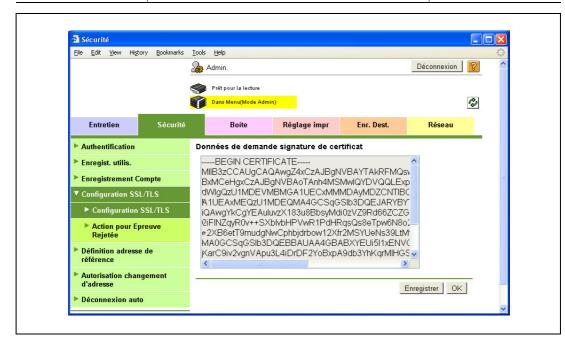
| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------------|--|------------------------|
| Date début de validité | Entrez la date de début de la période de validité. Affiche la date et l'heure d'affichage de cette page. | |
| Période de validité | Entrez le nombre de jours à partir de la date de début pour la période de validité du certificat. | |
| Puissance de chiffre- ment | Spécifiez la méthode de cryptage. | |
| Mode utilisant SSL/TLS | Spécifiez le mode à l'aide de SSL/TLS. | |
| [OK] | Crée un certificat autosigné. La création d'un certificat peut prendre quelques minutes. | |

2.4.2 Demander un certificat

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 3 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 4 Sélectionnez [Réglage].
- 5 Sélectionnez "Demander un certificat".



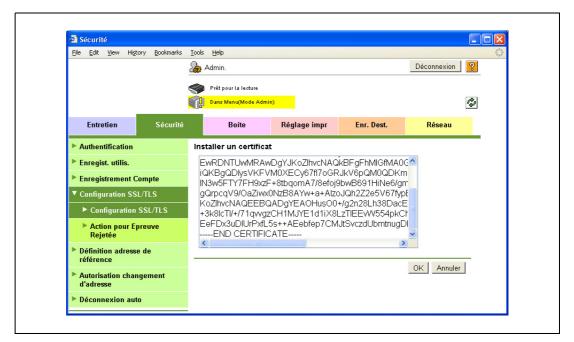
| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------------------|--|----------------------------------|
| Nom commun | Affiche l'adresse IP ou le nom de domaine de la machine. | |
| Organisation | Entrez le nom de l'organisation ou du groupe utilisé pour créer un certificat Organisation (63 caractères ASCII max.). | |
| Unité organisationnelle | Entrez le nom du département utilisé pour créer un cer- tificat Département (63 caractères ASCII max.). | |
| Localité | Entrez le nom de la localité utilisée pour créer un certificat Localité (127 caractères ASCII max.). | |
| État/Province | Entrez le nom de l'état, ou de la province, utilisé pour créer un certificat État/Province (127 caractères max.). | |
| Pays | Lors de la création d'un certificat Pays, entrez un code Pays conforme à la norme ISO 3166. 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 admi- nistrateur | Spécifiez l'adresse de l'administrateur (127 caractères max.). | Adresse de l'adminis- trateur |
| [OK] | Crée des données de demande de signature de certificat. | |



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---|--|------------------------|
| Données de demande de signature de certifi- cat | Affiche des données de demande de signature de certificat. | |
| [Enregistrer] | Enregistre des données de demande de signature de cer- tificat dans l'ordinateur sous un fichier. | |

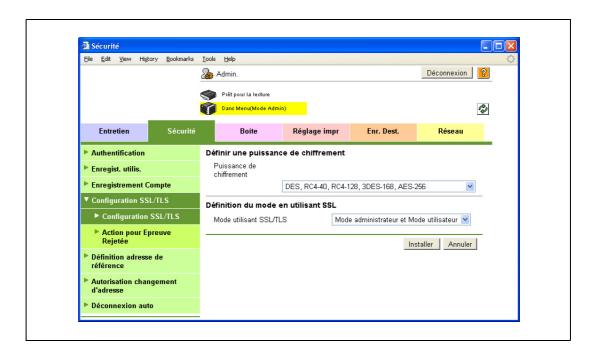
2.4.3 Installer un certificat

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 3 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 4 Sélectionnez [Réglage].
- 5 Sélectionnez "Installer un certificat".
- Après avoir adressé une demande de certificat à l'autorité de certification, installez sur la machine le certificat reçu de l'autorité de certification.



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------|--|------------------------|
| Installer un certificat | Colle les données texte envoyées par l'autorité de certification. | |
| [OK] | Passe à l'écran Définir une puissance de chiffrement et Définition du mode en utilisant SSL. | |

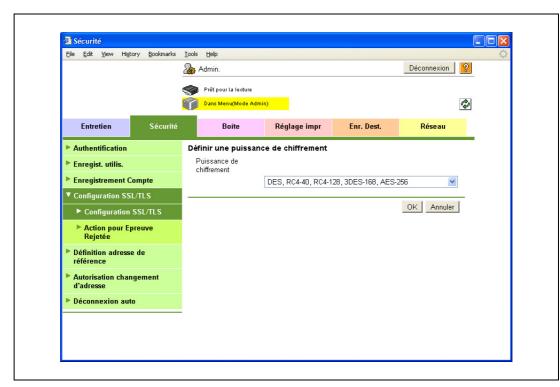




| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------------|---|------------------------|
| Puissance de chiffre- ment | Spécifiez la méthode de cryptage. | |
| Mode utilisant SSL/TLS | Spécifiez la plage d'application SSL/TLS. | |
| [Installer] | Installe le certificat. | |

2.4.4 Définir une puissance de chiffrement

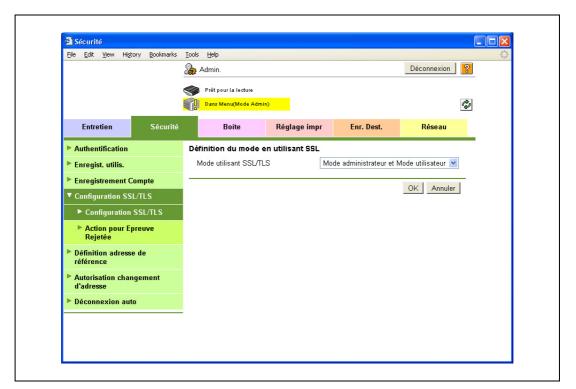
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS"
- 3 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 4 Sélectionnez [Réglage].
- 5 Sélectionnez "Définir une puissance de chiffrement".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------------|---|------------------------|
| Puissance de chiffre- ment | Si nécessaire, modifiez la puissance de ch0iffrement. Spécifiez la puissance de chiffrement. | |

2.4.5 Définition du mode en utilisant SSL

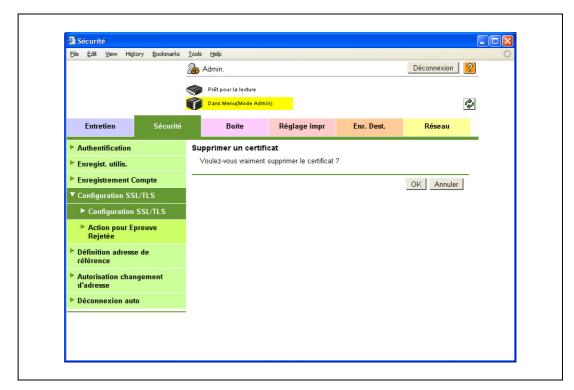
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 3 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 4 Sélectionnez [Réglage].
- 5 Sélectionnez "Définition du mode en utilisant SSL".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------|--|------------------------|
| Mode utilisant SSL/TLS | Si nécessaire, modifiez la plage d'application définie. Spécifiez la plage d'application SSL/TLS. | |

2.4.6 Supprimer un certificat

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 3 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 4 Sélectionnez [Réglage].
- 5 Sélectionnez "Supprimer un certificat".
 - Si nécessaire, supprimez le certificat installé sur la machine. Pour supprimer le certificat installé, cliquez sur [OK].





Détails

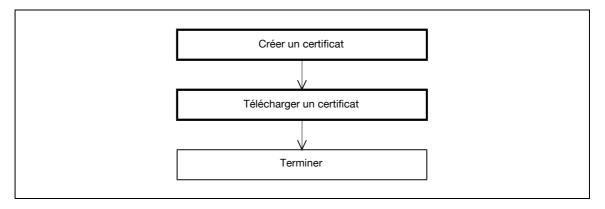
Si le Mode Sécurité Avancée est réglé sur "ON", le certificat ne peut pas être supprimé.

2.5 Acquisition du certificat pour la machine

- → Acquérez le certificat pour la machine côté utilisateur.
 - Téléchargez le certificat créé pour la machine en accédant à la machine avec PageScope Web Connection.

Après acquisition du certificat pour la machine, les messages sont cryptés sur la base du certificat acquis (touche Public), puis sont envoyés par l'utilisateur à la machine.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Les utilisateurs peuvent acquérir le certificat de la machine en recevant de la machine un message avec une signature numérique jointe. Pour plus de détails sur l'envoi d'e-mails avec la signature numérique, voir "Envoi des données de numérisation par e-mail (avec signature numérique)" à la page 2-43.

2.5.1 Créer un certificat

→ Créer un certificat pour la machine.

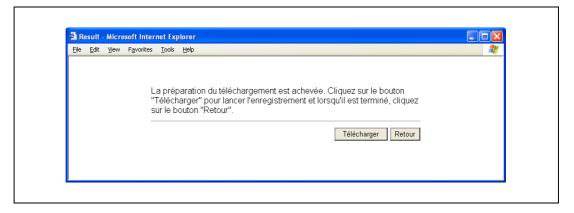


Détails

Pour plus de détails, voir "Créer un certificat pour la communication SSL de la machine" à la page 2-11.

2.5.2 Télécharger un certificat

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 3 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 4 Sélectionnez [Réglage].
- 5 Sélectionnez "Téléchargement de certificat".
- Pour télécharger un certificat sur l'ordinateur, cliquez sur [Télécharger].

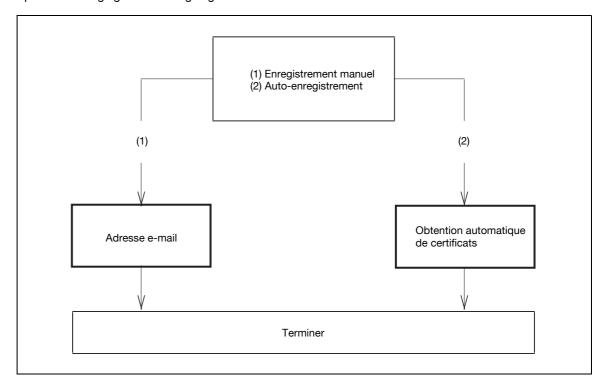


2.6 Enregistrer un certificat d'utilisateur dans la machine

- → Enregistrer un certificat d'utilisateur dans la machine
 - La machine offre les méthodes suivantes d'enregistrement d'un certificat : enregistrement manuel au moment de l'enregistrement de l'adresse et auto-enegistrement par l'envoi d'un message avec une signature numérique jointe.

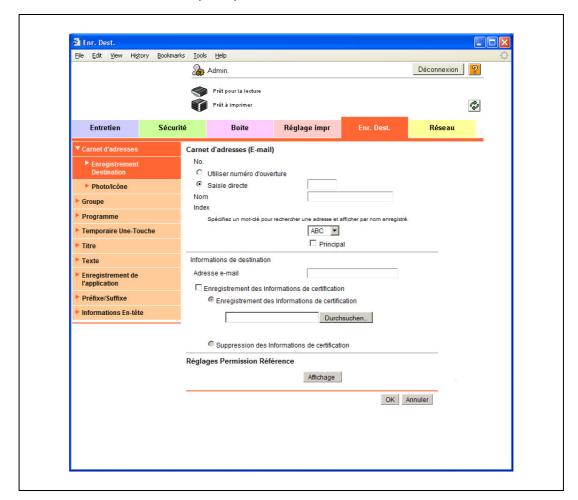
Après enregistrement du certificat pour la machine, les messages sont cryptés sur la base du certificat enregistrés, puis sont envoyés par l'utilisateur à la machine.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.



2.6.1 Adresse Email

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Enregistrement Dest.
- 2 Sélectionnez "Carnet d'adresses".
- 3 Sélectionnez "Enregistrement Destination".
- 4 Sélectionnez [Nouvel enregistrement].
- 5 Sélectionnez "Carnet d'adresses (E-mail)".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--|--|---|
| Enregistrement des Informations de certification | Cochez la case "Enregistrement des informations de certification". Pour spécifier la localisation de stockage des informations de certification à enregistrer, cliquez sur [Parcourir]. Seul les fichiers au format DER (Distinguished Encoding Rules) sont pris en charge pour les informations de certification. Pour supprimer les informations de certification, cochez "Suppression des informations de certification". | Localisation de stocka- ge du certificat |

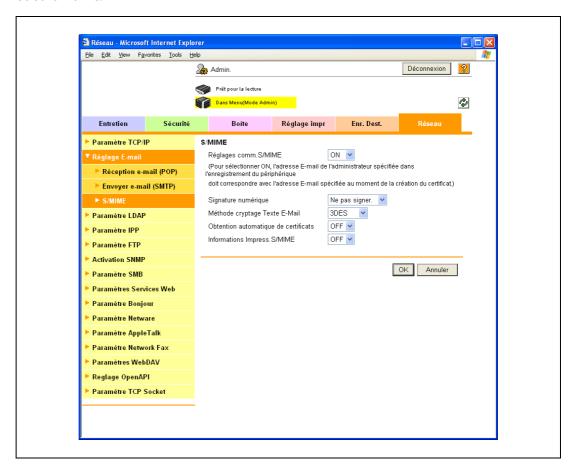


Rappel

Si l'adresse e-mail à enregistrer ne correspond pas avec l'adresse e-mail du certificat, ce dernier ne peut être enregistré. Confirmez la confirmation des deux adresses e-mail, puis enregistrez le certificat.

2.6.2 Obtention automatique de certificats

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "S/MIME".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--------------------------------------|---|------------------------|
| Réglages comm.S/MI- ME | Sélectionnez "ON". | |
| Obtention automatique de certificats | Sélectionnez "ON". | |
| Informations Impress. S/MIME | Si vous voulez imprimer les informations S/MIME, sélectionnez [ON]. | |



Détails

Si aucun disque dur optionnel n'est installé, ce menu ne s'affiche pas.



Détails

Après la spécification des réglages de "Obtention automatique de certificats", enregistrez l'adresse e-mail pour laquelle enregistrer un certificat dans le carnet d'adresses. Après l'enregistrement de l'adresse e-mail, envoyez le message avec une signature numérique jointe, depuis l'ordinateur du réseau à la machine. Si l'adresse e-mail à enregistrer correspond à l'adresse e-mail du certificat reçu, ce dernier peut être enregistré.

2.7 Spécifier la date et l'heure sur la machine

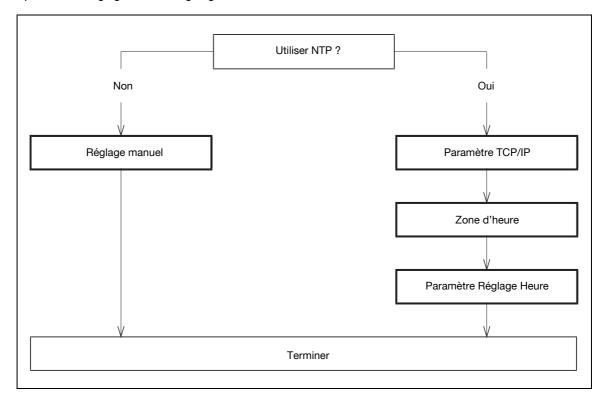
→ Spécifiez la date et l'heure de l'horloge interne de la machine.

Les méthodes de spécification suivantes sont disponibles : spécification manuelle et acquisition du serveur NTP via le réseau.

Pour utiliser la fonction fax sur la machine, spécifiez au préalable la date et l'heure.

Pour connecter la machine au répertoire actif, il peut être nécessaire de spécifier la date et l'heure de la machine.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

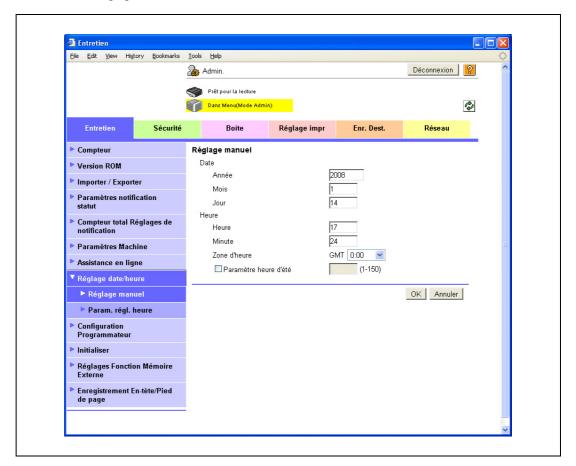
Les sections suivantes contiennent les réglages nécessaires à la connexion de la machine au répertoire actif. Pour plus de détails, reportez-vous aux sections respectives.

"Rechercher des adresses e-mail dans le serveur LDAP" à la page 2-51

"Limiter les utilisateurs de la machine (répertoire actif)" à la page 2-135

2.7.1 Réglage manuel

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Réglage date/heure".
- 3 Sélectionnez "Réglage manuel".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-----------------------|---|------------------------|
| Année | Entrez l'année. | |
| Mois | Entrez le mois. | |
| Jour | Entrez le jour. | |
| Heure | Entrez l'heure. | |
| Minute | Entrez les minutes. | |
| Zone d'heure | Sélectionnez le décalage horaire par rapport à GMT. | Zone d'heure |
| Paramètre heure d'été | Si nécessaire, spécifiez le réglage d'heure d'été. | |

2.7.2 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.7.3 Zone d'heure

→ Dans l'écran Réglage manuel, spécifiez le réglage "Zone d'heure".

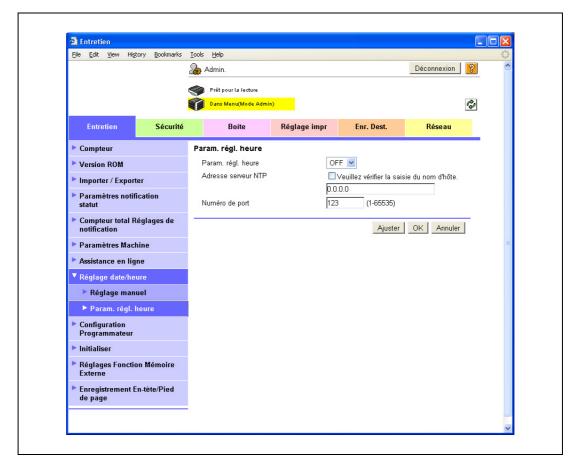


Détails

Pour plus de détails, voir "Réglage manuel" à la page 2-25.

2.7.4 Param. régl. heure

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Réglage date/heure".
- 3 Sélectionnez "Param. régl. heure".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------------------|---|---------------------------|
| Param. régl. heure | Sélectionnez "ON". | |
| Adresse serveur NTP | Spécifiez l'adresse du serveur NTP. (Format : "***.***.****, *****, plage pour *** : 0 à 255) Si le serveur DNS est spécifié, l'adresse peut être spécifiée en utilisant le nom d'hôte. Cet élément peut aussi être spécifié avec IPv6. | Adresse du serveur |
| Numéro de port | Réglage par défaut : 123 Spécifiez le numéro de port. | Numéro de port du serveur |
| [Ajuster] | Connexion au serveur NTP avec les conditions de réglage d'heure spécifiées. | |

2.8 Envoyer des données numérisées à un ordinateur Windows

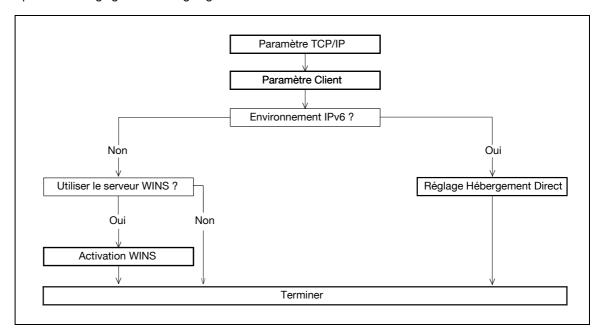
→ Spécifiez les réglages pour l'envoi de données numérisées à un ordinateur Windows.

Les données numérisées peuvent être envoyées directement à un ordinateur spécifié du réseau. Pour effectuer une opération Numérisation vers PC (SMB), spécifiez d'abord sous Windows les paramètres du fichier partagé sur l'ordinateur recevant les données.

La machine gère le service d'hébergement direct. Pour envoyer des données dans l'environnement IPv6, il faut activer le réglage Hébergement Direct. Quand le réglage Hébergement Direct est activé, vous pouvez spécifier l'ordinateur de destination à l'aide de l'adresse IPv6 ou le nom de l'ordinateur (hôte). En cas de spécification du destinataire avec le nom de l'ordinateur (hôte), cette machine utilise le serveur DNS pour acquérir l'adresse IPv6.

Pour spécifier un ordinateur sur un autre réseau à l'aide du nom Windows (nom NetBIOS), un serveur WINS doit être utilisé.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour plus de détails sur l'enregistrement d'adresses SMB, voir "Enregistrer ou modifier une destination dans le carnet d'adresses" à la page 2-211.

Pour plus de détails sur la transmission de fichiers SMB, reportez-vous au Guide de l'utilisateur – Opérations Scanner Réseau//Fax/Fax Réseau.

2.8.1 Paramètre TCP/IP

- → Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.
 - Pour envoyer des données dans l'environnement IPv6, il faut activer le réglage Hébergement Direct.
 - Pour spécifier l'ordinateur de destination par le nom de l'ordinateur (hôte), préparez un serveur DNS et assurez-vous de spécifier correctement les paramètres DNS sur cette machine.

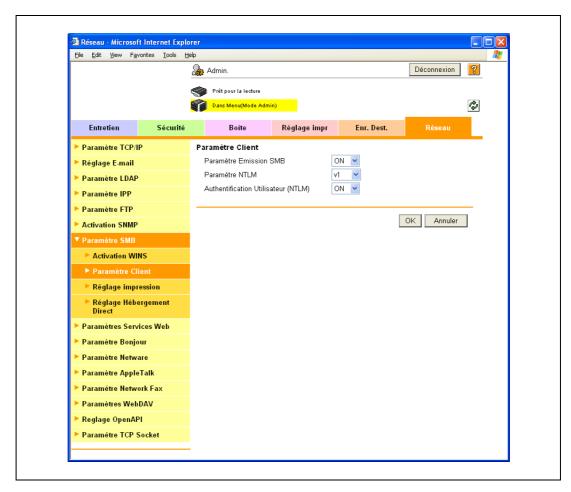


Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.8.2 Paramètre Client

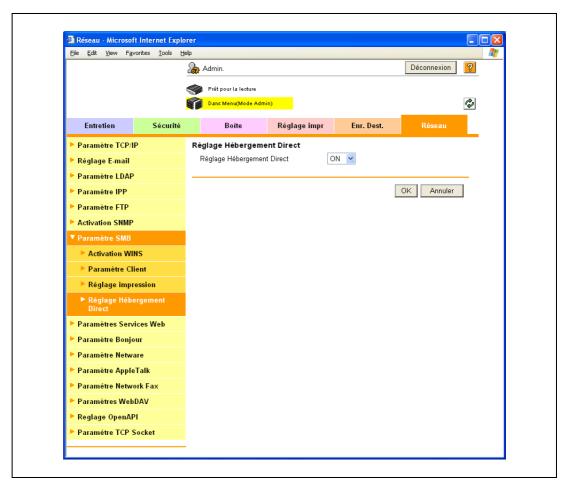
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre SMB".
- 3 Sélectionnez "Paramètre Client".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------------------------|---|------------------------|
| Paramètre Émission SMB | Sélectionnez "ON". | |
| Paramètre NTLM | Spécifiez la version NTLM. Pour exécuter une émission SMB vers Mac OSX, Samba (Linux/Unix), spécifiez "v1". Pour exécuter une émission SMB vers Windows 98SE/Windows Me, spécifiez "v1/v2" ou "v1". | SE destinataire |

2.8.3 Réglage Héberg. Direct

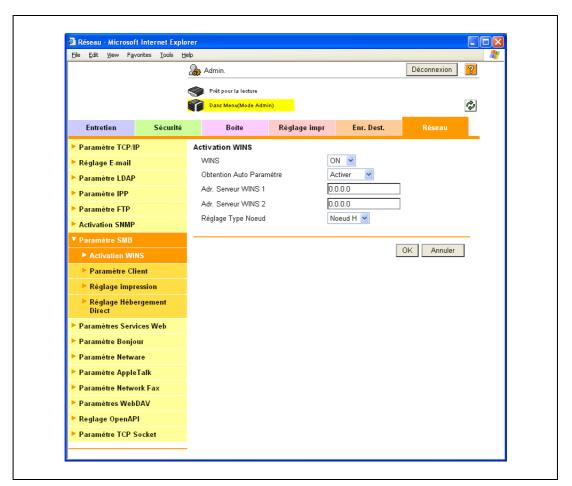
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre SMB".
- 3 Sélectionnez "Réglage Hébergement Direct".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------------|--|--|
| Réglage Hébergement Direct | Pour utiliser le service d'hébergement direct, sélectionnez "ON". Pour communiquer avec le destinataire avec une adresse IPv6, sélectionnez "ON". | Disponibilité de l'envi- ronnement IPv6 |

2.8.4 Activation WINS

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre SMB".
- 3 Sélectionnez "Activation WINS".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------------|--|--|
| WINS | Pour utiliser le serveur WINS, sélectionnez "ON". | |
| Obtention Auto Para- mètre | Pour obtenir automatiquement l'adresse WINS, sélectionnez "Activer". Cet élément est activé lorsque le DHCP est activé. | Disponibilité de l'acqui- sition automatique avec DHCP |
| Adr. Serveur WINS 1 et 2 | Spécifiez l'adresse du serveur WINS. (Format : "***.***.***", plage pour *** : 0 à 255) | Adresse du serveur |
| Réglage Type Noeud | Spécifiez la méthode de définition du nom. Noeud B: requête par diffusion Noeud P: requête au serveur WINS Noeud M: requête dans l'ordre de diffusion, puis du serveur WINS Noeud M: requête dans l'ordre du serveur WINS, puis de diffusion | |

2.9 Envoi des données de numérisation par e-mail

Spécifiez les réglages pour l'envoi de données de numérisation par e-mail.

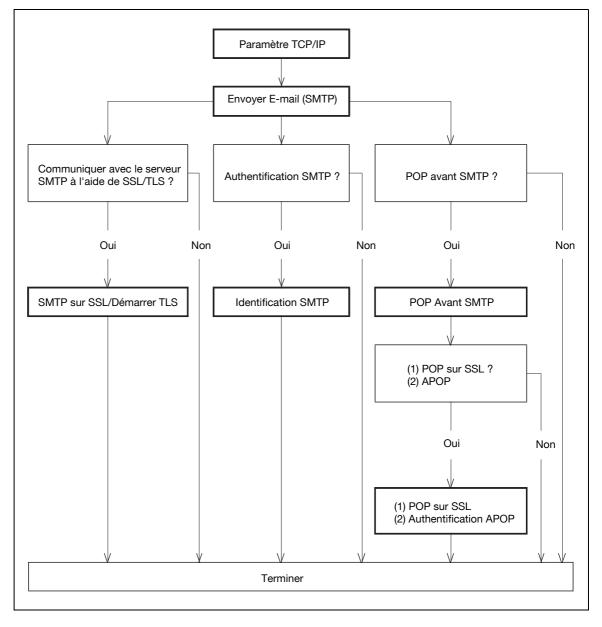
Les données de numérisation peuvent être envoyées à une adresse e-mail spécifiée en pièce jointe au message.

Le réglage est recommandé si le serveur SMTP gère SMTP sur SSL ou START TLS. Grâce au cryptage possible de la communication par SSL/TLS, la machine peut communiquer en toute sécurité avec le serveur.

Si le serveur SMTP demande l'authentification SMTP, la spécification du réglage Authentification SMTP est nécessaire.

Si le serveur SMTP demande l'authentification POP Avant SMTP, la spécification du réglage Authentification POP avant SMTP est nécessaire. De plus, si le serveur POP gère l'authentification POP sur SSL ou APOP, ces réglages doivent être spécifiés.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour plus de détails sur l'enregistrement d'adresses E-mail, voir "Enregistrer ou modifier une destination dans le carnet d'adresses" à la page 2-211.

Pour plus de détails sur la transmission de fichiers par e-mail, reportez-vous au Guide de l'utilisateur – Opérations Scanner Réseau//Fax/Fax Réseau.

2.9.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



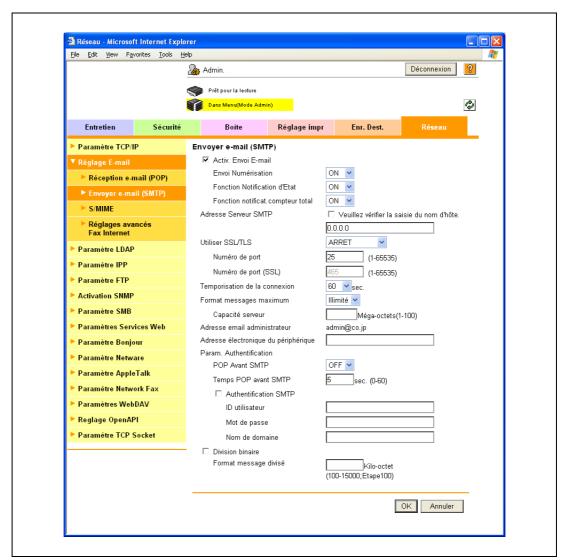
Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.9.2 Envoyer e-mail (SMTP)

Envoyer e-mail (SMTP)

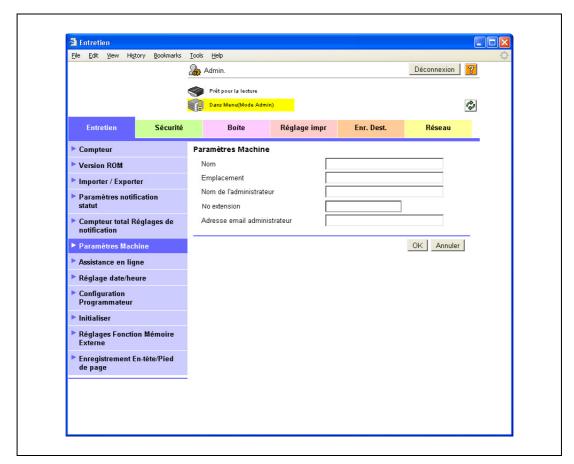
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "Envoyer e-mail (SMTP)".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------------------|---|---|
| Activ. Envoi E-mail | Cochez la case "Activ. Envoi E-mail". | |
| Envoi Numérisation | Sélectionnez "ON". | |
| Adresse Serveur SMTP | Spécifiez l'adresse du serveur SMTP. (Format : "************, plage pour *** : 0 à 255) Si le serveur DNS est spécifié, l'adresse peut être spéci- fiée en utilisant le nom d'hôte. Cet élément peut aussi être spécifié avec IPv6. | Adresse du serveur |
| Numéro de port | Réglage par défaut : 25 Spécifiez le numéro de port. | Numéro de port du ser- veur |
| Temporisation de la connexion | Spécifiez le délai de temporisation de la connexion du serveur. | |
| Format messages maximum | Indiquez si vous souhaitez limiter la taille des messages émis. | |
| Capacité serveur | Pour limiter la taille maximale des messages e-mail, spécifiez la tolérance maximale admissible d'un message y compris le fichier en pièce jointe. Les messages dont la taille dépasse la taille maximale autorisée sont enlevés. Si un message est séparé, ce paramètre est désactivé. | Limite de réception du serveur |
| Adresse e-mail admi- nistrateur | L'adresse administrateur spécifiée dans "Paramètres Machine" de l'onglet Entretien du mode Administrateur de PageScope Web Connection est affichée. | |
| Division binaire | Pour diviser un E-mail, cochez la case "Division binaire". Si le logiciel de messagerie utilisé dans la réception de messages n'est pas doté de la fonction de restauration des messages, les messages risquent de ne pas être lus. | Fonction Restauration du logiciel de messa- gerie |
| Format message divisé | Pour diviser le message, spécifiez un format de message divisé. | Limite de réception du serveur |

Adresse e-mail administrateur

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Paramètres Machine".
- Spécifiez l'adresse de l'administrateur.



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------------------|--|----------------------------------|
| Adresse e-mail admi- nistrateur | Spécifiez l'adresse de l'administrateur (127 caractères max.). Si l'adresse de l'administrateur n'est pas définie, l'envoi de messages est impossible. L'adresse définie est affichée dans la section de l'émetteur du message. Avant l'envoi des messages, l'adresse de l'administrateur peut être remplacée par une autre adresse depuis le panneau de contrôle. | Adresse de l'adminis- trateur |



Détails

Si "Changer l'adresse émettrice" est réglée sur "Interdit", vous ne pouvez pas changer l'adresse émettrice lorsque vous envoyez un message e-mail. Pour plus de détails, reportez-vous au Guide de l'utilisateur – Opérations Scanner Réseau//Fax/Fax Réseau.

2.9.3 SMTP sur SSL/Démarrer TLS

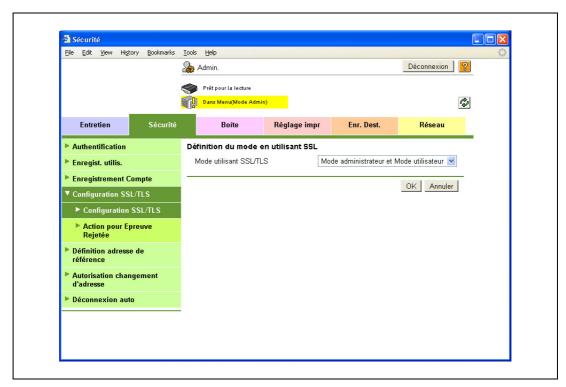
Envoyer E-mail (SMTP)

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "Envoyer e-mail (SMTP)".
- 4 Spécifiez les paramètres suivants :

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------|---|--|
| Utiliser SSL/TLS | Pour crypter la communication entre la machine et le serveur SMTP à l'aide de SSL/TTS, sélectionnez "SMTP sur SSL" ou "Démarrer TLS". | Gestion de SSL ou de Démarrer TLS par le serveur |
| Numéro de port | Réglage par défaut : 25 Si "Démarrer TLS" est sélectionné, spécifiez le numéro de port. | Numéro de port du ser- veur |
| Numéro de port (SSL) | Réglage par défaut : 465 Si "SMTP sur SSL" est sélectionné, spécifiez le numéro de port à utiliser pour la communication SSL. | Numéro de port du ser- veur |

Action pour Certificat Invalide

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 3 Sélectionnez "Action pour Epreuve Rejetée".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--------------------------------|--|------------------------|
| Action pour Epreuve Rejetée | Spécifiez l'opération en fin de période de validité du cer- tificat reçu. Si "Continuer" est sélectionné, le traitement continue même si la date du certificat n'est plus valide. Si "Supprimer la tâche" est sélectionné, la tâche est sup- primée si la date du certificat n'est plus valide. | |

2.9.4 Identification SMTP

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "Envoyer e-mail (SMTP)".
- 4 Spécifiez les paramètres suivants :

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------|--|--|
| Authentification SMTP | Pour effectuer une identification SMTP, cochez la case "Identification SMTP". | Requête SMTP ou non du serveur |
| ID utilisateur | Spécifiez l'ID utilisateur pour l'identification SMTP (255 caractères max.). | |
| Mot de passe | Spécifiez le mot de passe pour l'identification SMTP (127 caractères max.). | |
| Nom de domaine | Spécifiez le nom de domaine pour l'identification SMTP (255 caractères max.). Si la méthode d'authentification est Digest-MD5, le nom de domaine doit être spécifié. | Méthode d'Authentifi- cation |
| Param. Authentification | Indiquez si vous souhaitez ou non activer la synchronisation de l'authentification utilisateur. Cet élément s'affiche lorsque l'authentification utilisateur est en place. | Synchronisation ou non de l'authentification utilisateur |



Détails

Digest-MD5, CRAM-MD5, ORDINAIRE et CONNEXION sélectionnent automatiquement une méthode d'authentification SMTP gérée par le serveur SMTP et dotée de la plus forte puissance de chiffrement.

Si l'utilisateur n'appartient qu'à un domaine, ce dernier est notifié par le serveur SMTP au moment de la communication initiale et la communication est établie automatiquement avec le nom de domaine. C'est pourquoi aucun réglage de nom de domaine n'est requis sur la machine. Toutefois, si l'utilisateur appartient à plusieurs domaines, spécifiez le nom de domaine auquel l'utilisateur appartient.

2.9.5 POP avant SMTP

POP avant SMTP

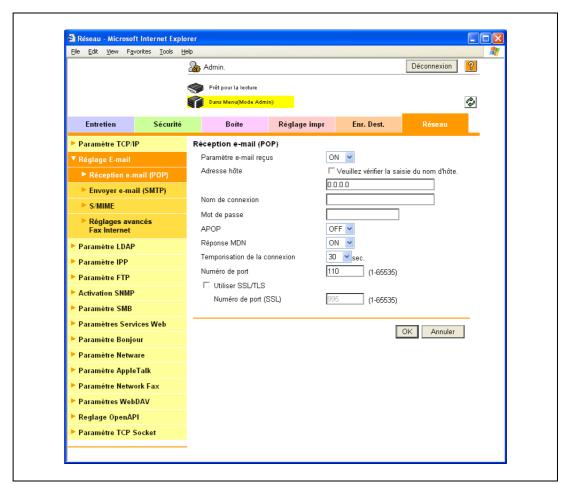
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "Envoyer e-mail (SMTP)".
- 4 Spécifiez les paramètres suivants :

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------|---|---|
| POP Avant SMTP | Pour exécuter POP avant SMTP, sélectionnez "ON". | Requête ou non de POP avant SMTP par le serveur |
| Temps POP avant SMTP | Spécifiez le délai d'accès au serveur SMTP après la connexion au serveur POP. | Différence ou non entre le serveur POP et le serveur SMTP |

2-39

E-mail récpt (POP)

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "Réception e-mail (POP)".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------------|--|--------------------------------|
| Paramètre e-mail reçus | Pour exécuter POP avant SMTP, sélectionnez "ON". | |
| Adresse hôte | Spécifiez l'adresse du serveur POP. (Format : "***.************, plage pour *** : 0 à 255) Si le serveur DNS est spécifié, l'adresse peut être spéci- fiée en utilisant le nom d'hôte. Cet élément peut aussi être spécifié avec IPv6. | Adresse du serveur |
| Nom de connexion | Entrez le nom de connexion pour le serveur POP (63 caractères max.). | |
| Mot de passe | Spécifiez le mot de passe pour la connexion au serveur POP (15 caractères max.). | |
| Temporisation de la connexion | Spécifiez le délai de temporisation de la connexion du serveur. | |
| Numéro de port | Réglage par défaut : 110 Spécifiez le numéro de port. | Numéro de port du ser- veur |

2.9.6 POP sur SSL

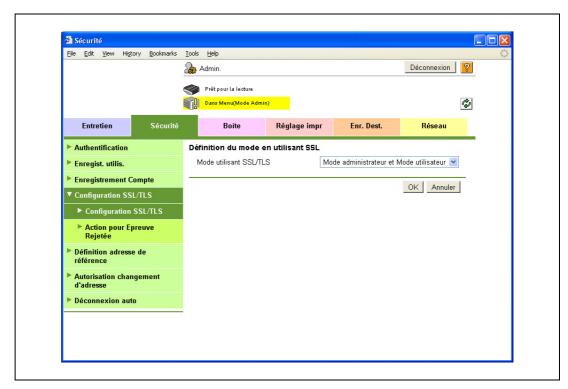
E-mail récpt (POP)

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "Réception e-mail (POP)".
- 4 Spécifiez les paramètres suivants :

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------|--|-----------------------------------|
| Utiliser SSL/TLS | Pour crypter la communication entre la machine et le serveur POP à l'aide de SSL/TTS, cochez la case "Utiliser SSL/TLS". | Gestion SSL ou non par le serveur |
| Numéro de port (SSL) | Réglage par défaut : 995 Spécifiez le N° de port utilisé pour la communication SSL. | Numéro de port du ser- veur |

Action pour Certificat Invalide

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 3 Sélectionnez "Action pour Epreuve Rejetée".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--------------------------------|---|------------------------|
| Action pour Epreuve Rejetée | Spécifiez l'opération en fin de période de validité du cer- tificat reçu. Si "Continuer" est sélectionné, le traitement continue même si la date du certificat n'est plus valide. Si "Supprimer la tâche" est sélectionné, la tâche est sup- primée si la date du certificat n'est plus valide. | |



Détails

Pour spécifier les réglages de "Action pour Épreuve Rejetée", créez un certificat pour la machine au préalable. Pour plus de détails, voir "Créer un certificat pour la communication SSL de la machine" à la page 2-11.

2.9.7 Authentification APOP

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "Réception e-mail (POP)".
- 4 Spécifiez les paramètres suivants :

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------|--|--------------------------------|
| APOP | Pour crypter l'ID utilisateur et le mot de passe lors de la connexion au serveur POP, sélectionnez "ON". | Requête APOP ou non du serveur |



Détails

Lorsque le serveur POP est connecté avec APOP, le mot de passe est crypté avec Digest-MD5. Si l'authentification APOP est réglée sur "ON", vous ne pouvez pas vous connecter au serveur si le serveur POP ne gère pas APOP.

2.10 Envoi des données de numérisation par e-mail (avec signature numérique)

→ Spécifiez les réglages d'envoi des données de numérisation par e-mail avec signature numérique.

Vous pouvez ajouter une signature numérique aux données de numérisation envoyées par e-mail.

Le certificat pour la machine peut être envoyé à l'utilisateur dans un message adjoint de la signature électronique. Les utilisateurs peuvent crypter le message à envoyer à la machine en utilisant le certificat reçu.

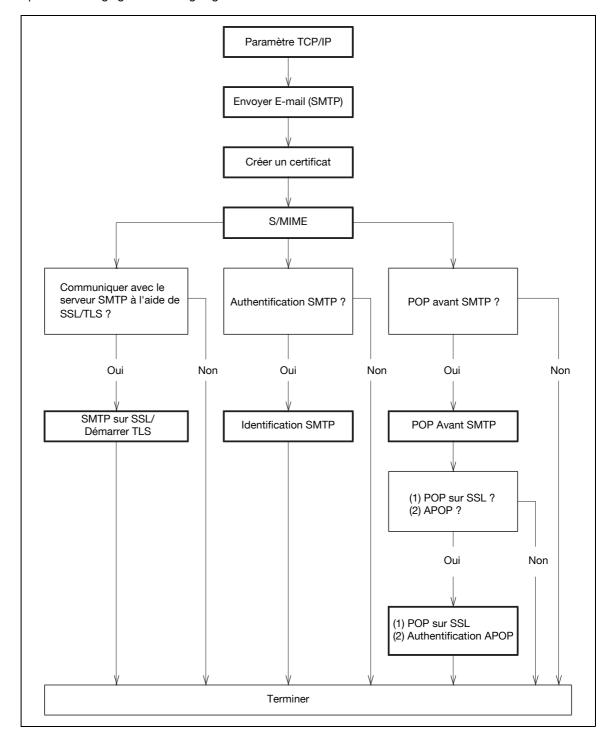
La communication combinant POP avant SMTP, APOP, l'identification SMTP ou le cryptage à l'aide de SSL/TLS est disponible.



Détails

Pour plus de détails, voir "Envoi des données de numérisation par e-mail" à la page 2-31.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.



2.10.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.10.2 Envoyer E-mail (SMTP)

→ Spécifiez les réglages d'envoi de messages.



Détails

Pour plus de détails, voir "Envoyer e-mail (SMTP)" à la page 2-32.

2.10.3 Créer un certificat

→ Créer un certificat pour la machine.

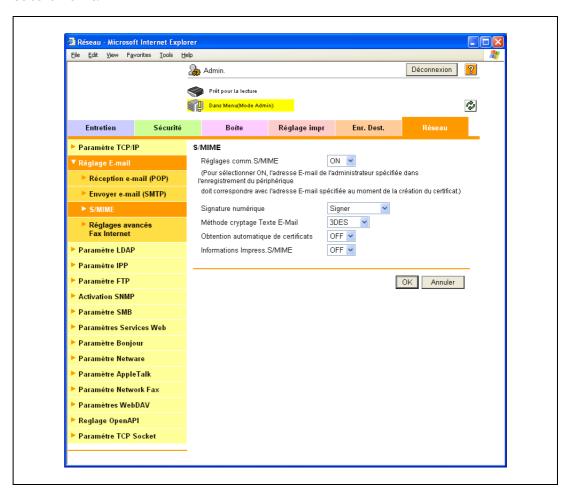


Détails

Pour plus de détails, voir "Créer un certificat pour la communication SSL de la machine" à la page 2-11.

2.10.4 S/MIME

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "S/MIME".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------------------------|--|------------------------|
| Réglages comm.S/MI- ME | Sélectionnez "ON". | |
| Signature numérique | Sélectionnez "Toujours signer" ou "Sélect. à l'envoi". | |



Détails

Si aucun disque dur optionnel n'est installé, ce menu ne s'affiche pas.

2.10.5 SMTP sur SSL/Démarrer TLS

→ Spécifiez les réglages de SMTP sur SSL/Démarrer TLS.



Détails

Pour plus de détails, voir "SMTP sur SSL/Démarrer TLS" à la page 2-35.

2.10.6 Identification SMTP

→ Spécifiez les réglages de l'identification SMTP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Identification SMTP" à la page 2-37.

2.10.7 POP Avant SMTP

→ Spécifiez les réglages de POP avant SMTP.



Détails

Pour plus de détails, voir "POP avant SMTP" à la page 2-38.

2.10.8 POP sur SSL

→ Spécifiez les réglages de POP sur SSL.



Détails

Pour plus de détails, voir "POP sur SSL" à la page 2-40.

2.10.9 Authentification APOP

→ Spécifiez les réglages de l'authentification APOP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Authentification APOP" à la page 2-42.

2.11 Envoi des données de numérisation par e-mail (cryptage à clé publique)

→ Spécifiez les réglages d'envoi de données de numérisation sous forme de message crypté à clé publique.

Lorsque vous envoyez des données numérisées par e-mail, vous pouvez les crypter en utilisant le certificat enregistré dans la machine à l'avance.

L'envoi de messages cryptés permet d'éviter la divulgation des informations à des tiers sur la voie de transmission. De plus, si le message est crypté avec la signature numérique, l'authentification de la machine et du message est possible.

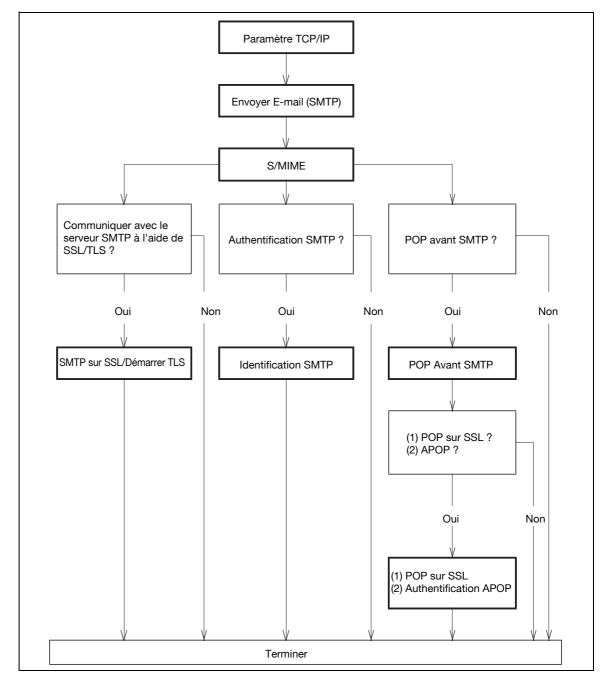


Détails

Pour plus de détails sur l'ajout de la signature numérique aux messages, voir "Envoi des données de numérisation par e-mail (avec signature numérique)" à la page 2-43.

La communication combinant POP avant SMTP, APOP, l'identification SMTP ou le cryptage à l'aide de SSL/TLS est disponible. Pour plus de détails, voir "Envoi des données de numérisation par e-mail" à la page 2-31.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Les adresses pour lesquelles aucun certificat n'est enregistré, ne peuvent être sélectionnées. Pour crypter les messages à envoyer, enregistrez à l'avance le certificat utilisateur dans la machine. Pour plus de détails, voir "Enregistrer un certificat d'utilisateur dans la machine" à la page 2-21.

2.11.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.11.2 Envoyer E-mail (SMTP)

→ Spécifiez les réglages d'envoi de messages.

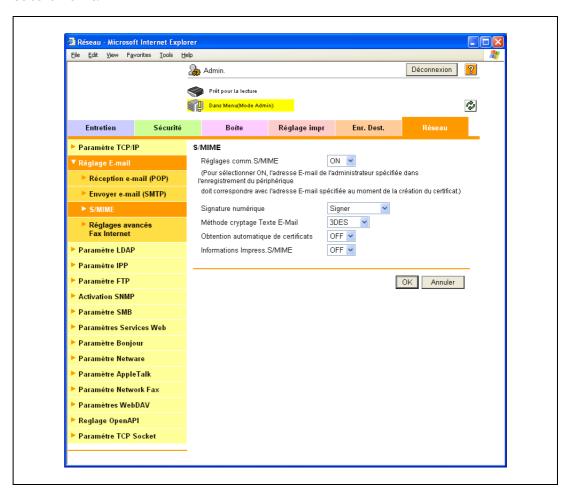


Détails

Pour plus de détails, voir "Envoyer e-mail (SMTP)" à la page 2-32.

2.11.3 S/MIME

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "S/MIME".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------------------|--|------------------------|
| Réglages comm.S/MI- ME | Sélectionnez "ON". | |
| Cryptage Texte E-Mail Méthode | Spécifiez le type de cryptage pour le corps des messages E-mail. | |



Détails

Si aucun disque dur optionnel n'est installé, ce menu ne s'affiche pas.

2.11.4 SMTP sur SSL/Démarrer TLS

→ Spécifiez les réglages de SMTP sur SSL/Démarrer TLS.



Détails

Pour plus de détails, voir "SMTP sur SSL/Démarrer TLS" à la page 2-35.

2.11.5 Identification SMTP

→ Spécifiez les réglages de l'identification SMTP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Identification SMTP" à la page 2-37.

2.11.6 POP Avant SMTP

→ Spécifiez les réglages de POP avant SMTP.



Détails

Pour plus de détails, voir "POP avant SMTP" à la page 2-38.

2.11.7 **POP sur SSL**

→ Spécifiez les réglages de POP sur SSL.



Détails

Pour plus de détails, voir "POP sur SSL" à la page 2-40.

2.11.8 Authentification APOP

→ Spécifiez les réglages de l'authentification APOP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Authentification APOP" à la page 2-42.

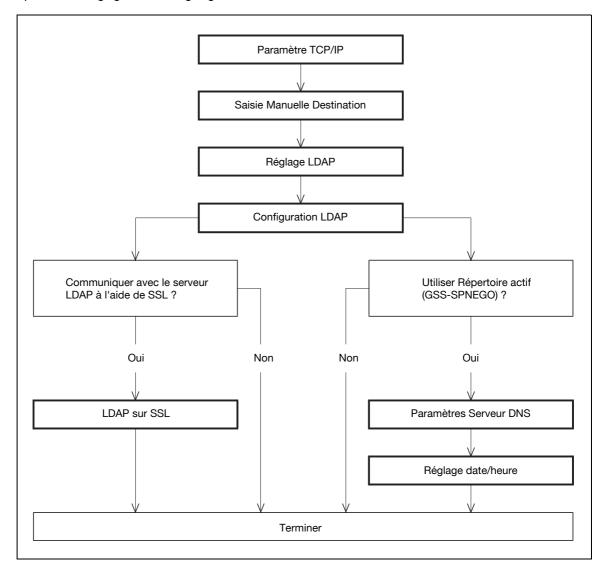
2.12 Rechercher des adresses e-mail dans le serveur LDAP

Spécifiez les réglages de recherche des adresses e-mail dans le serveur LDAP.

Si le serveur LDAP sert à la gestion utilisateur, il est accessible pour la recherche d'adresses e-mail. Si ce réglage est spécifié, la touche [Recherche LDAP] est affichée sur le panneau de contrôle. L'utilisation du serveur LDAP pour la spécification des adresses évite d'avoir à enregistrer les adresses dans la machine.

Également, pour spécifier le répertoire actif comme serveur LDAP et sélectionner "GSS-SPNEGO" comme méthode d'authentification, veillez à spécifier un serveur DNS synchronisé avec Répertoire actif dans les paramètres Serveur DNS de la machine, puis spécifiez la date et l'heure de la machine.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour plus de détails sur la méthode de transmission par recherche LDAP, reportez-vous au Guide de l'utilisateur – Opérations Scanner Réseau//Fax/Fax Réseau.

2.12.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.

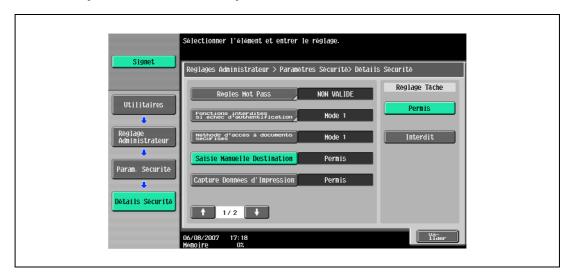


Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.12.2 Saisie Manuelle Destination

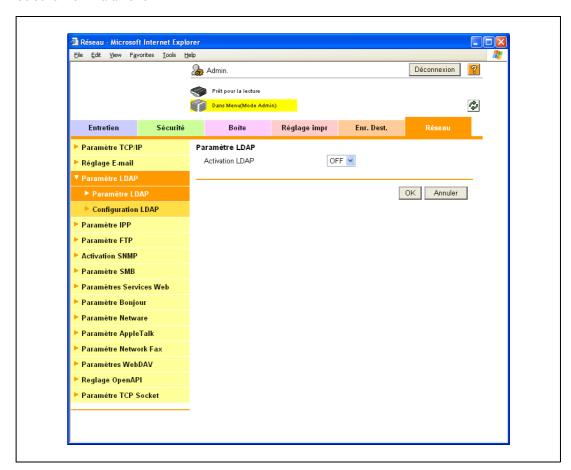
- Dans l'écran Réglages Administrateur du panneau de contrôle, sélectionnez [Paramètres Sécurité].
- 2 Sélectionnez [4 Détails Sécurité].
- 3 Sélectionnez [Saisie manuelle destination].



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------------------|------------------------|------------------------|
| Saisie Manuelle Desti- nation | Sélectionnez [Permis]. | |

2.12.3 Réglage LDAP

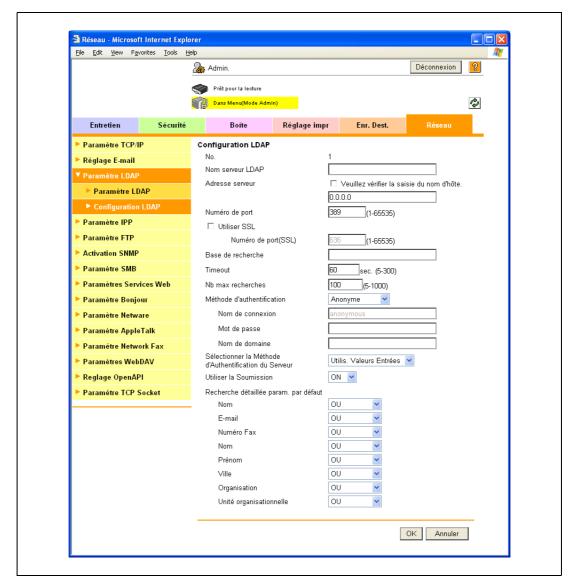
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre LDAP".
- 3 Sélectionnez "Paramètre LDAP".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-----------------|--------------------|------------------------|
| Activation LDAP | Sélectionnez "ON". | |

2.12.4 Configuration LDAP

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre LDAP".
- 3 Sélectionnez "Configuration LDAP".
- 4 Sélectionnez [Editer].



2-55

| Élément | Définition | Confirmation préalable |
|---|---|---|
| Nom serveur LDAP | Spécifiez le nom du serveur LDAP. | |
| Adresse serveur | Spécifiez l'adresse du serveur LDAP. (Format : "*** *** ****, plage pour *** : 0 à 255) Si le serveur DNS est spécifié, l'adresse peut être spécifiée en utilisant le nom d'hôte. Cet élément peut aussi être spécifié avec IPv6. | Adresse du serveur |
| Numéro de port | Réglage par défaut : 389 Spécifiez le numéro de port. | Numéro de port du ser- veur |
| Base de recherche | Spécifiez le point de départ de la recherche dans la struc- ture hiérarchique du serveur LDAP. Les recherches sont effectuées dans le répertoire au point de départ et dans les sous-répertoires du répertoire. | Base de recherche |
| Timeout | Spécifiez le temps d'attente maximum de l'opération de recherche. | |
| Nb max recherches | Spécifiez le nombre maximum de destinations à afficher dans les résultats de la recherche. | |
| Méthode d'authentification | Sélectionnez la méthode d'authentification utilisée pour la connexion au serveur LDAP. Si vous avez choisi "Anonyme", vous n'avez pas besoin de spécifier le nom de domaine, le nom de connexion et le mot de passe. Si vous sélectionnez "GSS-SPNEGO", la machine se connecte au serveur en utilisant la méthode d'authentification Kerberos. La méthode d'authentification Kerberos est compatible avec Répertoire actif. | Méthode d'authentification du serveur |
| Nom de connexion | Spécifiez le nom de connexion au serveur LDAP (255 caractères max.). | |
| Mot de passe | Spécifiez le mot de passe pour la connexion au serveur LDAP (127 caractères max.). | |
| Nom de domaine | Spécifiez le nom de domaine pour la connexion au serveur LDAP (64 caractères max.). Si vous sélectionnez "GSS-SPNEGO", spécifiez le nom de domaine du Répertoire actif. | Méthode d'Authentifi- cation Nom de domaine |
| Sélectionner la Métho- de d'Authentification du Serveur | Spécifiez la méthode d'authentification du serveur. Si vous sélectionnez "Utilis. Valeurs Entrées", le nom de connexion, le mot de passe et le nom de domaine spécifiés sont utilisés. Si vous sélectionnez "Utiliser Authentification Utilisateur", l'ID utilisateur et le mot de passe de l'authentification du serveur externe sont utilisés. Lorsque vous sélectionnez "Authentific. Dynamique", un nom d'utilisateur et un mot de passe sont nécessaires pour la recherche LDAP. | |
| Utiliser la Soumission | Pour utiliser la fonction de référence, sélectionnez "ON". | |
| Recherche détaillée param. par défaut | Spécifiez les conditions pour réaliser une recherche LDAP détaillée. | |



Détails

Sélectionnez la méthode d'authentification employé par le serveur LDAP utilisé. Pour plus de détails, voir le manuel du serveur LDAP utilisé.

2.12.5 LDAP sur SSL

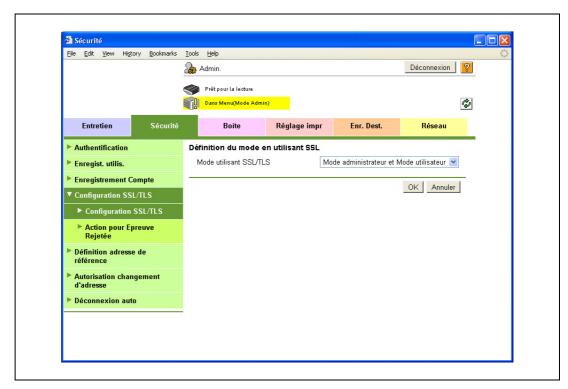
Configuration LDAP

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre LDAP".
- 3 Sélectionnez "Configuration LDAP".
- 4 Sélectionnez [Editer].
- 5 Spécifiez les paramètres suivants :

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------------------|---|-----------------------------------|
| Utiliser SSL | Pour crypter la communication entre la machine et le serveur LDAP à l'aide de SSL/TTS, cochez la case "Utiliser SSL" check box. | Gestion SSL ou non par le serveur |
| Numéro de port(SSL) | Réglage par défaut : 636 Spécifiez le N° de port utilisé pour la communication SSL. | Numéro de port du ser- veur |

Action pour Certificat Invalide

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 3 Sélectionnez "Action pour Epreuve Rejetée".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--------------------------------|--|------------------------|
| Action pour Epreuve Rejetée | Spécifiez l'opération en fin de période de validité du cer- tificat reçu. Si "Continuer" est sélectionné, le traitement continue même si la date du certificat n'est plus valide. Si "Supprimer la tâche" est sélectionné, la tâche est sup- primée si la date du certificat n'est plus valide. | |

2.12.6 Paramètres Serveur DNS

→ Pour spécifier Répertoire actif comme serveur LDAP et sélectionner "GSS-SPNEGO" comme méthode d'authentification, spécifiez un serveur DNS synchronisé avec Répertoire actif dans les paramètres Serveur DNS de la machine.



Détails

Pour plus de détails sur le serveur DNS, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.12.7 Réglage date/heure

→ Si vous utilisez Répertoire actif, spécifiez la date et l'heure sur la machine.



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier la date et l'heure sur la machine" à la page 2-24.

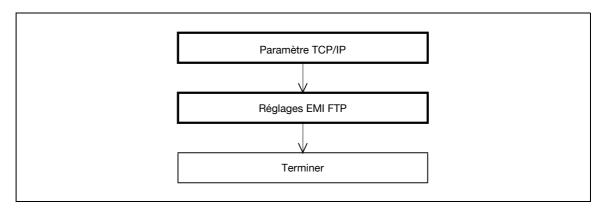
2.13 Envoi des données de numérisation par FTP

Spécifiez les réglages relatifs à l'envoi de données numérisées au serveur FTP.

Dans un environnement de réseau comprenant un serveur FTP, il est possible d'envoyer les données numérisées à un dossier spécifié du serveur FTP du réseau. Les données envoyées au serveur FTP peuvent être téléchargées depuis un ordinateur du réseau. Cette fonction est particulièrement adaptée à la transmission de données volumineuses, comme par exemple les données acquises en haute-résolution.

Si un serveur proxy est disponible dans l'environnement réseau, il est possible d'accéder à un serveur FTP sur Internet.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour plus de détails sur l'enregistrement de FTP, voir "Enregistrer ou modifier une destination dans le carnet d'adresses" à la page 2-211.

Pour plus de détails sur la transmission de fichiers FTP, reportez-vous au Guide de l'utilisateur – Opérations Scanner Réseau//Fax/Fax Réseau.

2.13.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.

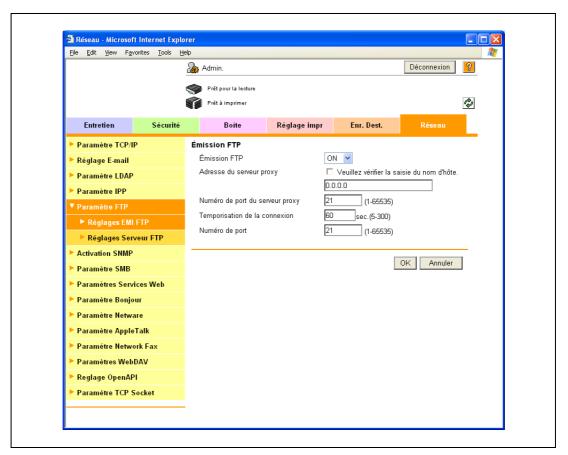


Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.13.2 Réglages EMI FTP

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre FTP".
- 3 Sélectionnez "Réglages EMI FTP".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--------------------------------------|--|--------------------------------|
| Émission FTP | Sélectionnez "ON". | |
| Adresse du serveur proxy | Pour envoyer les données via un serveur proxy, spécifiez l'adresse du serveur proxy. (Format : "***.***.***, plage pour *** : 0 à 255) Si le serveur DNS est spécifié, l'adresse peut être spécifiée en utilisant le nom d'hôte. Cet élément peut aussi être spécifié avec IPv6. | Adresse du serveur |
| Numéro de port du ser- veur proxy | Spécifiez le numéro de port. | Numéro de port du ser- veur |
| Temporisation de la connexion | Spécifiez le délai de temporisation de la connexion du serveur. | |
| Numéro de port | Réglage par défaut : 21 Spécifiez le numéro de port. | Numéro de port du ser- veur |

2-61

2.14 Envoi des données de numérisation par WebDAV

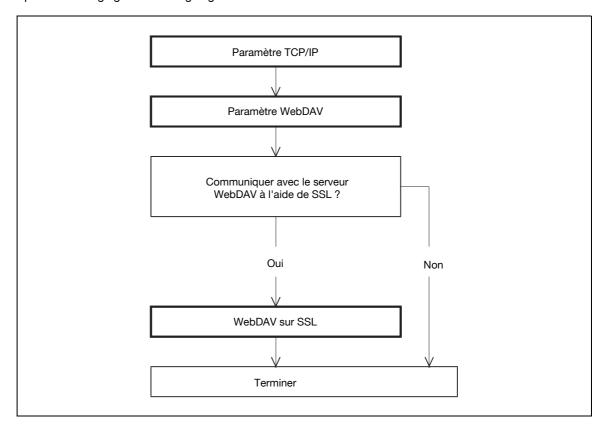
Spécifiez les réglages relatifs à l'envoi de données numérisées au serveur WebDAV.

Dans un environnement de réseau comprenant un serveur WebDAV, il est possible d'envoyer les données numérisées à un dossier spécifié du serveur WebDAV du réseau. Les données envoyées au serveur WebDAV peuvent être téléchargées depuis un ordinateur du réseau.

WebDAV reposant sur des spécifications étendues de HTTP, il est possible d'utiliser la technologie de sécurité de HTTP. Ces réglages assurent une transmission sûre des fichiers en cryptant la communication avec le serveur WebDAV à l'aide de SSL.

Si un serveur proxy est disponible dans l'environnement réseau, il est possible d'accéder à un serveur WebDAV via le serveur proxy.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour plus de détails sur l'enregistrement d'adresses WebDAV, voir "Enregistrer ou modifier une destination dans le carnet d'adresses" à la page 2-211.

Pour plus de détails sur la transmission de fichiers WebDAV, reportez-vous au Guide de l'utilisateur – Opérations Scanner Réseau//Fax/Fax Réseau.



Détails

Lorsque vous enregistrez l'adresse, vous pouvez préciser si vous souhaitez ou non envoyer les données en utilisant le cryptage SSL. Pour plus de détails, voir "Carnet d'adresses" à la page 2-211.

2.14.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.

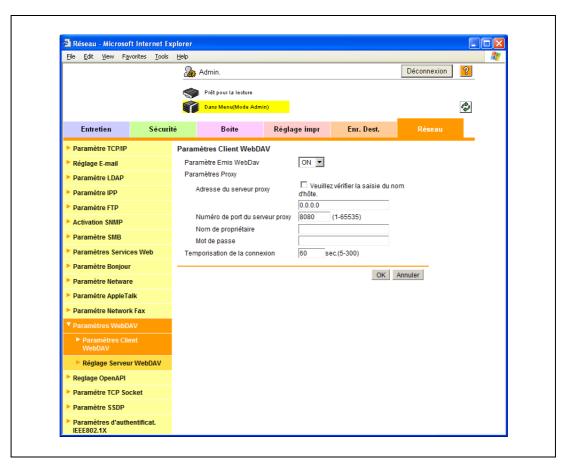


Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.14.2 Paramètres Client WebDAV

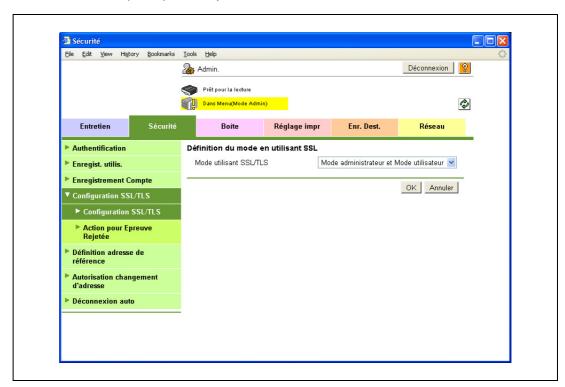
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètres WebDAV".
- 3 Sélectionnez "Paramètres Client WebDAV".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--------------------------------------|---|--------------------------------|
| Paramètre Émis WebDAV | Sélectionnez "ON". | |
| Adresse du serveur proxy | Pour envoyer les données via un serveur proxy, spécifiez l'adresse du serveur proxy. (Format : "***.****, plage pour *** : 0 à 255) Si le serveur DNS est spécifié, l'adresse peut être spécifiée en utilisant le nom d'hôte. Cet élément peut aussi être spécifié avec IPv6. | Adresse du serveur |
| Numéro de port du ser- veur proxy | Spécifiez le numéro de port. | Numéro de port du ser- veur |
| Nom de propriétaire | Spécifiez le nom de propriétaire pour le serveur proxy (63 caractères max.). | |
| Mot de passe | Spécifiez le mot de passe pour le serveur proxy (63 caractères max.). | |
| Temporisation de la connexion | Spécifiez le délai de temporisation de la connexion du serveur. | |

2.14.3 WebDAV sur SSL

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 3 Sélectionnez "Action pour Epreuve Rejetée".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--------------------------------|--|------------------------|
| Action pour Epreuve Rejetée | Spécifiez l'opération en fin de période de validité du cer- tificat reçu. Si "Continuer" est sélectionné, le traitement continue même si la date du certificat n'est plus valide. Si "Supprimer la tâche" est sélectionné, la tâche est sup- primée si la date du certificat n'est plus valide. | |

2.15 Envoi d'un fax Internet

→ Spécifiez les réglages permettant d'envoyer un fax internet.



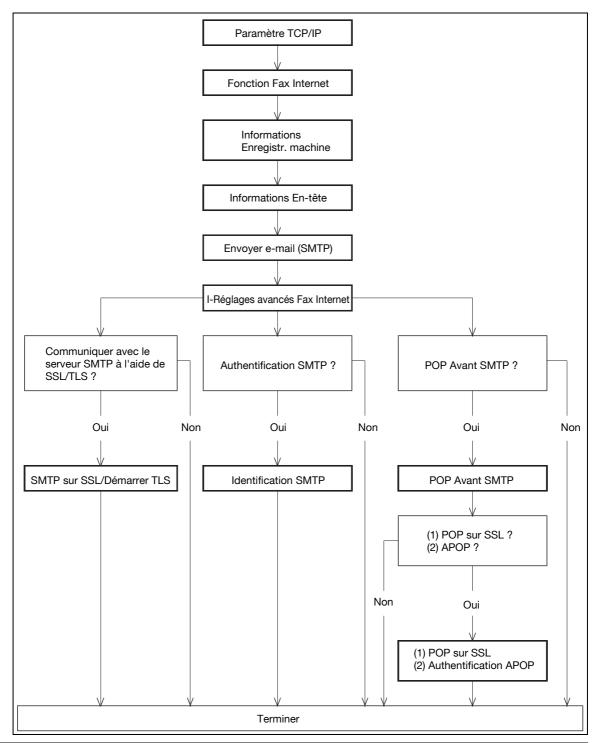
Détails

Pour pouvoir utiliser la fonction Fax Internet, cette machine doit être équipée d'un disque dur optionnel et d'un contrôleur image. Lorsque la fonction Fax Internet est utilisée, la configuration doit être effectuée par l'ingénieur S.A.V. Pour plus d'informations, contactez votre S.A.V.

La fonction Fax internet envoie et reçoit des originaux numérisés en pièce jointe (format TIFF) via l'intranet ou Internet. Cette communication par intranet ou internet réduit considérablement les coûts de communication par rapport à ceux générés par l'envoi de messages fax papier.

La communication combinant POP avant SMTP, APOP, l'identification SMTP ou le cryptage à l'aide de SSL/TLS est disponible. Pour plus de détails, voir "Envoi des données de numérisation par e-mail" à la page 2-31.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour plus de détails sur l'enregistrement d'adresses Fax Internet, voir "Enregistrer ou modifier une destination dans le carnet d'adresses" à la page 2-211.

Pour plus de détails sur l'opération de fax Internet, reportez-vous au Guide de l'utilisateur – Opérations Scanner Réseau//Fax/Fax Réseau

2.15.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.

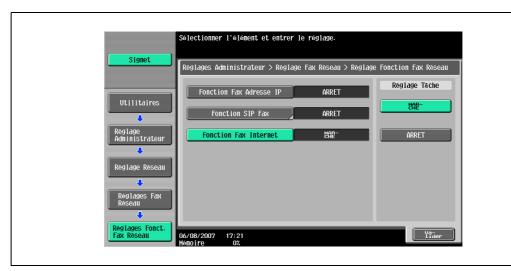


Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.15.2 Fonction Fax Internet

- Dans l'écran Réglages Administrateur du panneau de contrôle, sélectionnez [Paramètres Réseau].
- 2 Sélectionnez [Suivt].
- 3 Sélectionnez [3 Réglage Fax Réseau]
- 4 Sélectionnez [1 Réglages Fonct. Fax Réseau].





Détails

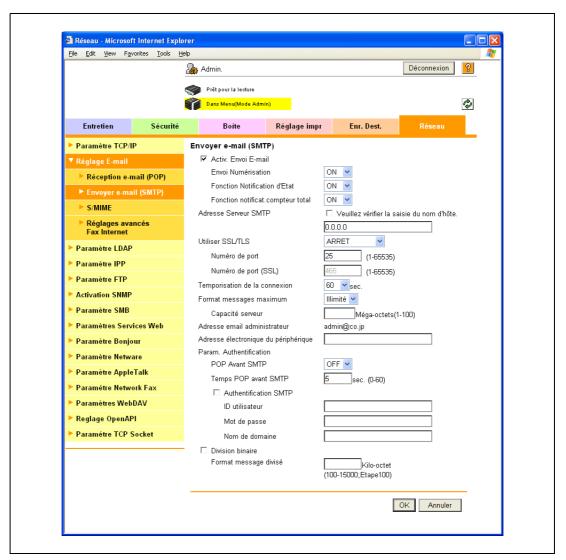
Pour plus de détails sur l'affichage de l'écran Paramètres Réseau, voir "Liste du menu Réglage Réseau" à la page 3-6.

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-----------------------|--------------------|------------------------|
| Fonction Fax Internet | Sélectionnez [ON]. | |

2.15.3 Informations Enregistr. machine

Adresse électronique du périphérique

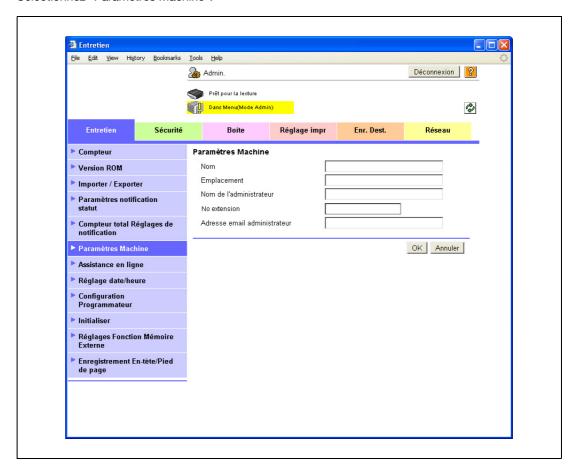
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "Envoyer e-mail (SMTP)".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---|--|-------------------------|
| Adresse électronique du périphérique | Spécifiez l'adresse du périphérique (320 caractères max.). Si aucune adresse n'est spécifiée ici, le fax Internet ne peut être envoyé. | Adresse du périphérique |

Paramètres Machine

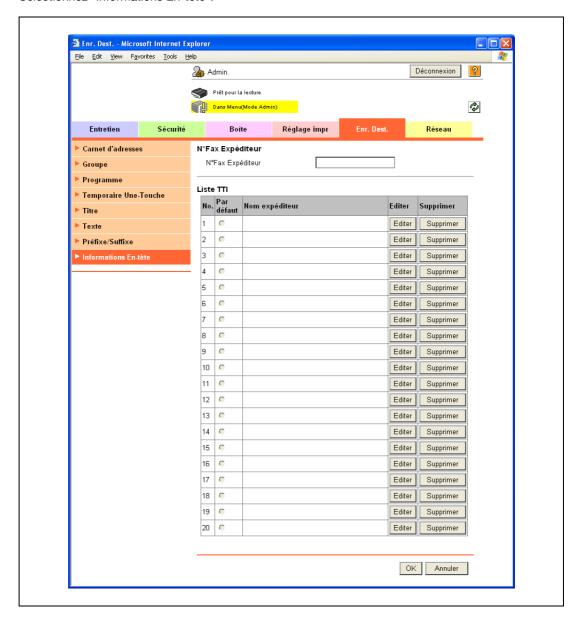
- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Paramètres Machine".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------|--|------------------------|
| Nom | Spécifiez le nom du périphérique (255 caractères max.). Ce nom est contenu dans le sujet du fax Internet. | |

2.15.4 Informations En-tête

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Enr. Dest.
- 2 Sélectionnez "Informations En-tête".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------|--|------------------------|
| N°Fax Expéditeur | Enregistrez le numéro de fax de l'expéditeur. De règle générale, entrez le numéro de fax de cette machine. | |
| Par défaut | Si aucun nom d'expéditeur n'est spécifié à l'envoi d'un fax, le nom d'expéditeur coché est utilisé. | |
| Nom expéditeur | Affiche les noms d'expéditeur enregistrés. | |
| [Editer] | Enregistre ou modifie le nom de l'expéditeur. | |
| [Supprimer] | Supprime le nom d'expéditeur enregistré. | |

Enregistrement

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--------------|---|------------------------|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. | |
| Nom expédit. | Entrez le nom de l'expéditeur (30 caractères max.). | |

2.15.5 Envoyer E-mail (SMTP)

→ Spécifiez les réglages d'envoi de messages.

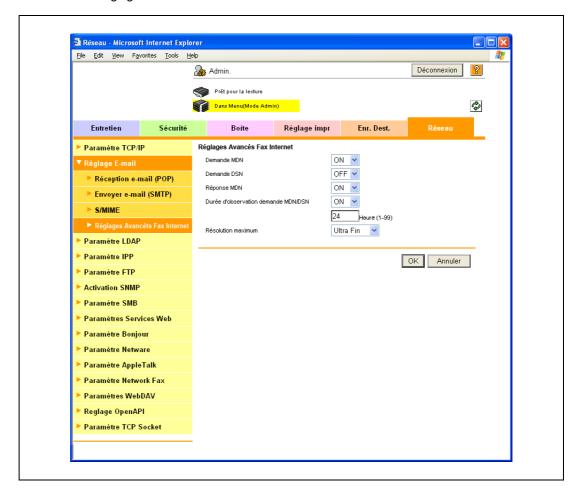


Détails

Pour plus de détails, voir "Envoyer e-mail (SMTP)" à la page 2-32.

2.15.6 Réglages avancés Fax Internet

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "Réglages Avancés Fax Internet".





Détails

Si la fonction Fax Internet est désactivée, cet article de menu n'est pas affiché.

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--|---|------------------------|
| Demande MDN | Sélectionnez "ON". Si le fax est imprimé côté réception, la réponse MDN peut être reçue. | |
| Demande DSN | Sélectionnez "ON". Si le fax atteint le serveur de messagerie du destinataire, la réponse DSN peut être reçue. Si MDN est réglé sur "ON", DSN n'est pas nécessaire. | |
| Durée d'observation demande MDN/DSN | Spécifiez le délai d'attente pour la réponse MDN ou DSN. La réponse MDN ou DSN pour laquelle le temps d'attente a été configuré, est ignoré. | |
| Résolution maximum | Spécifiez la résolution maximum. | |

2.15.7 SMTP sur SSL/Démarrer TLS

→ Spécifiez les réglages de SMTP sur SSL/Démarrer TLS.



Détails

Pour plus de détails, voir "SMTP sur SSL/Démarrer TLS" à la page 2-35.

2.15.8 Identification SMTP

→ Spécifiez les réglages de l'identification SMTP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Identification SMTP" à la page 2-37.

2.15.9 POP Avant SMTP

→ Spécifiez les réglages de POP avant SMTP.



Détails

Pour plus de détails, voir "POP avant SMTP" à la page 2-38.

2.15.10 POP sur SSL

→ Spécifiez les réglages de POP sur SSL.



Détails

Pour plus de détails, voir "POP sur SSL" à la page 2-40.

2.15.11 Authentification APOP

→ Spécifiez les réglages de l'authentification APOP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Authentification APOP" à la page 2-42.

2.16 Réception des fax Internet

→ Spécifiez les réglages pour la réception des fax Internet.

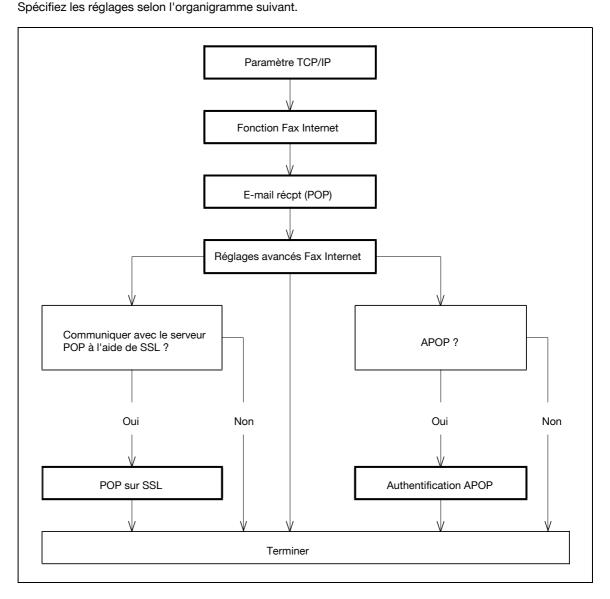


Détails

Pour pouvoir utiliser la fonction Fax Internet, cette machine doit être équipée d'un disque dur optionnel et d'un contrôleur image. Lorsque la fonction Fax Internet est utilisée, la configuration doit être effectuée par l'ingénieur S.A.V. Pour plus d'informations, contactez votre S.A.V.

La fonction Fax internet envoie et reçoit des originaux numérisés en pièce jointe (format TIFF) via l'intranet (réseau interne de l'entreprise) ou Internet. Cette communication par intranet ou internet réduit considérablement les coûts de communication par rapport à ceux générés par l'envoi de messages fax papier.

L'authentification APOP lors de la réception d'un fax Internet garantit une communication plus sûre.





Détails

Pour plus de détails sur l'enregistrement d'adresses Fax Internet, voir "Enregistrer ou modifier une destination dans le carnet d'adresses" à la page 2-211.

Pour plus de détails sur l'opération de fax Internet, reportez-vous au Guide de l'utilisateur – Opérations Scanner Réseau/Fax/Fax Réseau.

2.16.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.16.2 Fonction Fax Internet

→ Activez la fonction Fax Internet de la machine.

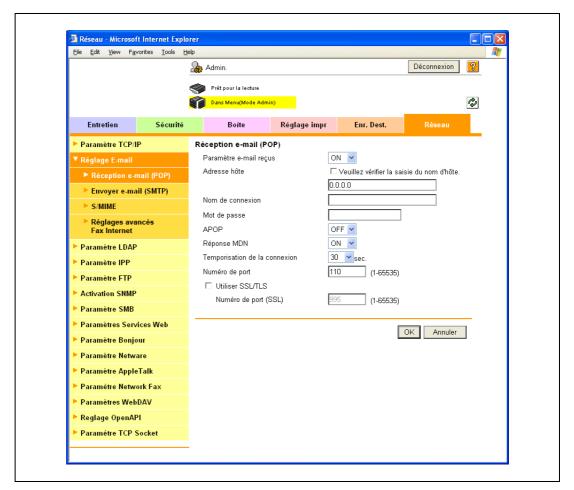


Détails

Pour plus de détails, voir "Fonction Fax Internet" à la page 2-65.

2.16.3 E-Mail Récpt (POP)

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "Réception e-mail (POP)".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--------------------------------|--|--------------------------------|
| Paramètre e-mail reçus | Sélectionnez "ON". | |
| Adresse hôte | Spécifiez l'adresse du serveur POP. (Format : "***.****.***, plage pour *** : 0 à 255) Si le serveur DNS est spécifié, l'adresse peut être spéci- fiée en utilisant le nom d'hôte. Cet élément peut aussi être spécifié avec IPv6. | Adresse du serveur |
| Nom de connexion | Entrez le nom de connexion pour le serveur POP (63 caractères max.). | |
| Mot de passe | Tapez le mot de passe de connexion pour le serveur POP (15 caractères max.). | |
| Temporisation de la connexion | Spécifiez le délai de temporisation de la connexion du serveur. | |
| Numéro de port | Réglage par défaut : 110 Spécifiez le numéro de port. | Numéro de port du ser- veur |
| Contrôle Réception automatique | Pour recevoir automatiquement les messages, cochez la case "Contrôle Réception automatique". | |
| Intervalle Interrog | Pour recevoir automatiquement les messages, spécifiez un intervalle de réception automatique des messages. | |

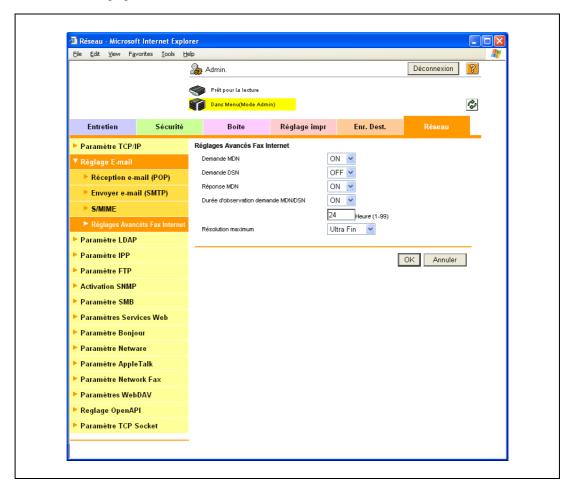


Détails

En appuyant sur [REC E-mail] de l'écran Mode Fax/Numérisation du panneau de contrôle, les messages e-mail peuvent être reçus manuellement.

2.16.4 Réglages avancés Fax Internet

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "Réglages Avancés Fax Internet".





Détails

Si la fonction Fax Internet est désactivée, cet article de menu n'est pas affiché.

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------|--|------------------------|
| Réponse MDN | Pour répondre à la demande de notification de disposition du message de l'expéditeur, sélectionnez "ON". | |

2.16.5 **POP sur SSL**

→ Spécifiez les réglages de POP sur SSL.



Détails

Pour plus de détails, voir "POP sur SSL" à la page 2-40.

2.16.6 Authentification APOP

→ Spécifiez les réglages de l'authentification APOP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Authentification APOP" à la page 2-42.

2.17 Envoi et réception de fax adresse IP

→ Spécifiez les réglages pour l'envoi et la réception de fax adresse IP.

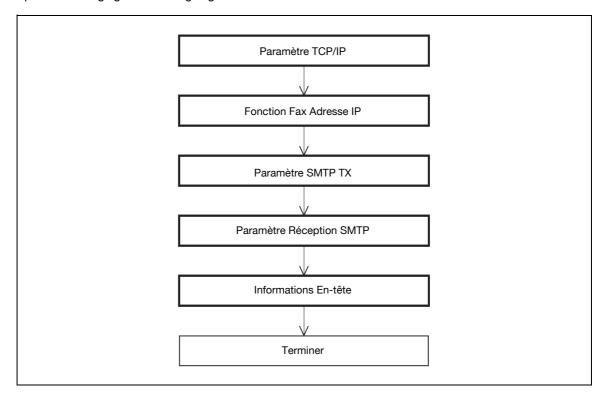


Détails

Pour utiliser la fonction Fax Adresse IP, la machine doit être équipée d'un kit fax en option. L'utilisation de la fonction Fax Adresse IP nécessite l'intervention d'un ingénieur SAV pour effectuer les réglages. Pour plus de détails, contactez le S.A.V.

Pour pouvoir utiliser la fonction Fax Adresse IP, cette machine doit être équipée d'un kit de fax optionnel, d'un disque dur et d'un contrôleur image. Le protocole SMTP est utilisé pour envoyer et recevoir des fax. Étant donné que l'émission et la réception des fax adresse IP sont assurées par la fonction du serveur SMTP de la machine, il n'est pas nécessaire d'avoir un serveur SMTP.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour plus de détails sur l'enregistrement d'adresses Fax Adresse IP, voir "Enregistrer ou modifier une destination dans le carnet d'adresses" à la page 2-211.

Pour plus de détails sur l'opération Fax Adresse IP, reportez-vous au Guide de l'utilisateur – Opérations Scanner Réseau//Fax/Fax Réseau.

2.17.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.

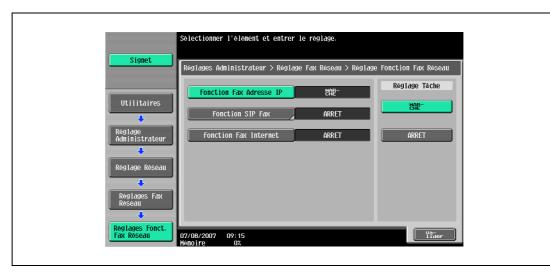


Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.17.2 Fonction Fax Adresse IP

- Dans l'écran Réglages Administrateur du panneau de contrôle, sélectionnez [Paramètres Réseau].
- 2 Sélectionnez [Suivt].
- 3 Sélectionnez [3 Réglage Fax Réseau].
- 4 Sélectionnez [1 Réglages Fonct. Fax Réseau].





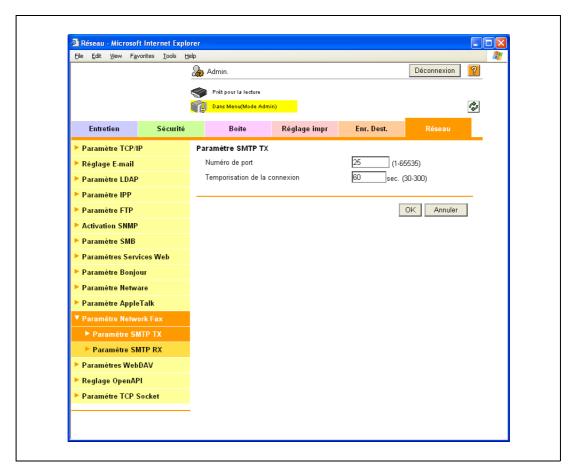
Détails

Pour plus de détails sur l'affichage de l'écran Paramètres Réseau, voir "Afficher l'écran Paramètres Réseau" à la page 3-3.

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------|--------------------|------------------------|
| Fonction Fax Adresse IP | Sélectionnez [ON]. | |

2.17.3 Paramètre SMTP TX

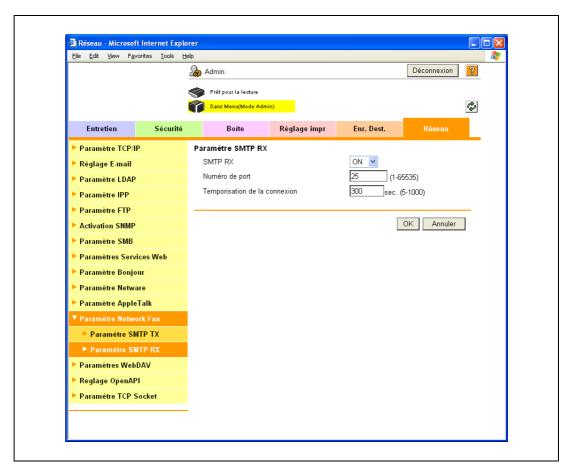
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramétre Network Fax".
- 3 Sélectionnez "Paramétre SMTP TX".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------------|---|--------------------------------|
| Numéro de port | Réglage par défaut : 25 Spécifiez le numéro de port. | Numéro de port à utili- ser |
| Temporisation de la connexion | Spécifiez le délai de temporisation de la connexion du serveur. | |

2.17.4 Paramètre Réception SMTP

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramétre Network Fax".
- 3 Sélectionnez "Paramétre SMTP RX".



| Elément | Définition0 | Confirmation préalable |
|-------------------------------|---|--------------------------------|
| SMTP RX | Sélectionnez "ON". | |
| Numéro de port | Réglage par défaut : 25 Spécifiez le numéro de port. | Numéro de port à utili- ser |
| Temporisation de la connexion | Spécifiez le délai de temporisation de la connexion du serveur. | |

2.17.5 Informations En-tête

→ Enregistrez les informations de l'expéditeur pour les transmissions de fax.



Détails

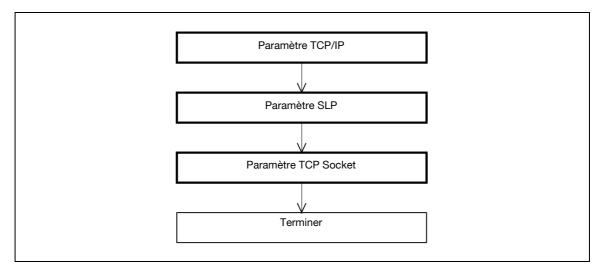
Pour plus de détails, voir "Informations En-tête" à la page 2-68.

2.18 Importer des images dans une boîte par Numérisation TWAIN

Ce réglage permet d'importer des images enregistrées dans une boîte en utilisant le pilote HDD TWAIN

Grâce au pilote HDD TWAIN, vous pouvez importer des données images stockées dans la boîte pour les traiter dans une application installée sur l'ordinateur.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour plus de détails sur l'installation du pilote TWAIN, voir le manuel du pilote TWAIN sur le DVD du Pilote.

2.18.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

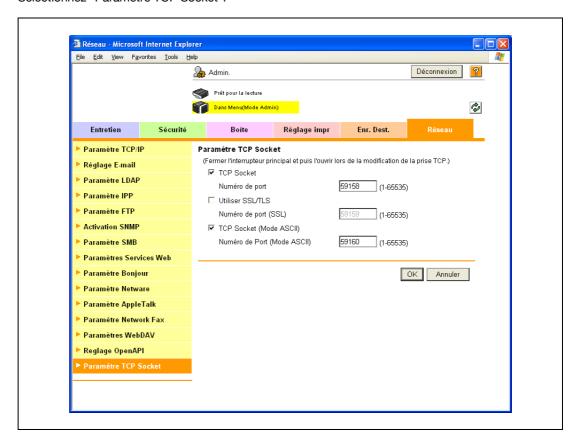
2.18.2 Paramètre SLP

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre TCP/IP".
- 3 Sélectionnez "Paramètre TCP/IP".
- 4 Spécifiez le réglage suivant.

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------|---|------------------------|
| SLP | Pour effectuer une recherche sur la machine avec TWAIN, sélectionnez "Activer". | |

2.18.3 Paramètre TCP Socket

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre TCP Socket".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------|------------------------------|------------------------|
| TCP Socket | Cochez la case "TCP Socket". | |
| Numéro de port | Spécifiez le numéro de port. | |

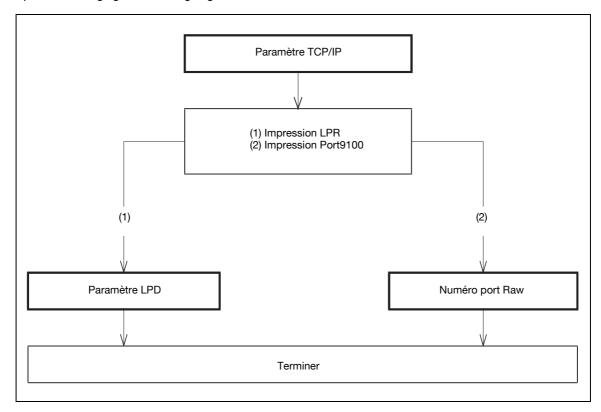
2.19 Impression (LPR/Port9100)

→ Spécifiez les réglages d'impression en utilisant LPR ou Port9100.

L'impression LPR est exécutée via le réseau à l'aide du protocole LPR. L'impression LPR est utilisée dans un système d'exploitation de type UNIX.

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

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour imprimer les données avec LPR ou Port9100, les réglages du pilote d'imprimante doivent être spécifiés après ces réglages. Pour plus de détails, reportez-vous au Guide de l'utilisateur – Opérations Impression (IC-208).

2.19.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.19.2 Paramètre LPD

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre TCP/IP".
- 3 Sélectionnez "Paramètre TCP/IP".
- 4 Spécifiez le réglage suivant.

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------|-------------------------|------------------------|
| LPD | Sélectionnez "Activer". | |

2.19.3 Numéro port Raw

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre TCP/IP".
- 3 Sélectionnez "Paramètre TCP/IP".
- 4 Spécifiez le réglage suivant.

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--------------------|--|------------------------|
| Numéro de port RAW | Cochez la case du port à utiliser, puis spécifiez le numéro du port RAW. | |

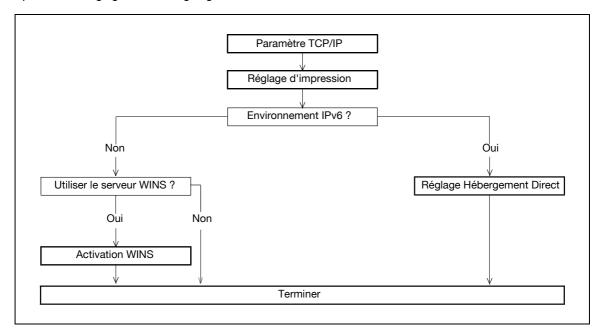
2.20 Impression (SMB)

Spécifiez les réglages pour l'impression SMB.

Vous pouvez partager l'imprimante sur le réseau Windows en utilisant le protocole SMB. L'impression SMB est réalisée directement en spécifiant la machine sur le réseau Windows de l'ordinateur.

La machine gère le service d'hébergement direct. Pour exécuter une impression SMB dans l'environnement IPv6, il faut activer le réglage Hébergement Direct.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, voir le Guide de l'utilisateur – Opérations Impression (IC-208).

2.20.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.

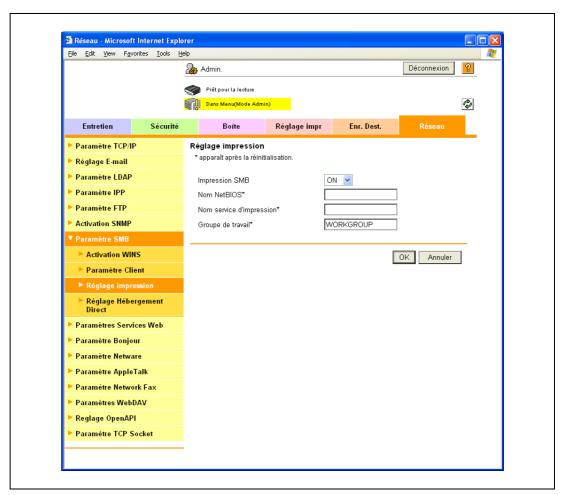


Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.20.2 Réglage d'impression

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre SMB".
- 3 Sélectionnez "Réglage impression".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------------|--|--|
| Impression SMB | Sélectionnez "ON". | |
| Nom NetBIOS | Spécifiez le nom NetBIOS en lettres majuscules (15 caractères max.). | |
| Nom service d'impres- sion | Spécifiez le nom du service d'impression en lettres majuscules (12 caractères max.). | |
| Groupe de travail | Spécifiez le nom du groupe de travail en lettres majuscu- les (15 caractères max.). | Groupe de travail auquel vous apparte- nez |

2.20.3 Activation WINS

→ Pour réaliser l'impression SMB par le routeur, spécifiez les réglages du serveur WINS.



Détails

Pour plus de détails, voir "Activation WINS" à la page 2-30.

2.20.4 Réglage Héberg. Direct

→ Pour exécuter une impression SMB dans l'environnement IPv6, activez le réglage Hébergement Direct.



Détails

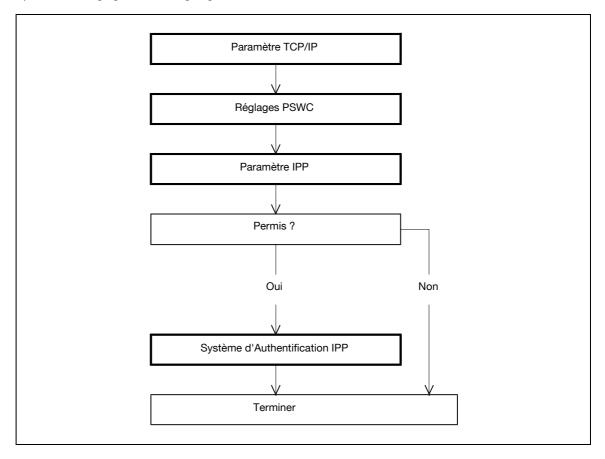
Pour plus de détails, voir "Réglage Héberg. Direct" à la page 2-29.

2.21 Impression (IPP)

→ Spécifiez les paramètres de l'impression IPP.

L'impression IPP est exécutée sur le réseau à l'aide du protocole LPR. L'utilisation du protocole HTTP permet de transférer les données d'impression à l'imprimante du réseau et donc la sortie sur une imprimante distante par Internet.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, voir le Guide de l'utilisateur – Opérations Impression (IC-208).

2.21.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.21.2 Réglages PSWC

- Dans l'écran Réglages Administrateur du panneau de contrôle, sélectionnez [Paramètres Réseau].
- 2 Sélectionnez [4 Réglages Serveur http].



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------------|--------------------|------------------------|
| Réglages PSWC | Sélectionnez [ON]. | |

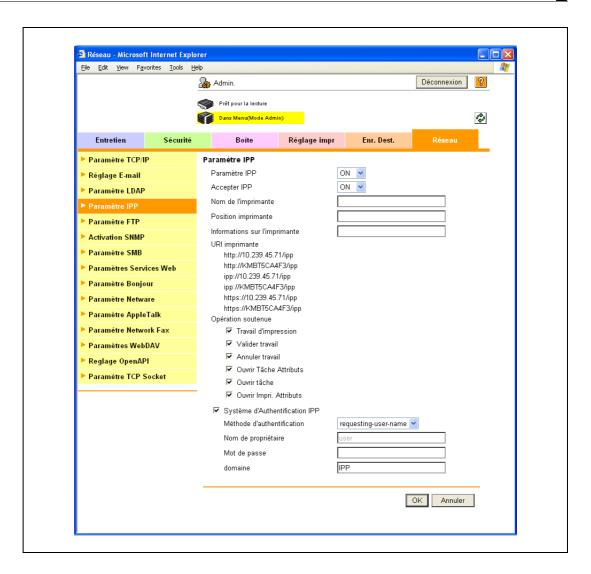


Remarque

Pour plus de détails sur l'affichage de l'écran Paramètres Réseau, voir "Afficher l'écran Paramètres Réseau" à la page 3-3.

2.21.3 Paramètre IPP

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre IPP".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------------------|--|------------------------|
| Paramètre IPP | Sélectionnez "ON". | |
| Accepter IPP | Sélectionnez "ON". | |
| Nom de l'imprimante | Spécifiez le nom de l'imprimante (127 caractères max.). | |
| Position imprimante | Spécifiez la position de l'imprimante (127 caractères max.). | |
| Informations sur l'im- primante | Spécifiez les informations sur l'imprimante (127 caractères max.). | |
| URI imprimante | Affiche l'URL de l'imprimante pouvant utiliser IPP lors de l'impression. | |
| Opération soutenue | Spécifiez les opérations d'impression soutenues par IPP. | |

2.21.4 Système d'Authentification IPP

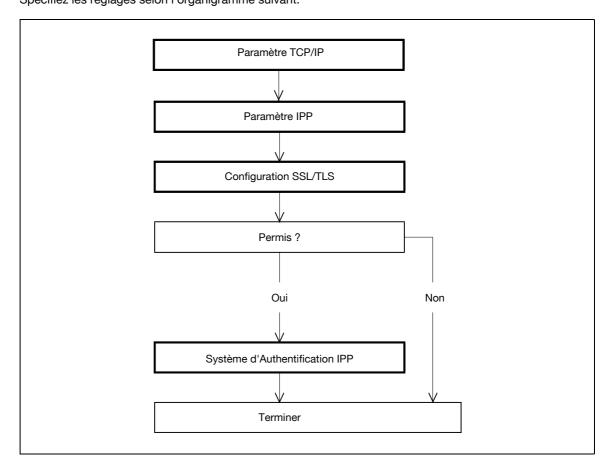
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre IPP".

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------------------|---|---------------------------------|
| Système d'Authentifi- cation IPP | Pour effectuer une impression IPP, cochez la case "Système d'authentification IPP". | |
| Méthode d'authentifi- cation | Spécifiez la méthode d'authentification. | |
| Nom de propiétaire | Spécifiez le nom d'utilisateur (20 caractères max.). | |
| Mot de passe | Entrez le mot de passe (20 caractères max.). | |
| domaine | Spécifiez le domaine (127 caractères). Si la méthode d'authentification utilisée est digest, vous devez spécifier le domaine. | Méthode d'Authentifi- cation |

2.22 Impression (IPPS)

→ Spécifiez les paramètres de l'impression IPPS.

Lorsqu'une impression IPP est exécutée avec la machine, la communication entre l'ordinateur et la machine est cryptée avec SSL. Le cryptage de la communication avec SSL améliore la sécurité de l'impression IPP. Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, voir le Guide de l'utilisateur – Opérations Impression (IC-208).



Détails

Pour spécifier l'impression IPPS dans Windows Vista/Server 2008/7, entrez "https://[Nom d'hôte].[Nom de domaine]/ipp". Pour [Nom d'hôte] et [Nom de domaine], utilisez les noms spécifiés comme Nom d'hôte DNS et Nom de domaine par défaut DNS dans les paramètres TCP/IP. Il est également nécessaire que l'ordinateur soit capable de résoudre les noms de la machine à l'aide de DNS. Enregistrez la machine sur le serveur DNS à l'avance et spécifiez les réglages DNS sur l'ordinateur.

Si le certificat de cette machine n'a pas été publié par l'autorité d'émission des certificats, enregistrez à l'avance le certificat de cette machine dans les A "utorités de Certification Racine de Confiance" de l'ordinateur local en cas d'utilisation de Windows Vista/Server 2008/7.

2.22.1 Paramètre TCP/IP

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

Lorsque vous configurez l'impression IPPS sous Windows Vista/7/Server 2008, définissez correctement le nom d'hôte DNS et le nom de domaine par défaut DNS enregistrés sur le serveur DNS pour le paramètre TCP/IP avant de créer un certificat. Si les réglages sont incorrects, la connexion IPPS ne peut pas être établie.



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.22.2 Paramètre IPP

→ Spécifiez les paramètres de l'impression IPP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Impression (IPP)" à la page 2-87.

2.22.3 Configuration SSL/TLS

→ Cryptez la communication avec la machine en utilisant le protocole SSL.



Détails

Pour plus de détails, voir "Créer un certificat pour la communication SSL de la machine" à la page 2-11.

2.22.4 Système d'Authentification IPP

→ Spécifiez les réglages lorsque l'authentification est en place pour l'impression IPP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Système d'Authentification IPP" à la page 2-90.

2.23 Impression (Bonjour)

- → Spécifiez les réglages d'impression en connectant la machine à un ordinateur Macintosh qui utilise Bonjour.
 - Si vous connectez la machine à un ordinateur Macintosh qui utilise Bonjour, vous devez spécifier les réglages Bonjour.

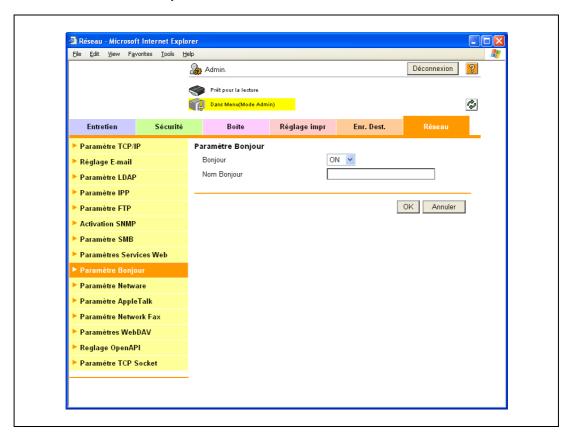


Détails

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, voir le Guide de l'utilisateur – Opérations Impression (IC-208).

Réglages Bonjour

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre Bonjour".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------|--|------------------------|
| Bonjour | Sélectionnez "ON". | |
| Nom Bonjour | Spécifiez le Nom Bonjour qui apparaît comme nom du périphérique connecté (63 caractères max.). | |

2.24 Impression (AppleTalk)

- → Spécifiez les réglages d'impression en connectant la machine à un ordinateur Macintosh qui utilise AppleTalk.
 - Si vous connectez la machine à un ordinateur Macintosh qui utilise AppleTalk, vous devez spécifier les réglages AppleTalk.

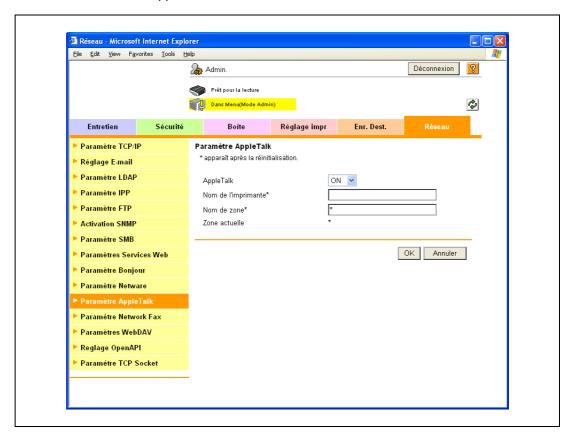


Détails

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, voir le Guide de l'utilisateur – Opérations Impression (IC-208).

Paramètres AppleTalk

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- Sélectionnez "Paramètre AppleTalk".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------|--|------------------------|
| AppleTalk | Sélectionnez "ON". | |
| Nom de l'imprimante* | Spécifiez le nom de l'imprimante qui apparaît sur le sélecteur (31 caractères max.). | |
| Nom de zone* | Spécifiez le nom de la zone à laquelle la machine appartient (31 caractères max.). | |
| Zone actuelle | Affiche le nom de zone actuel. | |

2.25 Impression (NetWare)

- → Spécifiez les réglages d'impression dans un environnement NetWare.
 - Avant d'imprimer dans l'environnement NetWare, vous devez spécifier les réglages permettant d'utiliser la machine dans cet environnement.

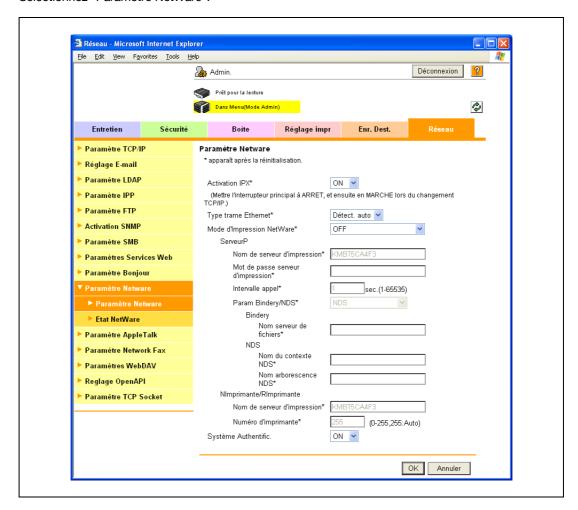


Détails

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, voir le Guide de l'utilisateur – Opérations Impression (IC-208).

2.25.1 Paramètre NetWare

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre NetWare".
- 3 Sélectionnez "Paramètre NetWare".



- Les paramètres dépendent de l'environnement utilisé.
- 4 Spécifiez les réglages selon l'es procédures suivantes.

Mode d'imprimante distante avec émulation Bindery dans NetWare 4.x

- ✔ Avant d'utiliser l'émulation Bindery, vérifiez que celle-ci est compatible avec le serveur NetWare.
- 1 Depuis un ordinateur client, connectez-vous à NetWare sous Bindery avec l'autorisation de l'administrateur.
- 2 Démarrez Pconsole.
- 3 Dans la liste "Available Options", sélectionnez "Quick Setup".
- 4 Appuyez sur la touche [Enter].
- 5 Entrez les noms appropriés dans les champs "Print Server Name", "Printer Name" et "Print Queue Name".
- 6 Sélectionnez "Other/Unknown" dans le champ "Printer type".
- 7 Enregistrez les réglages spécifiés.
- 8 Appuyez sur la touche [Esc] pour quitter Pconsole.
- 9 Utilisez la console du serveur NetWare pour charger PSERVER.NLM.
- 10 Spécifiez les réglages suivants du "Paramètre NetWare".

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-----------------------------------|--|--|
| Activation IPX* | Sélectionnez "ON". | |
| Type trame Ethernet* | Spécifiez le type de trame à utiliser. | Type de trame |
| Mode d'impression NetWare* | Sélectionnez "NImprimante/RImprimante". | |
| Nom de serveur d'im- pression* | Spécifiez le nom du serveur d'impression pour lui permettre de servir de NImprimante/RImprimante (63 caractères max.). | Nom du serveur d'im- pression enregistré à l'étape 4 |
| Numéro d'imprimante* | Entrez le numéro de l'imprimante NImprimante/RImprimante. | |

Mode de serveur d'impression avec émulation Bindery dans NetWare 4.x

- ✓ Avant d'utiliser l'émulation Bindery, vérifiez que celle-ci est compatible avec le serveur NetWare.
- ✔ Pour utiliser le mode du serveur d'impression, le protocole IPX doit être chargé sur le serveur NetWare.
- Depuis un ordinateur client, connectez-vous à NetWare sous Bindery avec l'autorisation de l'administrateur.
- 2 Démarrez Poonsole.
- 3 Dans la liste "Available Options", sélectionnez "Quick Setup".
- 4 Appuyez sur la touche [Enter].
- 5 Entrez les noms appropriés dans les champs "Print Server Name", "Printer Name" et "Print Queue Name".
- 6 Sélectionnez "Other/Unknown" dans le champ "Printer type".
- 7 Enregistrez les réglages spécifiés.
- 8 Appuyez sur la touche [Esc] pour quitter Pconsole.
- 9 Spécifiez les réglages suivants du "Paramètre NetWare".

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------------------|---|--|
| Activation IPX* | Sélectionnez "ON". | |
| Type trame Ethernet* | Spécifiez le type de trame à utiliser. | Type de trame |
| Mode d'impression NetWare* | Sélectionnez "PServer". | |
| Nom de serveur d'im- pression* | Spécifiez le nom du serveur d'impression pour lui permettre de servir de ServeurP (63 caractères max.). | Nom du serveur d'im- pression enregistré à l'étape 4 |
| Mot de passe serveur d'impression* | Si nécessaire, spécifiez le mot de passe du serveur d'impression (63 caractères max.). | |
| Intervalle appel* | Spécifiez un intervalle d'interrogation des tâches. | |
| Param. Bindery/NDS | Sélectionnez "NDS/Bindery". | |
| Nom Serveur de fi- chiers | Spécifiez le nom du serveur de fichiers prioritaire du mode Bindery (47 caractères max.). | |

Mode d'imprimante distante NetWare 4.x (NDS)

- 1 Connectez-vous à NetWare comme administrateur depuis un ordinateur client.
- 2 Démarrez NWadmin.
- 3 Sélectionnez l'organisation ou l'unité organisationnelle qui offre le service d'impression.
- 4 Cliquez sur "Print Services Quick Setup" du menu "Tools".
- 5 Entrez les noms appropriés dans les champs "Print Server Name", "Printer Name", "Print Queue Name" et "Print Queue Volume".
- 6 Sélectionnez "Other/Unknown" dans le champ "Printer type".
- 7 Enregistrez les réglages spécifiés.
- 8 Utilisez la console du serveur NetWare pour charger PSERVER.NLM.
- 9 Spécifiez les réglages suivants du "Paramètre NetWare".

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-----------------------------------|--|--|
| Activation IPX* | Sélectionnez "ON". | |
| Type trame Ethernet* | Spécifiez le type de trame à utiliser. | Type de trame |
| Mode d'impression NetWare* | Sélectionnez "NImprimante/RImprimante". | |
| Nom de serveur d'im- pression* | Spécifiez le nom du serveur d'impression pour lui permettre de servir de NImprimante/RImprimante (63 caractères max.). | Nom du serveur d'im- pression enregistré à l'étape 4 |
| Numéro d'imprimante* | Entrez le numéro de l'imprimante NImprimante/RImprimante. | |

Mode du serveur d'impression NetWare 4.x/5.x/6 (NDS)

- ✔ Pour utiliser le mode du serveur d'impression, le protocole IPX doit être chargé sur le serveur NetWare.
- Connectez-vous à NetWare comme administrateur depuis un ordinateur client.
- 2 Démarrez NWadmin.
- 3 Sélectionnez l'organisation ou l'unité organisationnelle qui offre le service d'impression.
- 4 Cliquez sur "Print Services Quick Setup (non-NDPS)" du menu "Tools".
- 5 Entrez les noms appropriés dans les champs "Print Server Name", "Printer Name", "Print Queue Name" et "Print Queue Volume".
- 6 Sélectionnez "Other/Unknown" dans le champ "Printer type".
- 7 Cliquez sur [Create].
- 8 Spécifiez les réglages suivants du "Paramètre Netware".

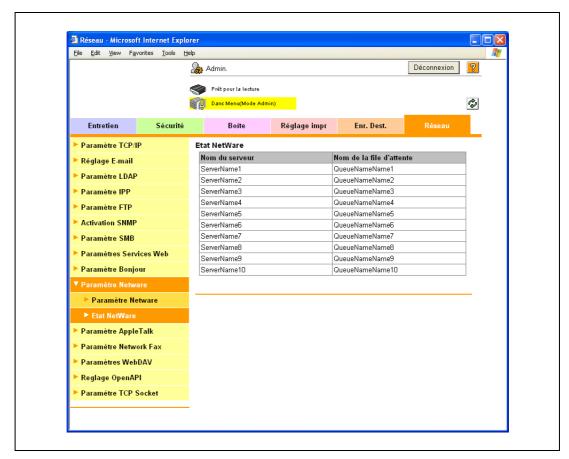
| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------------------|---|--|
| Activation IPX* | Sélectionnez "ON". | |
| Type trame Ethernet* | Spécifiez le type de trame à utiliser. | Type de trame |
| Mode d'impression NetWare* | Sélectionnez "PServer". | |
| Nom de serveur d'im- pression* | Spécifiez le nom du serveur d'impression pour lui permettre de servir de ServeurP (63 caractères max.). | Nom du serveur d'im- pression enregistré à l'étape 4 |
| Mot de passe serveur d'impression* | Si nécessaire, spécifiez le mot de passe du serveur d'impression (63 caractères max.). | |
| Intervalle appel* | Spécifiez un intervalle d'interrogation des tâches. | |
| Param. Bindery/NDS | Sélectionnez "NDS". | |
| Nom du contexte NDS | Spécifiez le nom du contexte NDS connecté au serveur d'impression (191 caractères max.). | |
| Nom arborescence NDS | Spécifiez le nom arborescence NDS connecté au serveur d'impression (63 caractères max.). | |

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

- ✔ Avant de spécifier les réglages NDPS, vérifiez que l'opérateur et le gestionnaire NDPS ont été créés et chargés.
- ✔ Vérifiez également que le protocole TCP/IP est spécifié dans le serveur NetWare, que l'adresse IP de la machine est spécifiée, puis que la machine est en marche.
- 1 Connectez-vous à NetWare comme administrateur depuis un ordinateur client.
- 2 Démarrez NWadmin.
- 3 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur "Organization" ou "Organizational unit" où est créé un agent d'impression.
- 4 Sélectionnez "NDPS Printer" dans le sous-menu "Create".
- 5 Dans la zone "NDPS Printer Name", entrez le "nom de l'imprimante".
- Dans la colonne "Printer Agent Source", sélectionnez "Create a New Printer Agent" et cliquez sur "Create".
- 7 Cochez le nom d'agent d'impression.
- 8 Dans la zone "NDPS Manager Name", parcourez les noms de gestionnaires NDPS.
- 9 Enregistrez le nom d'agent d'impression.
- 10 Dans "Gateway Types", sélectionnez "Novell Printer Gateway" et enregistrez-la.
- Dans la fenêtre "Configure Novell DPS for Printer Agent", sélectionnez "(None)" pour le type d'imprimante et "Novell Port Handler" pour le type de gestionnaire de port.
- 12 Enregistrez les réglages.
- 13 Dans "Connection type", sélectionnez "Remote (LPR on IP)".
- 14 Enregistrez le type de connexion.
- 15 Entrez l'adresse IP définie pour la machine comme adresse d'hôte.
- 16 Entrez "Print" comme nom d'imprimante.
- 17 Cliquez sur le bouton "Finish" pour enregistrer les réglages. L'écran Enregistrement du pilote d'imprimante.
- 18 Sélectionnez "None" pour chaque système d'exploitation afin de compléter l'enregistrement.

2.25.2 État NetWare

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre NetWare".
- 3 Sélectionnez "État NetWare".
 - L'état de la connexion NetWare peut être contrôlé si besoin est.

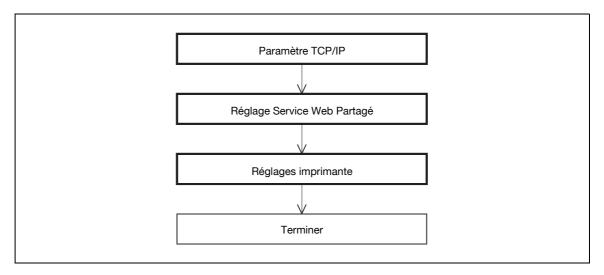


2.26 Utilisation de la fonction d'impression WS

→ Configurez les réglages d'impression en utilisant la fonction Service Web.

Il est possible d'imprimer avec la fonction Service Web sous Windows Vista/7/Server 2008. La fonction Service Web détecte automatiquement cette machine connectée au réseau, puis l'installe comme une imprimante WS. Le fait de spécifier cette machine installée comme une imprimante WS lors de l'impression permet d'utiliser HTTP pour la communication.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour plus de détails sur l'installation du pilote d'imprimante, voir le Guide de l'utilisateur – Opérations Impression.

2.26.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.

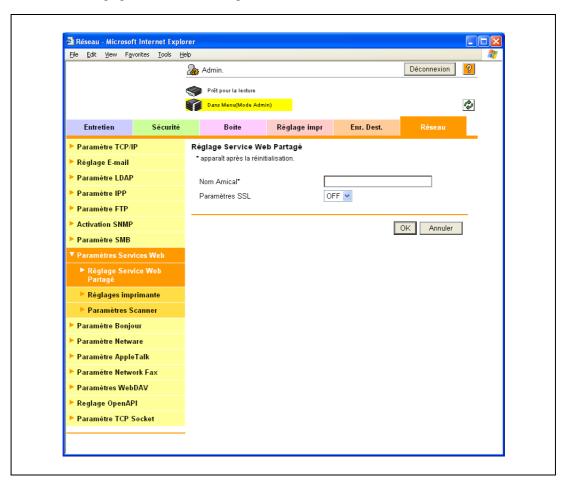


Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.26.2 Réglage Service Web Partagé

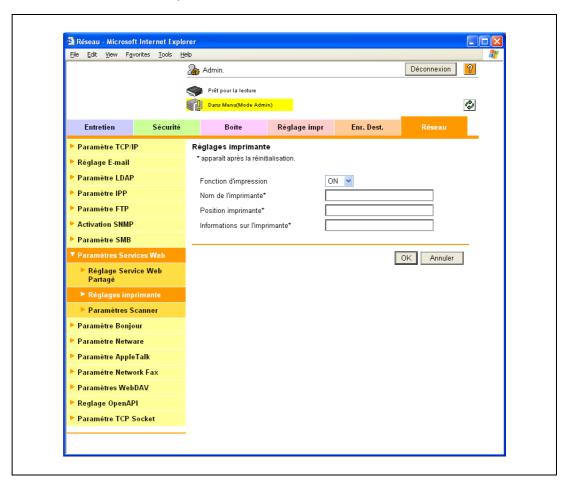
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètres Services Web".
- 3 Sélectionnez "Réglage Service Web Partagé".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------|--|------------------------|
| Nom Amical | Spécifiez le réglage de Nom Amical (63 caractères max.). | |

2.26.3 Réglages imprimante

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètres Services Web".
- 3 Sélectionnez "Paramètres d'impression".



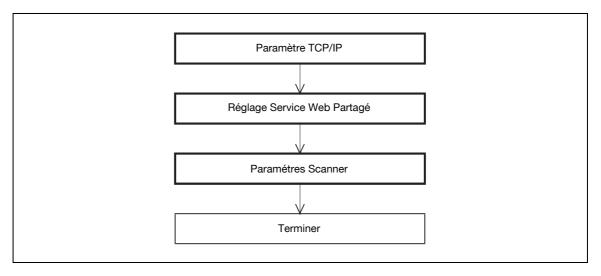
| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------------------|---|------------------------|
| Fonction d'impression | Sélectionnez "ON". | |
| Nom de l'imprimante* | Spécifiez le nom de l'imprimante (63 caractères max.). | |
| Position imprimante* | Spécifiez la position de l'imprimante (63 caractères max.). | |
| Informations sur l'im- primante* | Spécifiez les informations sur l'imprimante (63 caractères max.). | |

2.27 Utilisation de la fonction de numérisation WS

→ Configurez les réglages de numérisation en utilisant la fonction Service Web.

Le recours à la fonction Service Web de Windows Vista/Server 2008/7 permet de numériser et d'envoyer des données à l'ordinateur. Utilisez la fonction Service Web pour détecter si cette machine est connectée au réseau et installez-la comme scanner WS. Lors de la numérisation de données depuis Windows Vista/Server 2008/7, spécifiez cette machine installée comme scanner WS ; possibilité de numérisation des données via communication HTTP.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour plus de détails sur la fonction Numérisation WS, voir le Guide de l'utilisateur – Opérations Scanner réseau/Fax/Fax Réseau.

2.27.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.

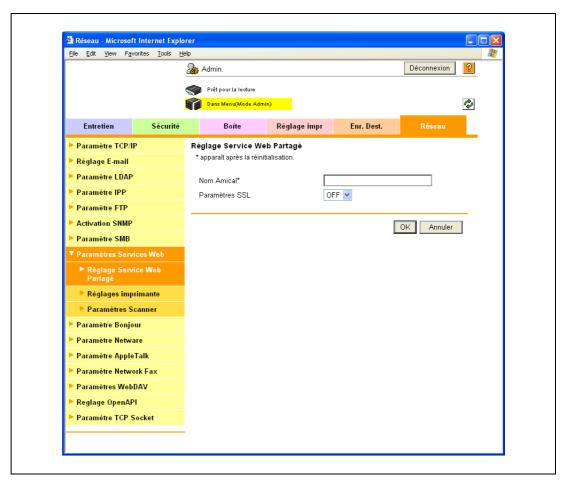


Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.27.2 Réglage Service Web Partagé

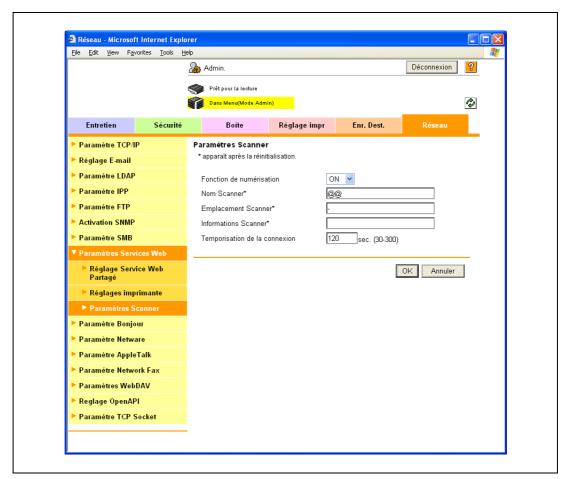
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètres Services Web".
- 3 Sélectionnez "Réglage Service Web Partagé".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------|--|------------------------|
| Nom Amical | Spécifiez le réglage de Nom Amical (63 caractères max.). | |

2.27.3 Paramétres Scanner

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètres Services Web".
- 3 Sélectionnez "Réglage numérisation".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------------|---|------------------------|
| Fonction de numérisa- tion | Sélectionnez "ON". | |
| Nom Scanner* | Spécifiez le nom du scanner (63 caractères max.). | |
| Emplacement Scanner* | Spécifiez l'emplacement du scanner (63 caractères max.). | |
| Informations Scanner* | Spécifiez les informations scanner (63 caractères max.). | |
| Temporisation de la connexion | Spécifiez le délai de temporisation de la connexion du serveur. | |

2.28 Utilisation de SSL pour la communication entre Vista/7/Server 2008 et cette machine via Service Web

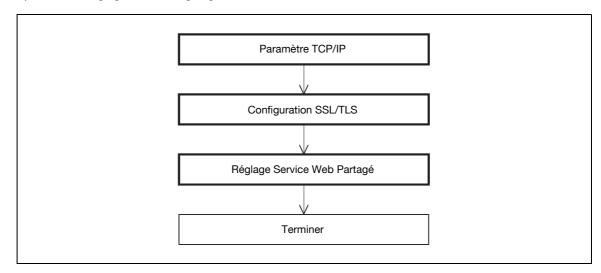


Détails

Pour utiliser SSL pour communiquer entre cette machine et un ordinateur, il faut spécifier les réglages de communication SSL sur cette machine et sur l'ordinateur. Procédez aux deux réglages décrits dans cette section et dans "Utilisation de SSL pour la communication entre cette machine et Vista/7/Server 2008 via Service Web" à la page 2-111.

→ Si vous utilisez la fonction Service Web, spécifiez les réglages du cryptage SSL pour la communication entre un ordinateur équipé de Windows Vista/Server 2008/7 et cette machine.
Ces réglages assurent une transmission sûre des fichiers en cryptant la communication Services Web avec le protocole SSL.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour crypter la communication entre un ordinateur équipé de Windows Vista/Server 2008/7 et la machine avec le protocole SSL, l'ordinateur doit pouvoir résoudre les noms de la machine en utilisant le serveur DNS. Enregistrez la machine sur le serveur DNS à l'avance et spécifiez les réglages DNS sur l'ordinateur.

Lorsque le certificat de cette machine n'est pas émis par une autorité de certification, enregistrez à l'avance le certificat de cette machine dans Windows Vista/Server 2008/7 en tant que certificat des "Autorités de certification racine de confiance" pour "Ordinateur Local".

2.28.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.28.2 Configuration SSL/TLS

→ Cryptez la communication avec la machine en utilisant le protocole SSL.



Détails

Pour plus de détails, voir "Créer un certificat pour la communication SSL de la machine" à la page 2-11.

2.28.3 Réglage Service Web Partagé

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètres Services Web".
- 3 Sélectionnez "Réglage Service Web Partagé".
- 4 Spécifiez les paramètres suivants :

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------|--|------------------------|
| Nom Amical | Spécifiez le réglage de Nom Amical (63 caractères max.). | |
| Paramètres SSL | Sélectionnez "Activer". | |

2.29 Utilisation de SSL pour la communication entre cette machine et Vista/7/Server 2008 via Service Web

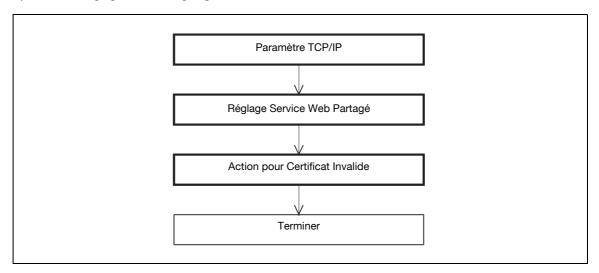


Détails

Pour utiliser SSL pour communiquer entre cette machine et un ordinateur, il faut spécifier les réglages de communication SSL sur cette machine et sur l'ordinateur. Procédez aux deux réglages décrits dans cette section et dans "Utilisation de SSL pour la communication entre Vista/7/Server 2008 et cette machine via Service Web" à la page 2-109.

→ Si vous utilisez la fonction Service Web, spécifiez les réglages du cryptage SSL pour la communication entre cette machine et un ordinateur équipé de Windows Vista.
Ces réglages assurent une transmission sûre des fichiers en cryptant la communication WSD avec le protocole SSL.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour crypter la communication entre la machine et un ordinateur équipé de Windows Vista/Server 2008/7 avec le protocole SSL, créez un certificat sur l'ordinateur au préalable pour associer l'ordinateur au port de communication.

2.29.1 TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

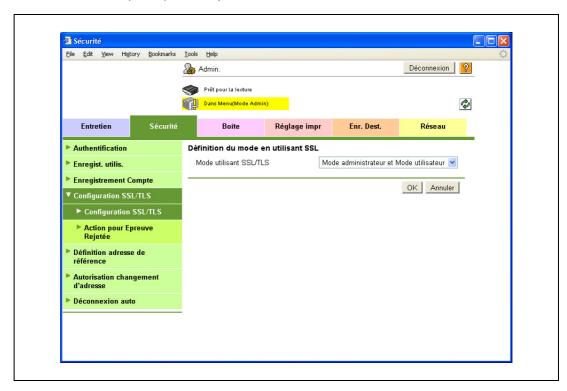
2.29.2 Réglage Service Web Partagé

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètres Services Web".
- 3 Sélectionnez "Réglage Service Web Partagé".
- 4 Spécifiez les paramètres suivants :

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------|--|------------------------|
| Nom Amical | Spécifiez le réglage de Nom Amical (63 caractères max.). | |
| Paramètres SSL | Sélectionnez "Activer". | |

2.29.3 Action pour Certificat Invalide

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- 3 Sélectionnez "Action pour Epreuve Rejetée".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--------------------------------|--|------------------------|
| Action pour Epreuve Rejetée | Spécifiez l'opération en fin de période de validité du cer- tificat reçu. Si "Continuer" est sélectionné, le traitement continue même si la date du certificat n'est plus valide. Si "Supprimer la tâche" est sélectionné, la tâche est sup- primée si la date du certificat n'est plus valide. | |

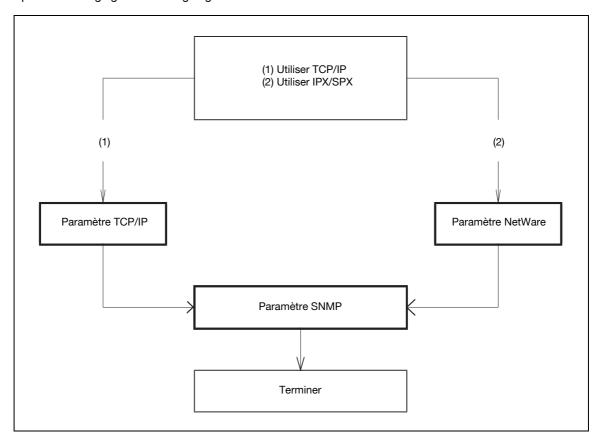
2.30 Surveillance de la machine à l'aide du gestionnaire SNMP

→ Spécifiez les réglages de surveillance de la machine à l'aide du gestionnaire SNMP.

La communication SNMP avec la machine permet l'acquisition, la gestion et la surveillance des informations de la machine via le réseau. SNMP s'exécute dans un environnement TCP/IP ou IPX/SPX.

De plus, l'utilisation de la fonction TRAP de SNMP permet de paramétrer la notification de l'état de la machine. Pour plus de détails, voir "Notifier l'état de la machine (TRAP)" à la page 2-122.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.



2.30.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.

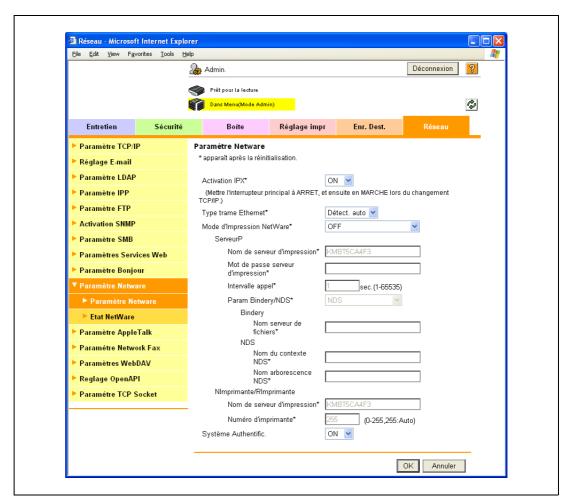


Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.30.2 Paramètre NetWare

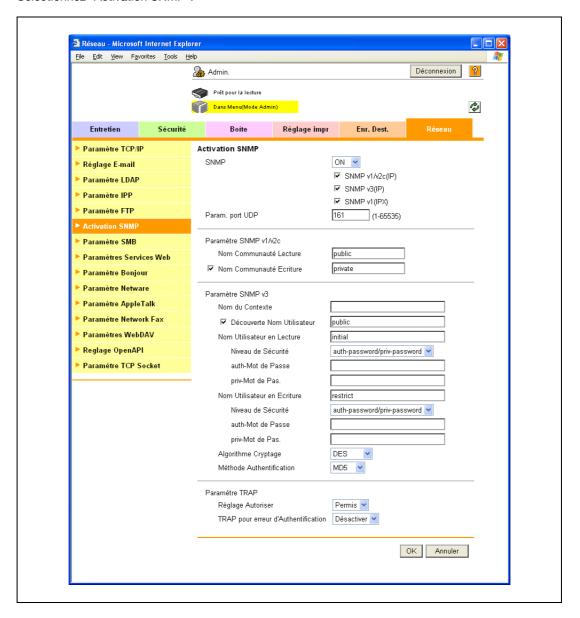
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre NetWare".
- 3 Sélectionnez "Paramètre NetWare".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------------------|--|------------------------|
| Activation IPX | Sélectionnez "ON". | |
| Type trame Ethernet | Spécifiez le type de trame à utiliser. | Type de trame |

2.30.3 Paramètre SNMP

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Activation SNMP".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------------------------------|---|---|
| SNMP | Spécifie l'utilisation ou non de SNMP. Si oui, spécifiez l'utilisation de SNMP v1/v2 (IP), SNMP v3 et de SNMP v1 (IPX). La spécification de SNMP v1 (IPX) n'est possible que si IPX est activé. | Protocole à utiliser (TCP/IP ou IPX/SPX) |
| Param. port UDP | Réglage par défaut : 161 Spécifiez le numéro de port UDP. | |
| Paramètre SNMP v1/v2c | Spécifiez les réglages pour utiliser SNMP v1/v2c. | |
| Nom Communauté Lecture | Spécifiez le nom de communauté à utiliser pour la numérisation (15 caractères max.). | |
| Nom Communauté Ecriture | Spécifiez le nom de communauté à utiliser pour la lecture et l'écriture (15 caractères max.). | |
| Paramètre SNMP v3 | Spécifiez les réglages SNMP v3. | |
| Nom du Contexte | Spécifiez le nom de contexte (63 caractères max.). | |
| Découverte Nom Utili- sateur | Spécifiez le nom d'utilisateur de détection (32 caractères max.). | |
| Nom Utilisateur en Lecture | Spécifiez le nom d'utilisateur en lecture seule (32 caractères max.). | |
| Niveau de Sécurité | Spécifiez le niveau de sécurité de l'utilisateur en lecture seule. | |
| auth-Mot de Passe | Spécifiez le mot de passe d'authentification utilisateur en lecture seule à utiliser pour l'authentification (32 caractères max.). | |
| priv-Mot de Pas. | Spécifiez le mot de passe de confidentialité utilisateur en lecture seule à utiliser pour la confidentialité (32 caractères max.). | |
| Nom Utilisateur en Écriture | Spécifiez le nom d'utilisateur en lecture et en écriture (32 caractères max.). | |
| Niveau de Sécurité | Spécifiez le niveau de sécurité pour l'utilisateur en lecture et en écriture. | |
| auth-Mot de Passe | Spécifiez le mot de passe d'authentification utilisateur en lecture et en écriture à utiliser pour l'authentification (32 caractères max.). | |
| priv-Mot de Pas. | Spécifiez le mot de passe de confidentialité utilisateur en lecture et en écriture à utiliser pour la confidentialité (cryptage) (32 caractères max.). | |
| Algorithme Cryptage | Spécifiez l'algorithme de cryptage. | |
| Méthode d'authentifi- cation | Spécifiez la méthode d'authentification. | |

2.31 Notifier l'état de la machine (E-mail)

→ Spécifiez les réglages pour notifier l'administrateur de l'état de la machine par e-mail.

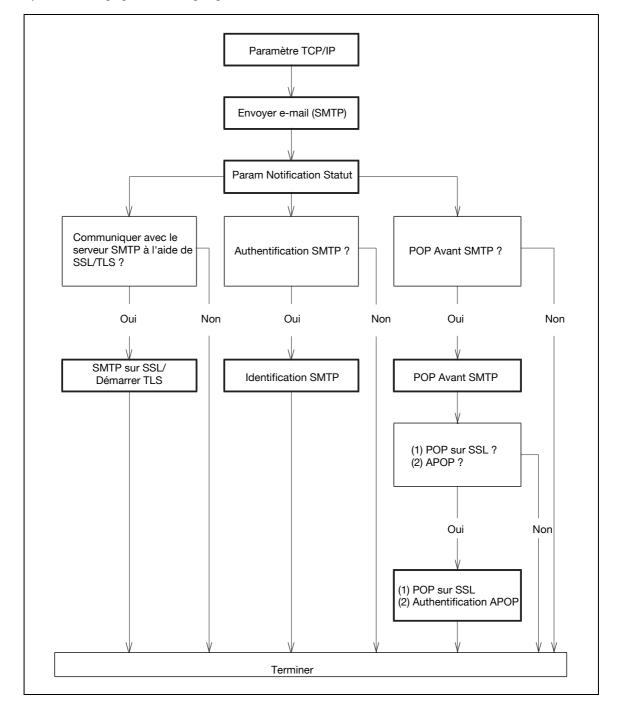
L'utilisation de cette fonction envoie une notification à une adresse spécifiée lorsqu'il y a un message d'avertissement sur la machine.



Détails

La communication combinant POP avant SMTP, APOP, l'identification SMTP ou le cryptage à l'aide de SSL/TLS est disponible. Pour plus de détails, voir "Envoi des données de numérisation par e-mail" à la page 2-31.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.



2.31.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

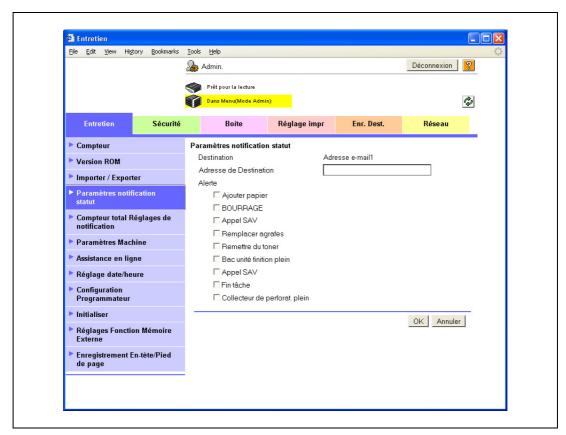
2.31.2 Envoyer E-mail (SMTP)

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "Envoyer e-mail (SMTP)".
- 4 Spécifiez les paramètres suivants :

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------------------|---|---|
| Activ. Envoi E-mail | Cochez la case "Activ. Envoi E-mail". | |
| Adresse de notification | Sélectionnez "ON". | |
| Adresse Serveur SMTP | Spécifiez l'adresse du serveur SMTP. (Format : "***.***.***, plage pour *** : 0 à 255) Si le serveur DNS est spécifié, l'adresse peut être spéci- fiée en utilisant le nom d'hôte. Cet élément peut aussi être spécifié avec IPv6. | Adresse du serveur |
| Numéro de port | Réglage par défaut : 25 Spécifiez le numéro de port. | Numéro de port du ser- veur |
| Temporisation de la connexion | Spécifiez le délai de temporisation de la connexion du serveur. | |
| Format messages maximum | Indiquez si vous souhaitez limiter la taille des messages émis. | |
| Capacité serveur | Pour limiter la taille maximale des messages e-mail, spécifiez la tolérance maximale admissible d'un message y compris le fichier en pièce jointe. Les messages dont la taille dépasse la taille maximale autorisée sont enlevés. Si un message est séparé, ce paramètre est désactivé. | Limite de réception du serveur |
| Adresse e-mail admi- nistrateur | Affiche l'adresse de l'administrateur. Si l'adresse de l'administrateur n'est pas spécifiée, fai- tes-le sous "Paramètres Machine". | Adresse de l'adminis- trateur |
| Division binaire | Pour diviser un E-mail, cochez la case "Division binaire". Si le logiciel de messagerie utilisé dans la réception de messages n'est pas doté de la fonction de restauration des messages, les messages risquent de ne pas être lus. | Fonction Restauration du logiciel de messagerie |
| Format message divisé | Pour diviser le message, spécifiez un format de message divisé. | Limite de réception du serveur |

2.31.3 EditerParam Notification Statut

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Paramètres Notification Statut".
- 3 Sélectionnez "Adresse e-mail".
- 4 Sélectionnez [Editer].



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------------------|--|------------------------|
| Adresse de Destination | Spécifiez l'adresse de notification. | Adresse de Destination |
| Ajouter papier | Notifie une fin de papier. | |
| BOURRAGE | Notifie la survenue d'un bourrage papier. | |
| Appel SAV | notifie qu'une vérification périodique est nécessaire. | |
| Remplacer agrafes | Notifie l'épuisement du stock d'agrafes. | |
| Remettre du toner | Notifie une fin de toner. | |
| Bac unité finition plein | Notifie que le bac de l'unité de finition est plein. | |
| Appel SAV | Notifie un appel SAV. | |
| Fin tâche | Notifie que la tâche est terminée. | |
| Collecteur de perforat. plein | Avertit lorsque le collecteur de perforation doit être vidé. | |

2.31.4 SMTP sur SSL/Démarrer TLS

→ Spécifiez les réglages de SMTP sur SSL/Démarrer TLS.



Détails

Pour plus de détails, voir "SMTP sur SSL/Démarrer TLS" à la page 2-35.

2.31.5 Identification SMTP

→ Spécifiez les réglages de l'identification SMTP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Identification SMTP" à la page 2-37.

2.31.6 POP Avant SMTP

→ Spécifiez les réglages de POP avant SMTP.



Détails

Pour plus de détails, voir "POP avant SMTP" à la page 2-38.

2.31.7 **POP sur SSL**

→ Spécifiez les réglages de POP sur SSL.



Détails

Pour plus de détails, voir "POP sur SSL" à la page 2-40.

2.31.8 Authentification APOP

→ Spécifiez les réglages de l'authentification APOP.



Détails

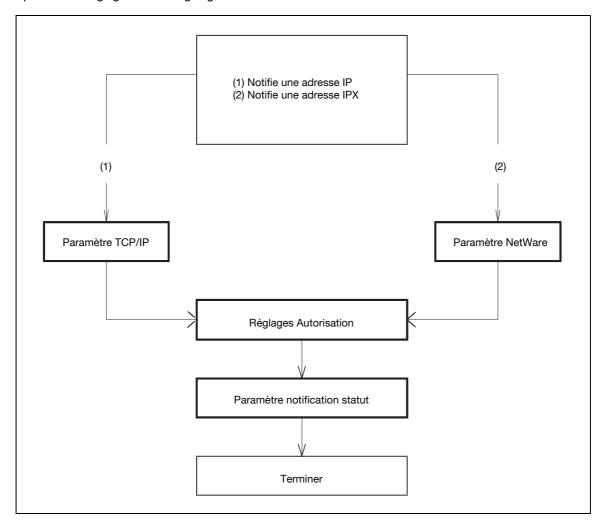
Pour plus de détails, voir "Authentification APOP" à la page 2-42.

2.32 Notifier l'état de la machine (TRAP)

→ Spécifiez les réglages pour notifier l'administrateur de l'état de la machine à l'aide de la fonction TRAP de SNMP.

L'utilisation de cette fonction envoie une notification à une adresse IP ou IPX spécifiée lorsqu'il y a un message d'avertissement sur la machine.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Pour utiliser la fonction TRAP de SNMP, spécifiez les réglages SNMP à l'avance. Pour plus de détails, voir "Surveillance de la machine à l'aide du gestionnaire SNMP" à la page 2-114.

2.32.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.

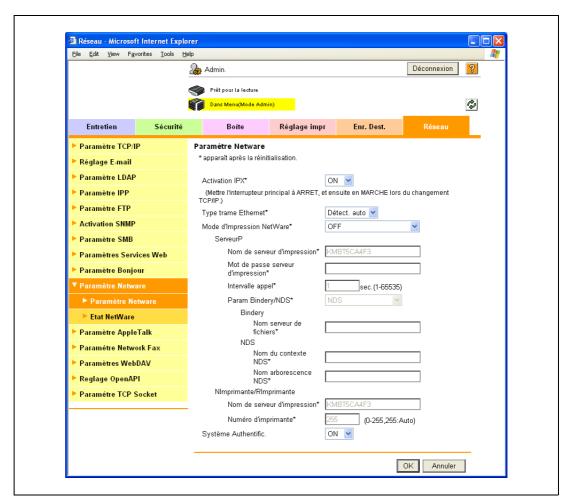


Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.32.2 Paramètre NetWare

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre NetWare".
- 3 Sélectionnez "Paramètre NetWare".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------------------|--|------------------------|
| Activation IPX | Sélectionnez "ON". | |
| Type trame Ethernet | Spécifiez le type de trame à utiliser. | Type de trame |

2.32.3 Réglages Autorisation

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Activation SNMP".
- 3 Spécifiez les paramètres suivants :

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------------------------------|--|------------------------|
| Réglage Autoriser | Sélectionnez "Permis". | |
| TRAP pour erreur d'Authentification | Sélectionnez s'il faut ou non activer la fonction TRAP en cas d'échec de l'authentification. | |

2.32.4 Param Notification Statut

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Paramètres notification statut".
- 3 Sélectionnez "Adresse IP (IPX)".
- 4 Sélectionnez [Editer].



Détails

Pour plus de détails sur les paramètres, voir "EditerParam Notification Statut" à la page 2-120.

2.33 Notifier l'information compteur de cette machine par e-mail

→ Spécifiez les réglages pour notifier les informations compteur de la machine par e-mail.

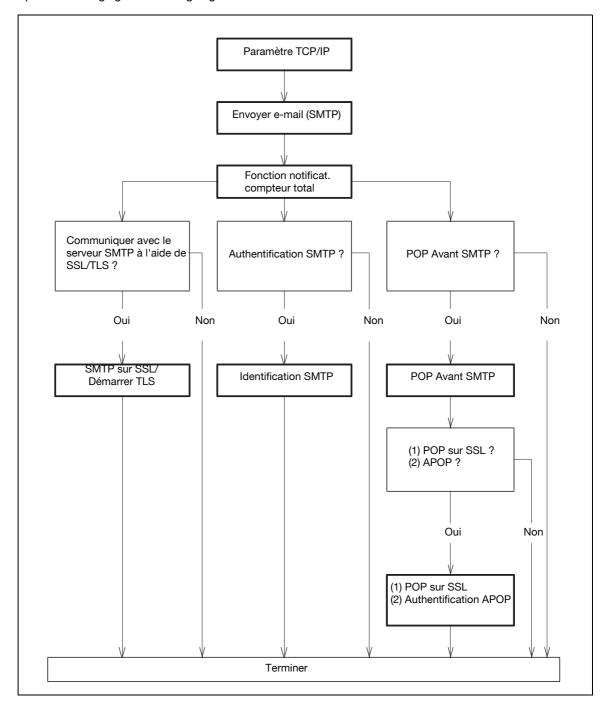
L'utilisation de cette fonction permet de notifier à une adresse spécifiée les informations des compteurs gérés par la machine. Les compteurs de la machine peuvent être contrôlés en sélectionnant PageScope Web Connection - Onglet Entretien - "Compteur".



Détails

La communication combinant POP avant SMTP, APOP, l'identification SMTP ou le cryptage à l'aide de SSL/TLS est disponible. Pour plus de détails, voir "Envoi des données de numérisation par e-mail" à la page 2-31.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.



2.33.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

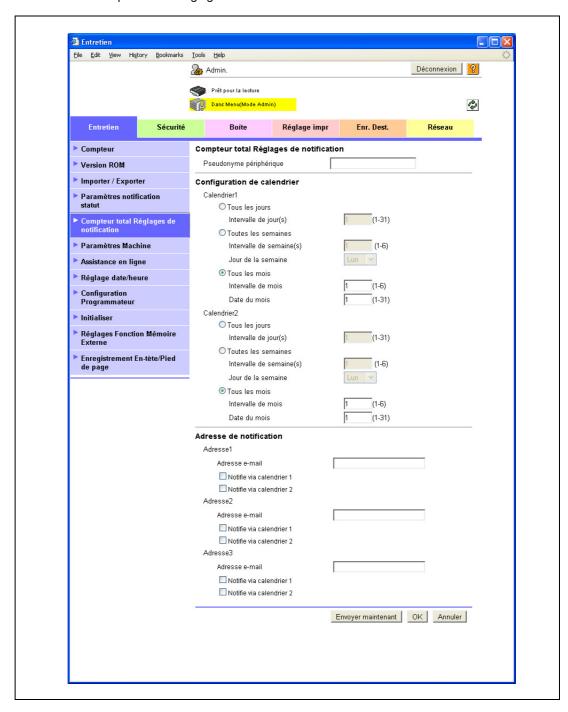
2.33.2 Envoyer E-mail (SMTP)

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage E-mail".
- 3 Sélectionnez "Envoyer e-mail (SMTP)".
- 4 Spécifiez les paramètres suivants :

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--|---|---|
| Activ. Envoi E-mail | Cochez la case "Activ. Envoi E-mail". | |
| Fonction notifi- cat.compteur total | Sélectionnez "ON". | |
| Adresse Serveur SMTP | Spécifiez l'adresse du serveur SMTP. (Format : "***********, plage pour *** : 0 à 255) Si le serveur DNS est spécifié, l'adresse peut être spécifiée en utilisant le nom d'hôte. Cet élément peut aussi être spécifié avec IPv6. | Adresse du serveur |
| Numéro de port | Réglage par défaut : 25 Spécifiez le numéro de port. | Numéro de port du ser- veur |
| Temporisation de la connexion | Spécifiez le délai de temporisation de la connexion du serveur. | |
| Format messages maximum | Indiquez si vous souhaitez limiter la taille des messages émis. | |
| Capacité serveur | Pour limiter la taille maximale des messages e-mail, spécifiez la tolérance maximale admissible d'un message y compris le fichier en pièce jointe. Les messages dont la taille dépasse la taille maximale autorisée sont enlevés. Si un message est séparé, ce paramètre est désactivé. | Limite de réception du serveur |
| Adresse e-mail admi- nistrateur | Affiche l'adresse de l'administrateur. Si l'adresse de l'administrateur n'est pas spécifiée, fai- tes-le sous "Paramètres Machine". | Adresse de l'adminis- trateur |
| Division binaire | Pour diviser un E-mail, cochez la case "Division binaire". Si le logiciel de messagerie utilisé dans la réception de messages n'est pas doté de la fonction de restauration des messages, les messages risquent de ne pas être lus. | Fonction Restauration du logiciel de messa- gerie |
| Format message divisé | Pour diviser le message, spécifiez un format de message divisé. | Limite de réception du serveur |

2.33.3 Compteur Total Réglages de notification

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Compteur total Réglages de notification".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------------------|---|---------------------------------|
| Pseudonyme périphéri- que | Spécifiez le nom de modèle indiqué dans le message de notification (20 caractères max.). | |
| Configuration de calen- drier | Spécifiez les conditions relatives au calendrier des notifi- cations. Les calendriers 1 et 2 peuvent être enregistrés avec des réglages différents. | Calendrier de notifica- tion |
| Adresse de Notification | Spécifiez les adresses de notification (320 caractères max.). Sélectionnez le calendrier de notification souhaité. | Adresse de Destination |

2.33.4 SMTP sur SSL/Démarrer TLS

→ Spécifiez les réglages de SMTP sur SSL/Démarrer TLS.



Détails

Pour plus de détails, voir "SMTP sur SSL/Démarrer TLS" à la page 2-35.

2.33.5 Identification SMTP

→ Spécifiez les réglages de l'identification SMTP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Identification SMTP" à la page 2-37.

2.33.6 POP Avant SMTP

→ Spécifiez les réglages de POP avant SMTP.



Détails

Pour plus de détails, voir "POP avant SMTP" à la page 2-38.

2.33.7 POP sur SSL

→ Spécifiez les réglages de POP sur SSL.



Détails

Pour plus de détails, voir "POP sur SSL" à la page 2-40.

2.33.8 Authentification APOP

→ Spécifiez les réglages de l'authentification APOP.

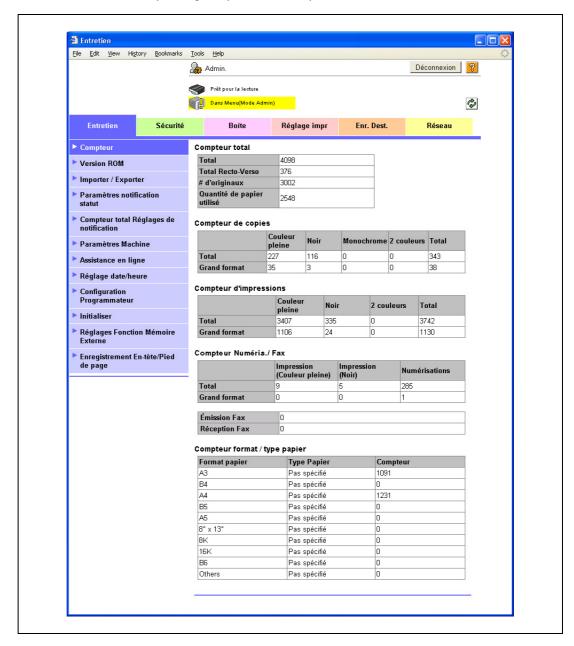


Détails

Pour plus de détails, voir "Authentification APOP" à la page 2-42.

2.33.9 Compteur

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Compteur".
- 3 Les informations des compteurs gérés par la machine peuvent être affichées.

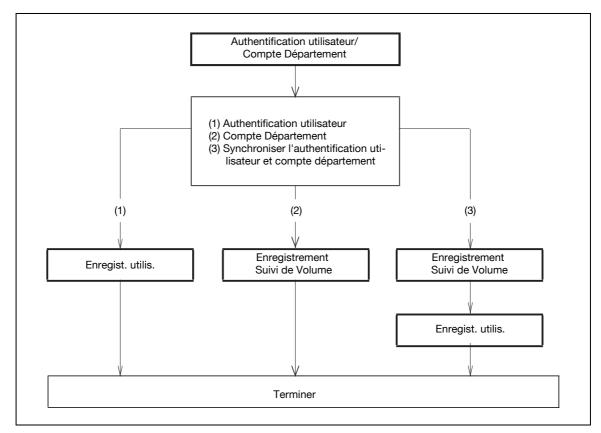


2.34 Limiter les utilisateurs de la machine (authentification machine)

→ Spécifiez les réglages pour utiliser la machine avec l'authentification machine.

Permet de spécifier les réglages pour l'identification utilisateur et le suivi de compte pour contrôler l'utilisation de cette machine. Les réglages d'Authentification Utilisateur permettent de gérer des individus, et les réglages de Compte Département permettent de gérer des groupes et des utilisateurs multiples. Spécifier à la fois les réglages Authentification Utilisateur et Suivi volume permet de gérer pour chaque utilisateur individuel le nombre d'impressions effectuées par chaque compte.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.



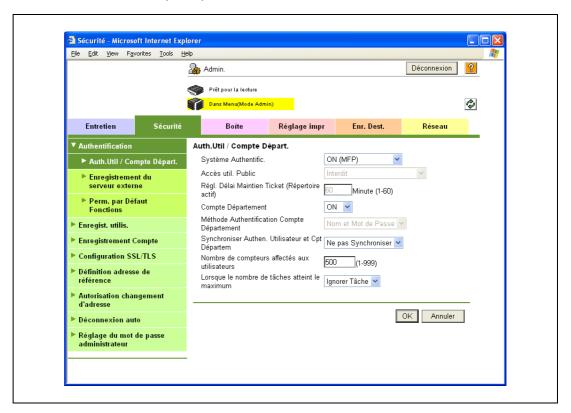


Détails

Pour plus d'informations sur l'authentification de la machine, consultez le Guide de l'utilisateur - Opérations Copie.

2.34.1 Authentification utilisateur/Compte Département

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Authentification".
- 3 Sélectionnez "Auth.Util/Compte Départ.".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--|--|--|
| Système Authentific. | Sélectionnez "ON (MFP)". | |
| Accès util. Public | Spécifiez si vous autorisez les utilisateurs publics. | Autorisation ou non des utilisateurs publics |
| Compte Département | Pour utiliser la fonction Compte Département, sélectionnez "ON". | Utilisation ou non de Compte Département |
| Méthode Authentifica- tion Compte Départe- ment | Pour utiliser la fonction de compte département, sélectionnez la méthode d'authentification désirée. | |
| Synchroniser Authen. Utilisatuer et Cpt Dé- partem | Pour synchroniser les fonctions d'authentification utilisateur et de compte département, sélectionnez "Synchroniser". | Synchronisation ou non des fonctions d'authentification utili- sateur et de compte département |
| Nombre de compteurs affectés aux utilisateurs | Pour utiliser l'authentification utilisateur et le compte dé- partement, spécifiez le nombre de compteurs affectés aux utilisateurs. | |
| Lorsque le nombre de tâches atteint le maxi- mum | Spécifiez l'opération qui sera exécutée lorsque le nombre maximum de copies ou d'impressions a été atteint. | |

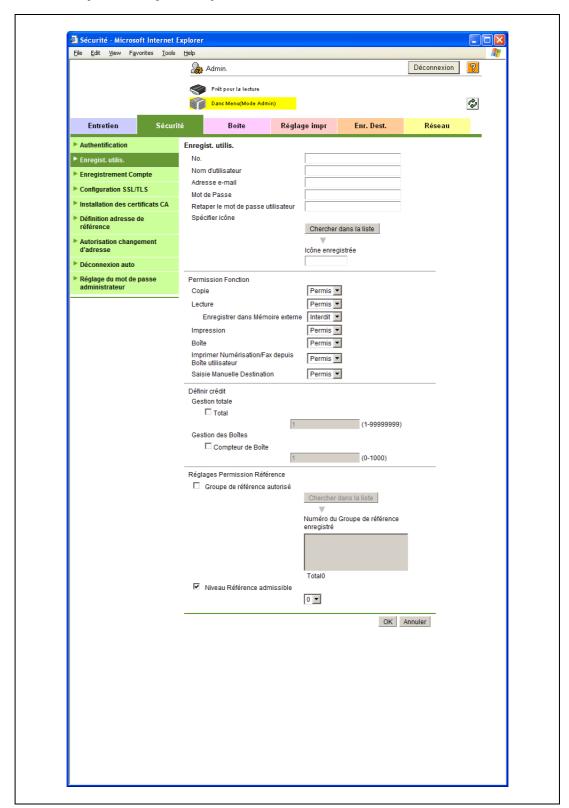


Détails

Si Mode Sécurité Avancée est réglé sur "ON", la méthode d'authentification ne peut pas être réglée sur "OFF". En outre, le paramètre "Accès util. Public" est réglé sur "Interdit".

2.34.2 Enregistrement Utilisateur

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Enregist. utilis.".
- 3 Sélectionnez [Nouvel enregistrement].



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--|---|------------------------|
| No. | Entrez le numéro d'enregistrement. | |
| Nom d'utilisateur | Entrer le nom d'utilisateur. | |
| Adresse e-mail | Entrez l'adresse e-mail. | |
| Mot de Passe | Entrez le mot de passe. | |
| Retaper le mot de pas- se utilisateur | Entrez à nouveau le mot de passe. | |
| Nom Compte | Enregistrez le compte auquel l'utilisateur appartient. Avant de sélectionner le nom de compte, enregistrez le compte. Si la synchronisation des fonctions authentifica- tion utilisateur et compte est spécifiée, cet élément appa- raît. | |
| Spécifier icône | Spécifiez une icône pour l'utilisateur dans [Chercher dans la liste]. | |
| Permission Fonction | Spécifiez si vous autorisez les opérations de copie, de numérisation, l'enregistrement dans une mémoire externe, les opérations de fax, d'impression, de boîte ainsi que l'impression des numérisations et des fax depuis les boîtes utilisateur. | |
| Définir crédit | Spécifiez si vous souhaiter définir une limite de sortie maximale autorisée. | |
| Réglages Permission Référence | Spécifiez le droit d'accès de destination des utilisateurs à enregistrer Si vous sélectionnez "Groupe de référence autorisé", cliquez sur [Chercher dans la liste], puis sélectionnez un groupe de référence autorisé dans la liste. Si vous sélectionnez "Niveau Référence admissible", spécifiez un niveau. | |



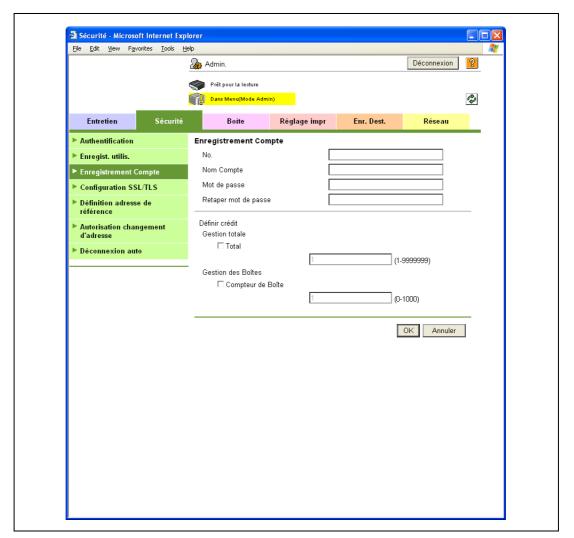
Détails

Si l'option "Règles Mot Passe" est activée, aucun mot de passe de moins de huit caractères ne peut être enregistré. Si vous avez déjà enregistré un mot de passe utilisateur contenant moins de huit caractères, changez le contre un ayant huit caractères avant d'activer "Règles Mot Passe". Pour plus de détails sur les règles relatives aux mots de passe, voir le guide de l'utilisateur – Opérations Copie.

Pour plus de détails sur les réglages Permission Référence, voir "Limiter les destinations accessibles à l'utilisateur" à la page 2-192.

2.34.3 Enregistrement Suivi de Volume

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Enregistrement Compte".
- 3 Sélectionnez [Nouvel enregistrement].



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------|--|------------------------|
| No. | Entrez le numéro d'enregistrement. | |
| Nom Compte | Entrer le nom de compte. | |
| Mot de passe | Entrez le mot de passe. | |
| Retapez mot de passe | Entrez à nouveau le mot de passe. | |
| Définir crédit | Affiche la limite ou non de sortie maximale autorisée. | |



Détails

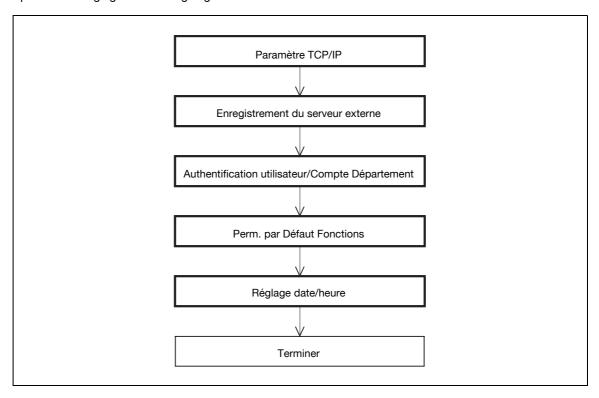
Si l'option "Règles Mot Passe" est activée, aucun mot de passe de moins de huit caractères ne peut être enregistré. Si vous avez déjà enregistré un mot de passe utilisateur contenant moins de huit caractères, changez le contre un ayant huit caractères avant d'activer "Règles Mot Passe". Pour plus de détails sur les règles relatives aux mots de passe, voir le guide de l'utilisateur – Opérations Copie.

2.35 Limiter les utilisateurs de la machine (répertoire actif)

→ Spécifiez les réglages de limitation des utilisateurs de la machine à l'aide de Répertoire actif.

Utilisez ce réglage pour réaliser l'authentification à l'aide de Répertoire actif de Windows Server. Ce réglage limite les fonctions disponibles pour l'utilisateur.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.



2.35.1 Paramètre TCP/IP

- → Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.
 - Lorsque vous utilisez Répertoire actif, spécifiez un serveur DNS synchronisé avec Répertoire actif des paramètres Serveur DNS de la machine.



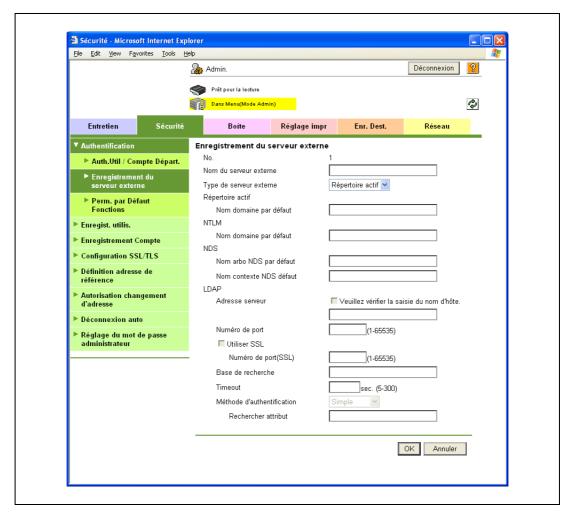
Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

Pour procéder à l'authentification Active Directory dans un environnement IPv6 configuré par la fonction Active Directory de Windows Server 2008, configurez IPv6. Pour plus de détails sur les réglages IPv6, voir "Communiquer à l'aide de IPv6" à la page 2-159.

2.35.2 Enregistrement du serveur externe

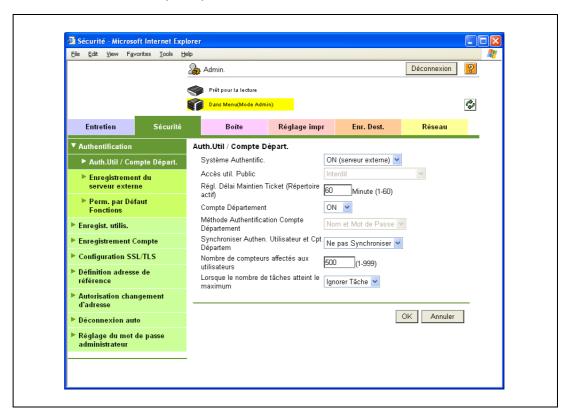
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Authentification".
- 3 Sélectionnez "Enregistrement du serveur externe".
- 4 Sélectionnez [Editer].



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------------|---|------------------------------|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. | |
| Nom du serveur exter- ne | Entrez le nom du serveur externe d'identification (32 caractères max.). | |
| Type de serveur exter- ne | Sélectionnez "Répertoire actif". | |
| Nom domaine par dé- faut | Entrez le nom de domaine par défaut. | Nom de domaine par défaut |

2.35.3 Authentification util/Compte Département

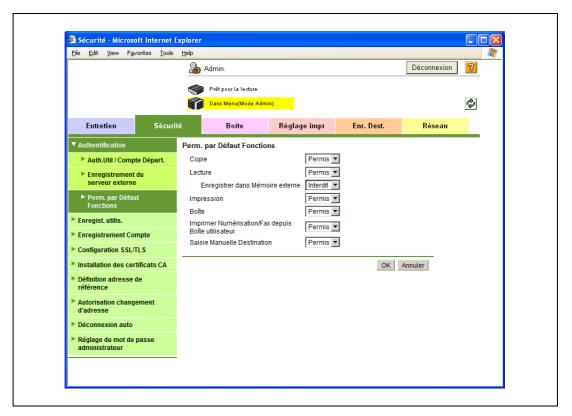
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Authentification".
- 3 Sélectionnez "Auth.Util/Compte Départ.".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---|---|------------------------|
| Système Authentific. | Sélectionnez "ON (serveur externe)". | |
| Régl. Délai Maintien Ticket (Répertoire actif) | Spécifiez le délai de maintien du ticket. | |

2.35.4 Perm. par Défaut Fonctions

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Authentification".
- 3 Sélectionnez "Perm. par défaut Fonctions".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---|---|------------------------|
| Copie | Limite les fonctions disponibles pour les utilisateurs auto- | |
| Lecture | risés sur la machine. Spécifiez si vous autorisez toutes les fonctions. | |
| Enregistrer dans Mé- moire externe | | |
| Fax | | |
| Impression | | |
| Boîte | | |
| Imprimer Numérisa- tion/ Fax depuis Boîte utilisateur | | |
| Saisie Manuelle Desti- nation | | |

2.35.5 Réglage date/heure

→ Si vous utilisez Répertoire actif, spécifiez la date et l'heure sur la machine.



. Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier la date et l'heure sur la machine" à la page 2-24.

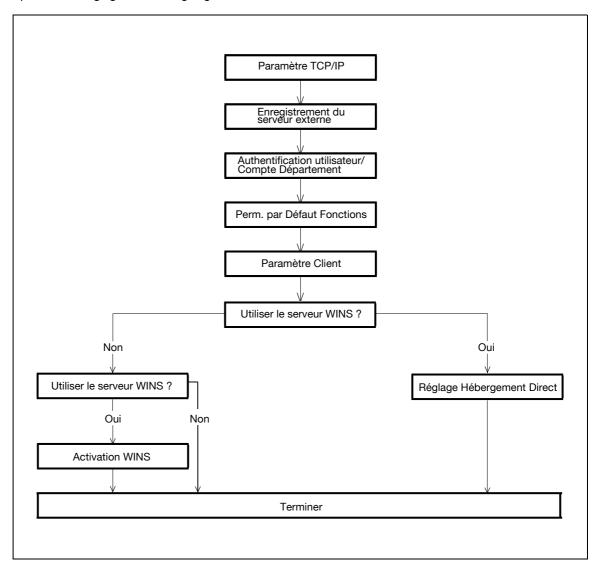
2.36 Limiter les utilisateurs de la machine (domaine/groupe de travail Windows)

→ Spécifiez les réglages de limitation des utilisateurs de la machine à l'aide de 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. Ce réglage limite les fonctions disponibles pour l'utilisateur.

La machine gère le service d'hébergement direct. Pour exécuter une authentification NTLM dans l'environnement IPv6, il faut activer le réglage Hébergement Direct.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.



2.36.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



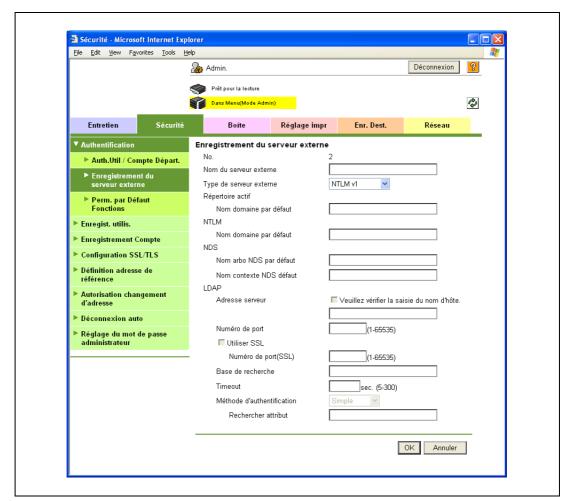
Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

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, configurez IPv6. Pour plus de détails sur les réglages IPv6, voir "Communiquer à l'aide de IPv6" à la page 2-159.

2.36.2 Enregistrement du serveur externe

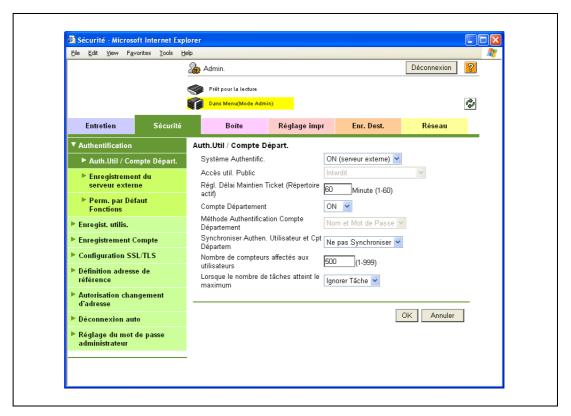
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Authentification".
- 3 Sélectionnez "Enregistrement du serveur externe".
- 4 Sélectionnez [Editer].



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------------|---|------------------------------|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. | |
| Nom du serveur exter- ne | Entrez le nom du serveur externe d'identification (32 caractères max.). | |
| Type de serveur exter- ne | Sélectionnez "NTLM v1" ou "NTLM v2". NTLMv2 s'applique depuis Windows NT 4.0 (Service Pack 4). | |
| Nom domaine par dé- faut | Entrez le nom de domaine par défaut. Entrez le nom de domaine par défaut en caractères majuscules. | Nom de domaine par défaut |

2.36.3 Authentification utilisateur/Compte Département

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Authentification".
- 3 Sélectionnez "Auth.Util/Compte Départ.".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------|--------------------------------------|------------------------|
| Système Authentific. | Sélectionnez "ON (serveur externe)". | |

2.36.4 Perm. par Défaut Fonctions

Limite les fonctions disponibles pour les utilisateurs autorisés sur la machine.

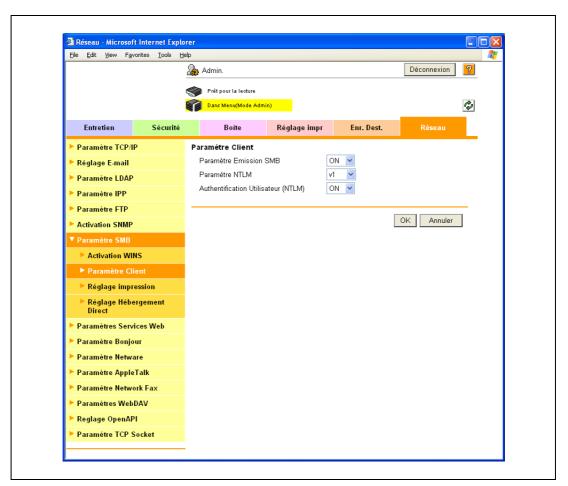


Détails

Pour plus de détails, voir "Perm. par Défaut Fonctions" à la page 2-138.

2.36.5 Paramètre Client

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre SMB".
- 3 Sélectionnez "Paramètre Client".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------------------------------|--------------------|------------------------|
| Authentif. d'utilisateur (NTLM) | Sélectionnez "ON". | |



Détails

La spécification "OFF" pour "Authentif. d'utilisateur (NTLM)" est synchronisée dans le système d'authentification avec la spécification de "ON (MFP)".

2.36.6 Activation WINS

→ Pour utiliser le serveur WINS, spécifiez les réglages du serveur WINS.



Détails

Pour plus de détails, voir "Activation WINS" à la page 2-30.

2.36.7 Réglage Héberg. Direct

→ Pour exécuter une authentification NTLM dans l'environnement IPv6, activez le réglage Hébergement Direct.



Détails

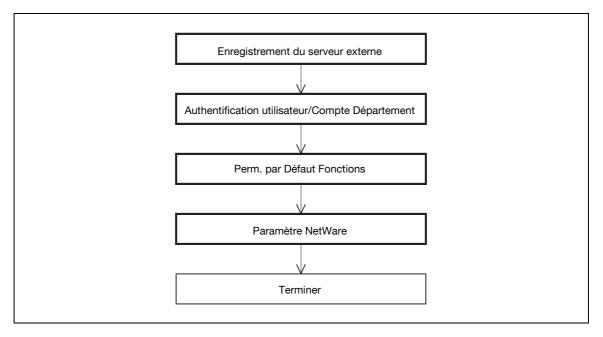
Pour plus de détails, voir "Réglage Héberg. Direct" à la page 2-29.

2.37 Limiter les utilisateurs de la machine (NDS)

→ Spécifiez les réglages de limitation des utilisateurs de la machine à l'aide de l'authentification NDS.

Utilisez ce réglage pour réaliser l'authentification NDS avec NetWare 5.1 ou NetWare 6.0. Ce réglage limite les fonctions disponibles pour l'utilisateur.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.



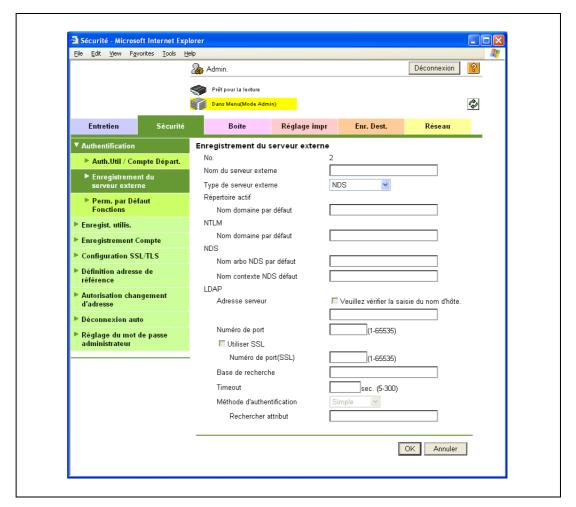


Détails

NDS n'est disponible que si IPX est utilisé comme protocole. NDS n'est disponible que si IP est utilisé.

2.37.1 Enregistrement du serveur externe

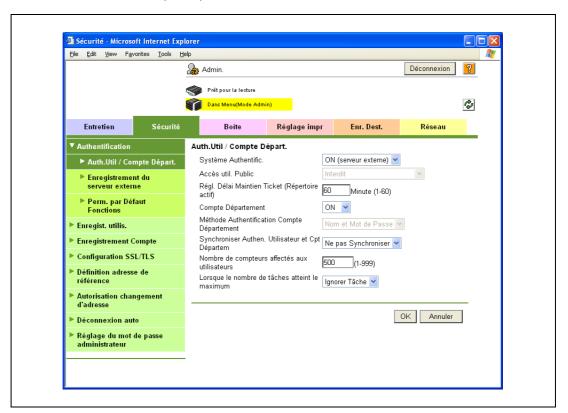
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Authentification".
- 3 Sélectionnez "Enregistrement du serveur externe".
- 4 Sélectionnez [Editer].



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------------|---|------------------------|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. | |
| Nom du serveur exter- ne | Entrez le nom du serveur externe d'identification (32 caractères max.). | |
| Type de serveur exter- ne | Sélectionnez "NDS". | |
| Nom arbo NDS par dé- faut | Entrez le nom d'arbre NDS par défaut. | |
| Nom contexte NDS dé- fau | Entrez le nom de contexte NDS par défaut. | |

2.37.2 Authentification utilisateur/Compte Département

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Authentification".
- 3 Sélectionnez "Auth.Util/Compte Départ.".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------|--------------------------------------|------------------------|
| Système Authentific. | Sélectionnez "ON (serveur externe)". | |

2.37.3 Perm. par Défaut Fonctions

Limite les fonctions disponibles pour les utilisateurs autorisés sur la machine.

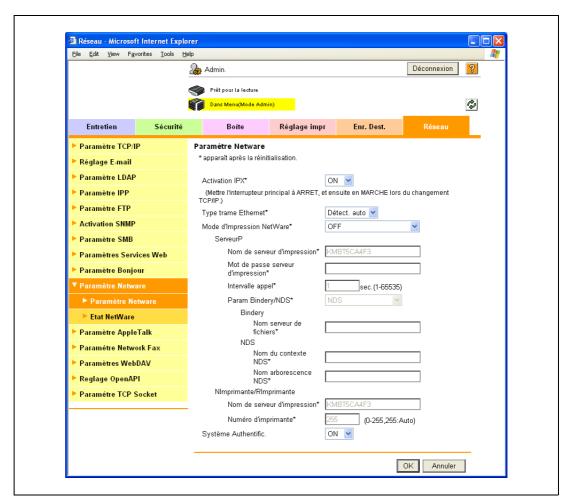


Détails

Pour plus de détails, voir "Perm. par Défaut Fonctions" à la page 2-138.

2.37.4 Paramètre NetWare

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre NetWare".
- 3 Sélectionnez "Paramètre NetWare".



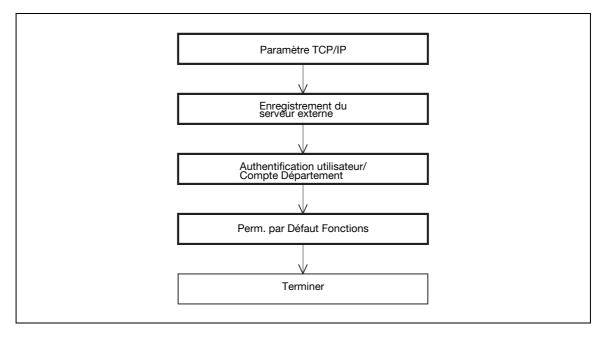
| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------|--|------------------------|
| Activation IPX | Sélectionnez "ON".0 | |
| Type trame Ethernet | Spécifiez le type de trame à utiliser. | Type de trame |
| Système Authentific. | Sélectionnez "ON". | |

2.38 Limiter l'accès des utilisateurs à cette machine (NDS sur TCP/IP)

→ Spécifiez les réglages de limitation des utilisateurs de la machine à l'aide de l'authentification NDS.

Pour réaliser une authentification NDS sur TCP/IP avec NetWare 5.1, NetWare 6.0 ou NetWare 6.5, utilisez ce réglage. Ce réglage limite les fonctions disponibles pour l'utilisateur.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

Veillez à installer le Service Pack le plus récent pour chacune des versions NetWare.

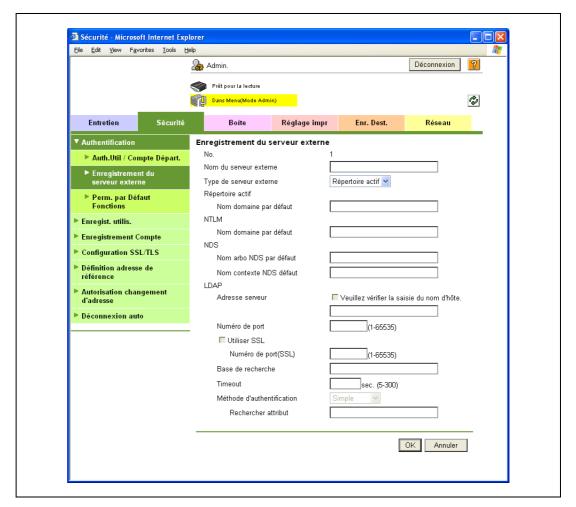
2.38.1 Paramètre TCP/IP

Il permet les réglages appropriés pour utiliser la machine dans un environnement réseau TCP/IP.

En mode NDS sur TCP/IP, le serveur DNS doit être spécifié dans [Param. serveur DNS] de cette machine. Pendant l'authentification, l'adresse IP du serveur d'identification NDS peut être obtenue par demande du nom d'arborescence et du nom de contexte auprès du serveur NDS spécifié.

2.38.2 Enregistrement du serveur externe

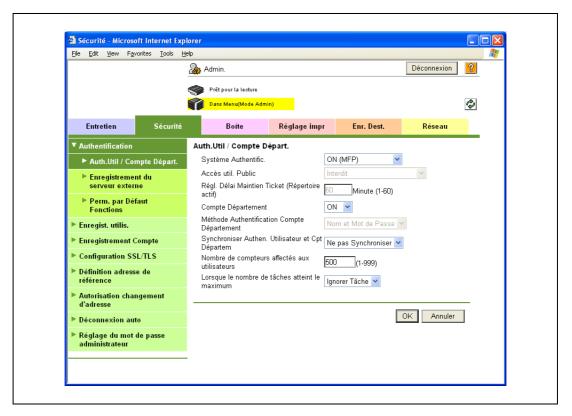
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Authentification".
- 3 Sélectionnez "Enregistrement du serveur externe".
- 4 Sélectionnez [Editer].



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------------|---|------------------------|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. | |
| Nom du serveur exter- ne | Entrez le nom du serveur externe d'identification (32 caractères max.). | |
| Type de serveur exter- ne | Sélectionnez "NDS sur TCP/IP". | |
| Nom arbo NDS par dé- faut | Entrez le nom d'arbre NDS par défaut. | |
| Nom contexte NDS dé- faut | Entrez le nom de contexte NDS par défaut. | |

2.38.3 Auth.Util / Compte Départ.

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Authentification".
- 3 Sélectionnez "Auth.Util / Compte Départ.".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------|--------------------------------------|------------------------|
| Système Authentific. | Sélectionnez "ON (serveur externe)". | |

2.38.4 Perm. par Défaut Fonctions

Limits functions available to authorized users on this machine.



Détails

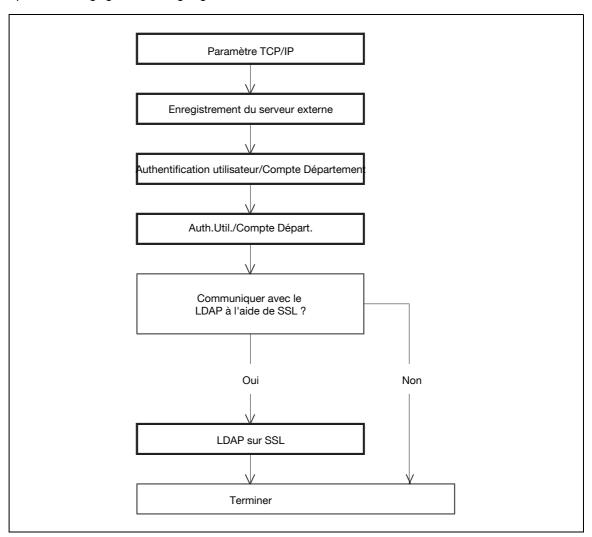
Pour plus de détails, voir "Perm. par Défaut Fonctions" à la page 2-138.

2.39 Limiter les utilisateurs de la machine (LDAP)

→ Spécifiez les réglages de limitation des utilisateurs de la machine à l'aide du serveur LDAP.

Utilisez ce réglage pour réaliser l'authentification à l'aide du serveur LDAP. Ce réglage limite les fonctions disponibles pour l'utilisateur.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.



2.39.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.

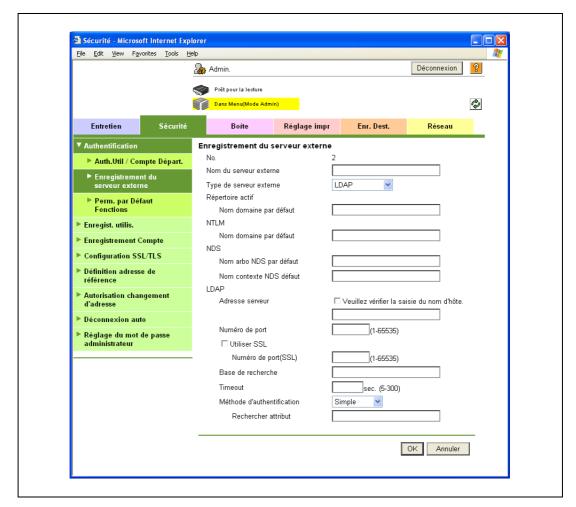


Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.39.2 Enregistrement du serveur externe

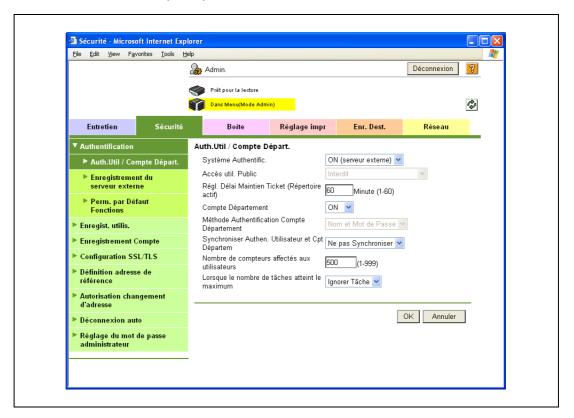
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Authentification".
- 3 Sélectionnez "Enregistrement du serveur externe".
- 4 Sélectionnez [Editer].



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------------|---|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. | |
| Nom du serveur exter- ne | Entrez le nom du serveur externe d'identification (32 caractères max.). | |
| Type de serveur exter- ne | Sélectionnez "LDAP". | |
| Adresse serveur | Spécifiez l'adresse du serveur LDAP. (Format : "************, plage pour *** : 0 à 255) Si le serveur DNS est spécifié, l'adresse peut être spéci- fiée en utilisant le nom d'hôte. Cet élément peut aussi être spécifié avec IPv6. | Adresse du serveur |
| Numéro de port | Spécifiez le numéro de port. | Numéro de port du ser- veur |
| Base de recherche | Spécifiez le point de départ de la recherche dans la struc- ture hiérarchique du serveur LDAP. Les recherches in- cluent les sous-répertoires inférieurs au point de départ spécifié. | |
| Timeout | Spécifiez le temps d'attente maximum de l'opération de recherche. | |
| Méthode d'authentification | Sélectionnez la méthode d'authentification utilisée pour la connexion au serveur LDAP. | Méthode d'authentifi- cation du serveur |
| Rechercher attribut | Si vous choisissez "Digest-MD5" comme méthode d'authentification, spécifiez l'attribut de recherche. | |

2.39.3 Authentification utilisateur/Compte Département

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Authentification".
- 3 Sélectionnez "Auth.Util/Compte Départ.".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------|--------------------------------------|------------------------|
| Système Authentific. | Sélectionnez "ON (serveur externe)". | |

2.39.4 Perm. par Défaut Fonctions

Limite les fonctions disponibles pour les utilisateurs autorisés sur la machine.



Détails

Pour plus de détails, voir "Perm. par Défaut Fonctions" à la page 2-138.

2.39.5 LDAP sur SSL

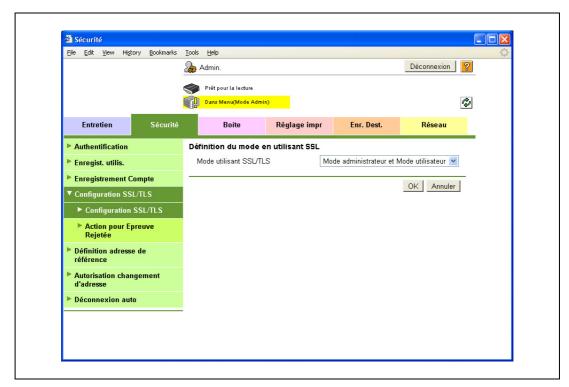
Enregistrement du serveur externe

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Authentification".
- 3 Sélectionnez "Enregistrement du serveur externe".
- 4 Sélectionnez [Editer].
- 5 Spécifiez les paramètres suivants :

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------------------|---|-----------------------------------|
| Utiliser SSL | Pour crypter la communication entre la machine et le serveur LDAP à l'aide de SSL/TTS, cochez la case "Utiliser SSL". | Gestion SSL ou non par le serveur |
| Numéro de port(SSL) | Spécifiez le N° de port utilisé pour la communication SSL. | Numéro de port du ser- veur |

Action pour Certificat Invalide

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Configuration SSL/TLS".
- Sélectionnez "Action pour Epreuve Rejetée".

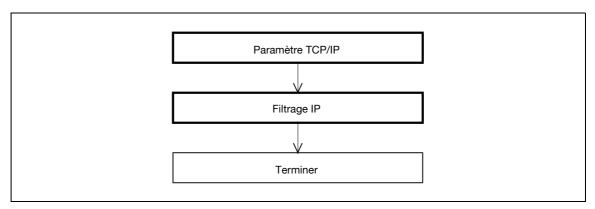


| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--------------------------------|--|------------------------|
| Action pour Epreuve Rejetée | Spécifiez l'opération en fin de période de validité du cer- tificat reçu. Si "Continuer" est sélectionné, le traitement continue même si la date du certificat n'est plus valide. Si "Supprimer la tâche" est sélectionné, la tâche est sup- primée si la date du certificat n'est plus valide. | |

2.40 Réaliser le filtrage de l'adresse IP

- → Spécifiez les paramètres pour le filtrage des adresses IP.
 - Le filtrage des adresses IP limite l'accès aux adresses spécifiées.
 - Spécifiez les adresses accessibles et inaccessibles à la machine.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.





Détails

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

2.40.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.

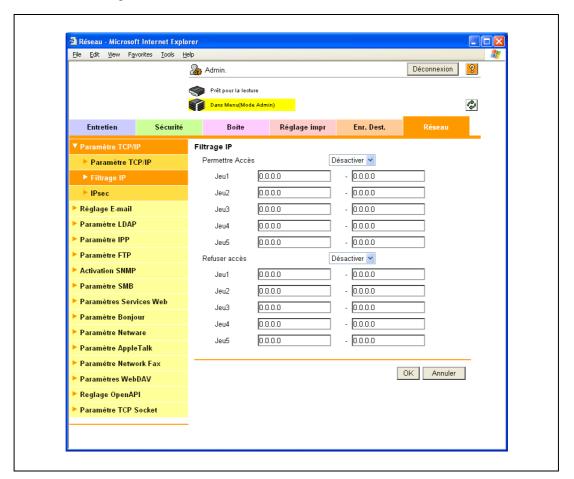


Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.40.2 Filtrage IP

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre TCP/IP".
- 3 Sélectionnez "Filtrage IP".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-----------------|--|------------------------|
| Permettre Accès | Pour spécifier les adresses autorisées, sélectionnez "Activer". | |
| Jeu 1 à 5 | Spécifiez les adresses autorisées. (Format : "***.***, ****, plage pour *** : 0 à 255) | Adresses autorisées |
| Refuser accès | Pour spécifier les adresses refusées, sélectionnez "Activer". | |
| Jeu 1 à 5 | Spécifiez les adresses refusées. (Format : "***.***.***, plage pour *** : 0 à 255) | Adresses refusées |

2.41 Communiquer à l'aide de IPv6

→ Spécifier les réglages pour la communication à l'aide de IPv6

Utilisez ce réglage pour affecter l'adresse IPv6 à la machine. IPv6 et IPv4 peuvent s'exécuter simultanément. Ipv6 ne peut s'exécuter indépendamment.

Si vous utilisez la machine dans l'environnement IPv6, les restrictions suivantes s'appliquent.

- L'impression SMB n'est pas disponible (disponible pour le service d'hébergement direct).
- L'envoi des données de numérisation n'est pas disponible (disponible pour le service d'hébergement direct).
- La navigation SMB n'est pas disponible.
- L'authentification NTLM n'est pas disponible (disponible pour le service d'hébergement direct).
- La passerelle NDPS de PageScope ne peut être utilisée.
- DHCPv6 ne peut être utilisé.
- Le filtrage IP n'est pas disponible.
- L'installateur du pilote d'imprimante ne peut être utilisé.



Détails

Pour plus de détails sur le service d'hébergement direct, consultez les sections suivantes.

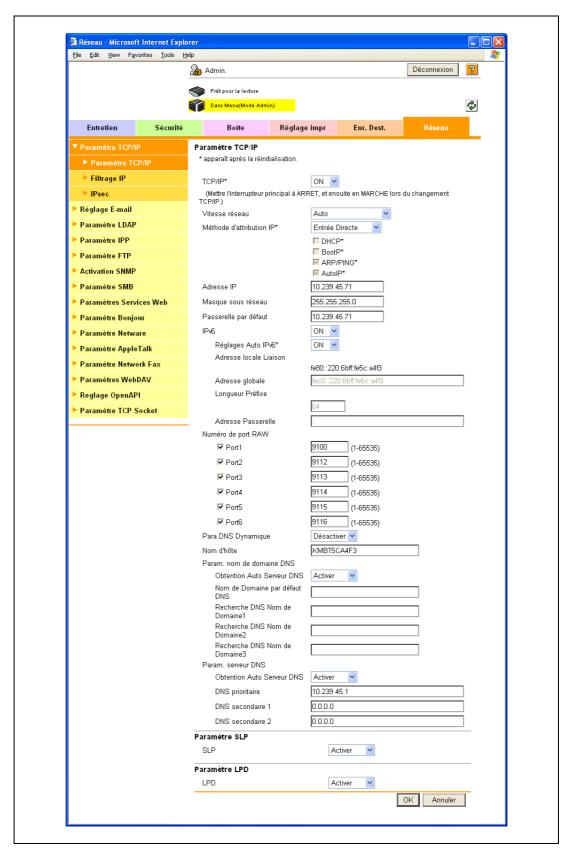
"Envoyer des données numérisées à un ordinateur Windows" à la page 2-27

"Impression (SMB)" à la page 2-84

"Limiter les utilisateurs de la machine (domaine/groupe de travail Windows)" à la page 2-139

Paramètre TCP/IP

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre TCP/IP".
- 3 Sélectionnez "Paramètre TCP/IP".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------|--|--|
| TCP/IP | Sélectionnez "ON". | |
| IPv6 | Sélectionnez "ON". | |
| Réglages Auto IPv6 | Pour obtenir l'adresse IPv6 automatiquement, sélectionnez "ON". | Obtention automatique ou non de l'adresse IPv6 |
| Adresse locale Liaison | Affiche l'adresse locale Liaison générée à partir de l'adresse MAC. | |
| Adresse globale | Si l'adresse IPv6 n'est pas obtenue automatiquement, spécifiez l'adresse globale IPv6. | Adresse IPv6 |
| Longueur Préfixe | Si l'adresse IPv6 n'est pas obtenue automatiquement, spécifiez la longueur du préfixe de l'adresse globale IPv6. | Longueur Préfixe |
| Adresse Passerelle | Si l'adresse IPv6 n'est pas obtenue automatiquement, spécifiez l'adresse de la passerelle IPv6. | Adresse Passerelle |



Détails

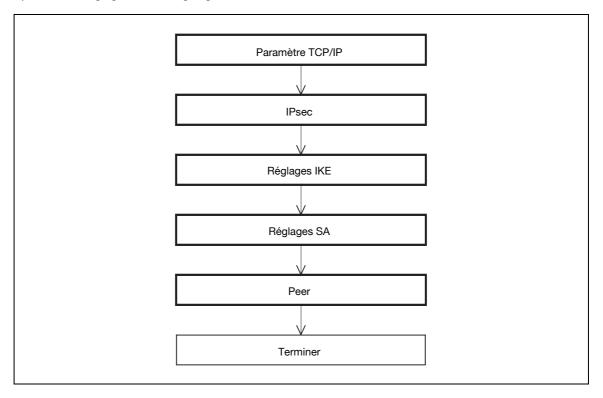
S'il y a lieu, spécifiez les réglages DNS. Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.42 Communiquer à l'aide de IPsec

→ Spécifiez les paramètres de communication IPsec

La communication à l'aide de IPsec empêche la falsification et la divulgation des données du paquet de données IP. Cette fonction garantit une communication sûre même si le transport ou l'application utilisé ne supporte pas le cryptage.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.



2.42.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.

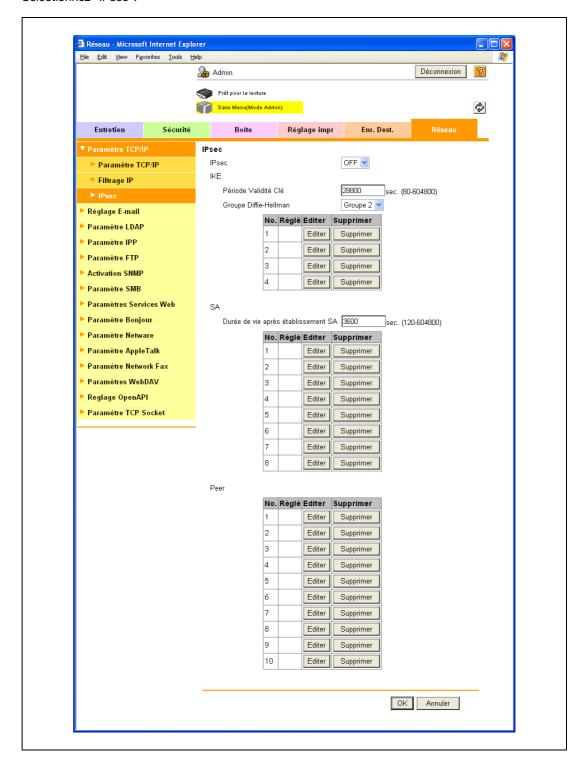


Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.42.2 IPsec

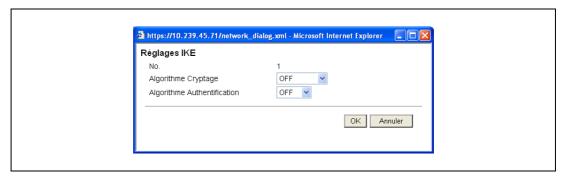
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre TCP/IP".
- 3 Sélectionnez "IPsec".



| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------|--------------------|------------------------|
| IPsec | Sélectionnez "ON". | |

2.42.3 Réglages IKE

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre TCP/IP".
- 3 Sélectionnez "IPsec".
- 4 Sélectionnez "IKE".
- 5 Sélectionnez [Editer].





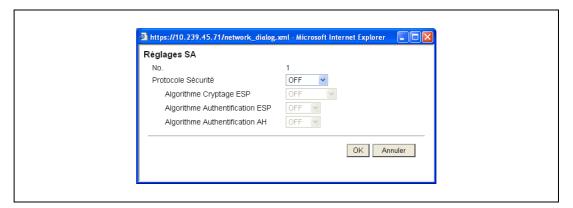
Détails

Vous pouvez enregistrer jusqu'à quatre groupes dans "IKE".

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-----------------------------|--|------------------------|
| Période Validité Clé | Spécifiez la période de validité d'une clé générée à la création d'un tunnel de contrôle. | |
| Groupe Diffie-Hellman | Sélectionnez "Groupe Diffie-Hellman". | |
| Algorithme Cryptage | Sélectionnez l'algorithme de cryptage à utiliser à la création d'un tunnel de contrôle. | |
| Algorithme Authentification | Sélectionnez l'algorithme d'authentification à utiliser à la création d'un tunnel de contrôle. | |

2.42.4 Réglages SA

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre TCP/IP".
- 3 Sélectionnez "IPsec".
- 4 Sélectionnez "SA".
- 5 Sélectionnez [Editer].





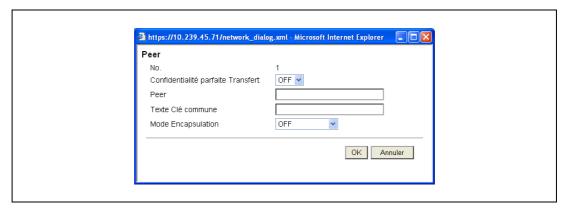
Détails

Vous pouvez enregistrer jusqu'à huit groupes dans "SA".

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|--|---|------------------------|
| Durée de vie après éta- blissement SA | Spécifiez la période de validité d'une clé générée à la création d'un tunnel de communication. | |
| Protocole Sécurité | Sélectionnez le protocole de sécurité. | |
| Algorithme Cryptage ESP | Si vous sélectionnez "ESP" pour "Protocole de sécurité", spécifiez l'algorithme de cryptage ESP. | |
| Algorithme Authentification ESP | Si vous sélectionnez "ESP" pour "Protocole de sécurité", spécifiez l'algorithme d'authentification ESP. | |
| Algorithme Authentification AH | Si vous sélectionnez "AH" pour "Protocole de sécurité", spécifiez l'algorithme d'authentification AH. | |

2.42.5 Peer

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre TCP/IP".
- 3 Sélectionnez "IPsec".
- 4 Sélectionnez "Peer".
- 5 Sélectionnez [Editer].





Détails

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 10 peers dans "Peer".

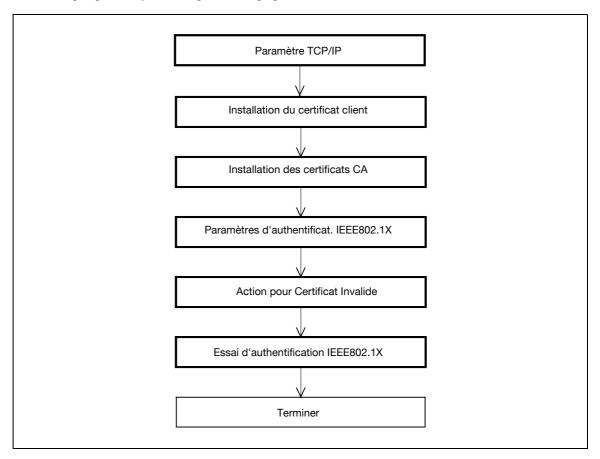
| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|---------------------------------------|--|------------------------|
| Confidentialité parfaite Transfert | Pour augmenter la force IKE, sélectionnez "ON". | |
| Peer | Spécifiez l'adresse IP du peer. | Adresse IP du peer. |
| Texte Clé commune | Spécifiez le texte de la clé commune partagé avec le peer. | |
| Mode Encapsulation | Spécifiez le mode opérationnel de IPsec. | |

2.43 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 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.



2.43.1 Paramètre TCP/IP

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



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.43.2 Installation du certificat client

- → Installez le certificat client de cette machine conformément à la méthode d'authentification EAP à utiliser.
 - Si le type EAP est [EAP-TLS], l'installation du certificat client est indispensable.
 - Si le type EAP est [EAP-TTLS] ou [PEAP], le certificat client doit être installé selon la manière dont la machine est utilisée.



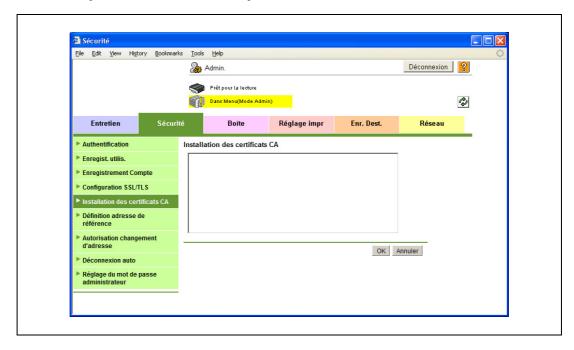
Détails

Pour plus de détails sur l'installation du certificat client, voir "Créer un certificat pour la communication SSL de la machine" à la page 2-11.

2.43.3 Installation des certificats CA

Lors d'un contrôle de fiabilité CA sur le certificat de serveur, installez le certificat CA dans cette machine.

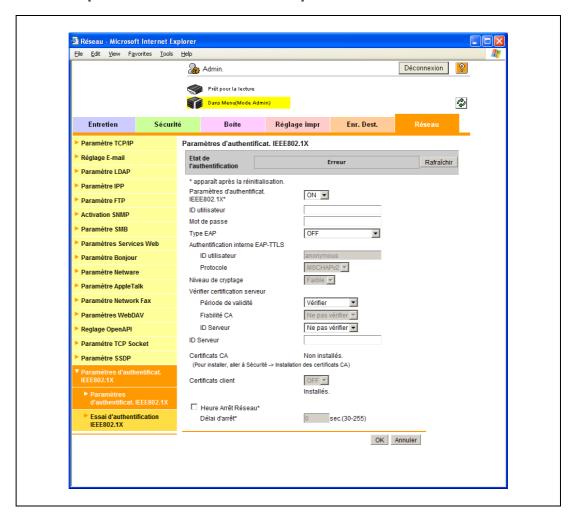
- 1 En mode administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez [Installation des certificats CA].



| Élément | Définition | Confirmation préalable |
|---------------------------------|--|------------------------|
| Installation des certificats CA | Collez le certificat de route de la CA (format PEM). Il est utilisé pour contrôler la fiabilité de la CA du certificat de serveur. | |

2.43.4 Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X

- 1 En mode administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez [Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X].
- 3 Sélectionnez [Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X].



| Élément | Définition | Confirmation préalable |
|--|---|------------------------|
| État de l'authentification. | L'état de l'authentification est signalé comme suit. Authentifié : la procédure d'authentification est terminée. Authentification en cours : la procédure d'authentification est en cours d'exécution. Non authentifié : état non authentifié Échec de l'authentification : la procédure d'authentification a échoué. Quand vous appuyez sur [Rafraîchir], l'état d'authentification est mis à jour. | |
| Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X | Sélectionnez "ON". | |
| ID utilisateur | Entrez un ID Utilisateur (128 caractères max.). Cet ID Utilisateur est utilisé pour toutes les options de type EAP. | |
| 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 | Définition | Confirmation 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 Supplicant 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 |
| Authentification in- terne EAP-TTLS | Configurez les paramètres pour EAP-TTLS. | |
| ID utilisateur | Entrez un ID utilisateur 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 | Sélectionnez un protocole d'authentification interne EAP-TTLS. Cet élément est disponible si "Type EAP" est réglé sur "EAP-TTLS" ou "Dépendant du serveur". | |
| Niveau de cryptage | Sélectionnez un niveau de puissance de chiffrement pour la communication cryptée avec TLS. Low: des clés de longueur indifférente sont utilisées pour la communication. Mid: des clés supérieures à 56 bits sont utilisées pour la communication. High: 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". | |
| Période de validité | Sélectionnez s'il faut vérifier que le certificat du serveur est conforme à la période de validité. | |
| Certificat CA | Sélectionnez s'il faut vérifier que la chaîne du certificat du serveur (chemin de certification) est correcte. Un contrôle de la chaîne est effectué par référence au certificat de route de la CA enregistré sur cette machine. Pour plus de détails, voir "Installation des certificats CA" à la page 2-168. | |
| ID Serveur | Sélectionnez s'il faut vérifier que le CN du certificat du serveur coïncide avec l'adresse du serveur. Pour vérifier l'ID serveur, spécifiez "ID Serveur". | |
| ID Serveur | Entrez un ID Serveur (64 caractères max.). Ce paramètre est requis si vous vérifiez le CN du cer- tificat de serveur. | Faut-il vérifier le CN du certi- ficat du serveur |
| Route Certificats CA | Une indication est donnée pour voir si le certificat de route de la CA est installé. Lorsque la fiabilité CA du certificat de serveur est contrôlée, il doit être installé. Pour plus de détails sur la méthode d'installation, voir la section "Installation des certificats CA" à la page 2-168. | La fiabilité CA du certificat du serveur est-elle vérifiée ? |
| Certificats client | Utilisez le certificat client de cette machine pour sé- lectionner si les informations d'authentification doi- vent être codées ou non. Lorsque le certificat client est installé sur cette machine, un réglage est possible. Quand le type EAP est [EAP-TLS], le certificat client est indispensable. Quand le type EAP est [EAP-TTLS] ou [PEAP], un réglage est également possible. | |
| 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. | |

2.43.5 Action pour Certificat Invalide

→ Configurez l'action prise par cette machine en cas de certificat invalide.

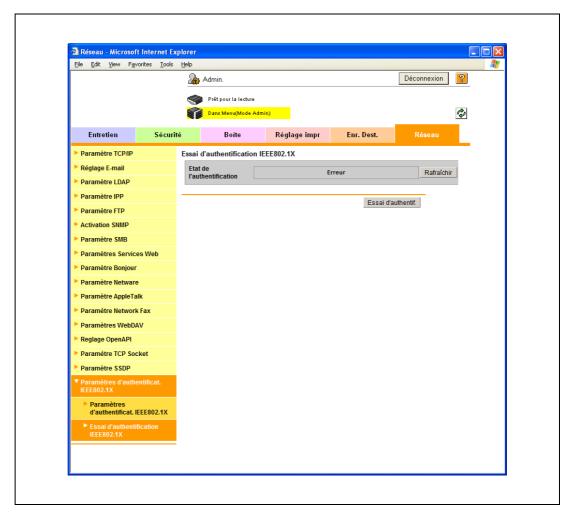


Détails

Pour plus de détails, voir "Action pour Certificat Invalide" à la page 2-171.

2.43.6 Essai d'authentification IEEE802.1X

- 1 En mode administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez [Paramètres d'authentificat. IEEE802.1X].
- 3 Sélectionnez [Essai d'authentification IEEE802.1X].



| Élément | Définition | Confirmation préalable |
|-----------------------------|--|------------------------|
| État de l'authentification. | L'état de l'authentification est signalé comme suit. Authentifié : la procédure d'authentification est terminée. Authentification en cours : la procédure d'authentification est en cours d'exécution. Non authentifié : état non authentifié. Échec de l'authentification : la procédure d'authentification a échoué. 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. | |

2.44 Utilisation de la fonction Socket TCP/OpenAPI

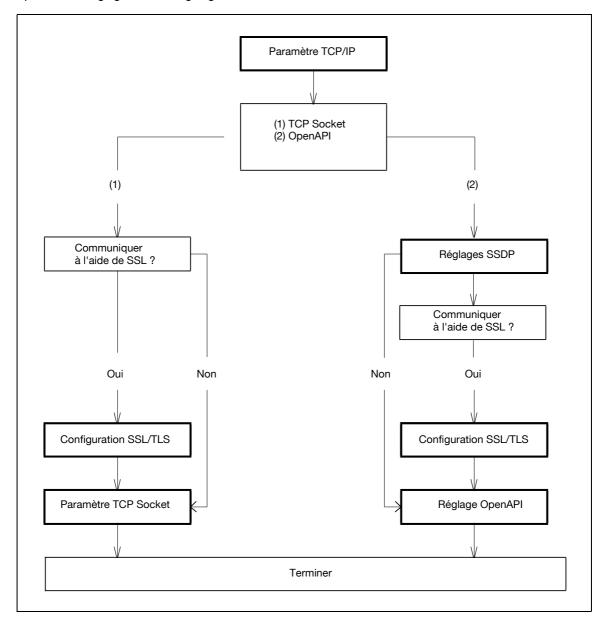
→ Spécifiez les réglages Socket TCP et OpenAPI de la machine.

Le Socket TCP est utilisé au cours des transmissions de données entre l'application de l'ordinateur et cette machine.

Pour synchroniser la machine avec un système OpenAPI différent, spécifiez les réglages de OpenAPI.

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.

Spécifiez les réglages selon l'organigramme suivant.



2.44.1 Paramètre TCP/IP

→ Spécifiez les réglages d'utilisation de la machine dans un environnement réseau TCP/IP.



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.44.2 Configuraion SSL/TLS

→ Spécifiez les paramètres de communication SSL.

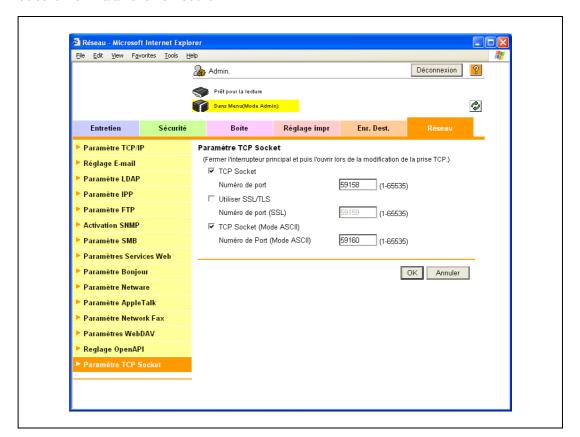


Détails

Pour plus de détails, voir "Créer un certificat pour la communication SSL de la machine" à la page 2-11.

2.44.3 Paramètre TCP Socket

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre TCP Socket".





Détails

Pour utiliser SSL/TLS, installez le certificat à l'avance. Pour plus de détails, voir "Créer un certificat pour la communication SSL de la machine" à la page 2-11.

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------|--|------------------------|
| TCP Socket | Cochez la case "TCP Socket". | |
| Numéro de port | Spécifiez le numéro de port. | |
| Utiliser SSL/TLS | Pour utiliser SSL/TLS, cochez la case "Utiliser SSL/TLS". | Utiliser SSL/TLS |
| Numéro de port (SSL) | Spécifiez le N° de port utilisé pour la communication SSL. | |

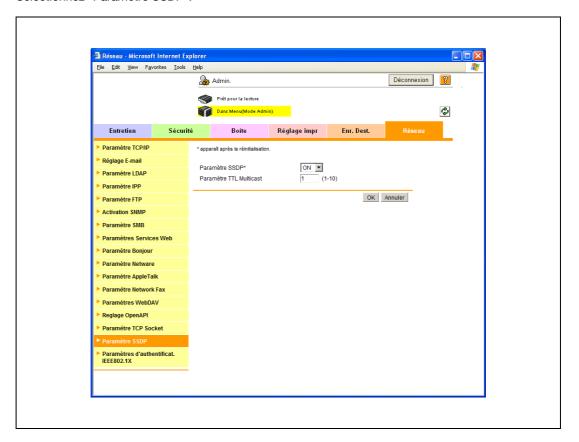


Détails

Si Mode Sécurité Avancée est sur "ON", la case "Utiliser SSL/TLS" est cochée.

2.44.4 Paramètre SSDP

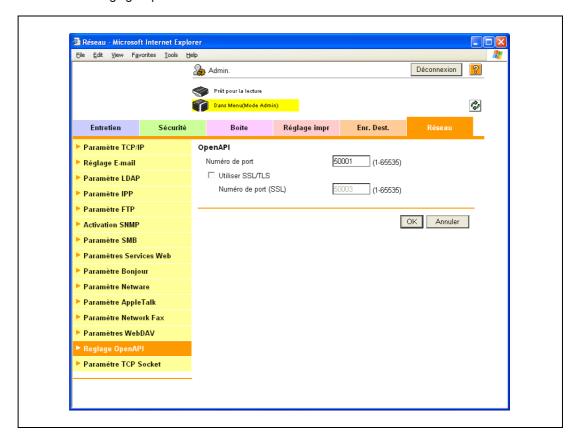
- 1 En mode administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre SSDP".



| Élément | Définition | Confirmation préalable |
|------------------------------|---|--|
| Paramètre SSDP | Vous pouvez signaler à l'application que le service Ope- nAPI a été lancé sur cette machine 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 machi- ne répond aux conditions pertinentes de recherche. | L'application prend- elle la fonction SSDP en charge ? |
| Paramètre TTL Multi- cast | 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. | |

2.44.5 Réglage OpenAPI

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Réglage OpenAPI".





Détails

Pour utiliser SSL/TLS, installez le certificat à l'avance. Pour plus de détails, voir "Créer un certificat pour la communication SSL de la machine" à la page 2-11.

| Elément | Définition | Confirmation préalable |
|-----------------------------|--|------------------------|
| Numéro de port | Spécifiez le numéro de port. | |
| Utiliser SSL/TLS | Pour utiliser SSL/TLS, cochez la case "Utiliser SSL/TLS". | Utiliser SSL/TLS |
| Numéro de port (SSL/TLS) | Spécifiez le N° de port utilisé pour la communication SSL. | |



Détails

Si Mode Sécurité Avancée est réglé sur "ON", la case "Utiliser SSL/TLS" est cochée.

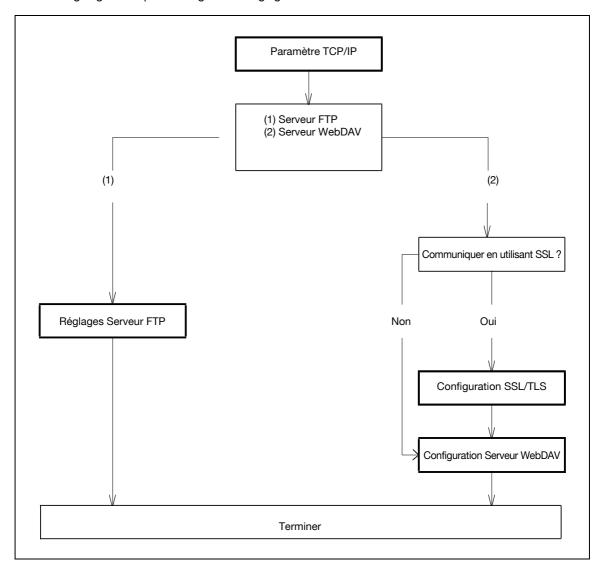
2.45 Utilisation des fonctions de serveur FTP et de serveur WebDAV

→ 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.



2.45.1 Paramètre TCP/IP

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



Détails

Pour plus de détails, voir "Spécifier le système d'authentification de communication TCP/IP" à la page 2-3.

2.45.2 Configuration SSL/TLS

→ Configurez les réglages pour la communication SSL.

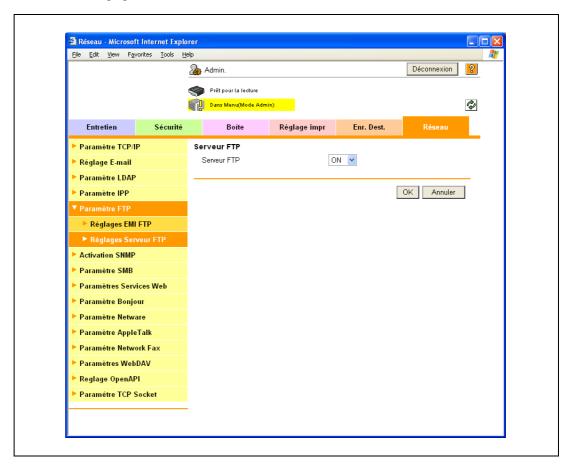


Détails

Pour plus de détails, voir "Créer un certificat pour la communication SSL de la machine" à la page 2-11.

2.45.3 Réglages Serveur FTP

- 1 En mode administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètre FTP".
- 3 Sélectionnez "Réglages Serveur FTP".



| Élément | Définition | Confirmation préalable |
|-------------|--------------------|------------------------|
| Serveur FTP | Sélectionnez "ON". | |

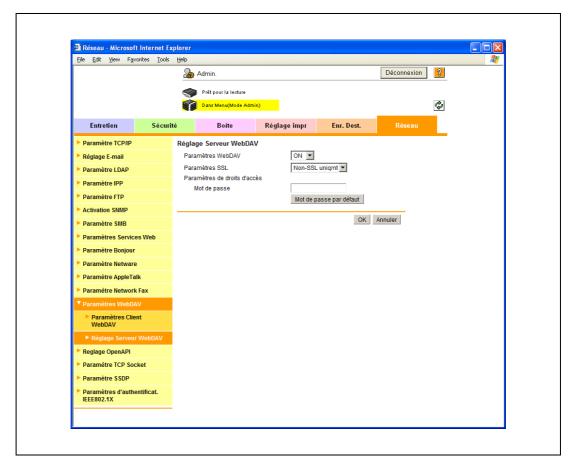


Détails

Si le mode de sécurité renforcée est activé ("ON"), "OFF" est sélectionné.

2.45.4 Réglage Serveur WebDAV

- 1 En mode administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réseau.
- 2 Sélectionnez "Paramètres WebDAV".
- 3 Sélectionnez "Réglage Serveur WebDAV".



| Élément | Définition | Confirmation préalable |
|----------------------------|---|------------------------|
| Paramètres WebDAV | Sélectionnez "ON". | |
| Paramètres SSL | Pour utiliser le protocole SSL, sélectionnez "SSL uniqmt" ou "SSL/Non-SSL". | Utilisez-vous SSL ? |
| Mot de passe | Pour changer le mot de passe, entrez le mot de passe (8 caractères max.). | |
| Mot de passe par défaut | Pour initialiser le mot de passe existant, cliquez sur cette touche. Réglage par défaut : sysadmin | |

2.46 Autres éléments de l'onglet Entretien

Cette section décrit d'autres éléments spécifiables sous l'onglet Entretien de PageScope Web Connection.

2.46.1 Utiliser une mémoire externe

Spécifiez les réglages pour utiliser une mémoire externe sur la machine.

Le raccordement d'une mémoire externe au port USB sur la façade de cette machine permet d'envoyer en mémoire externe des données numérisées et de les imprimer depuis la mémoire externe.



Remarque

Un disque dur, en option, doit être installé pour que l'impression de données depuis la mémoire externe soit possible.

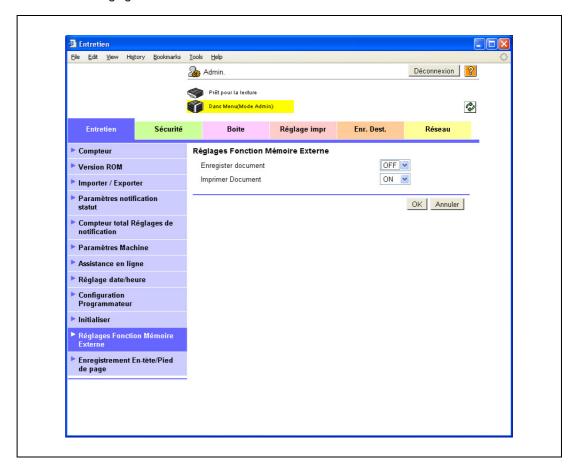


Rappel

N'extrayez pas la mémoire externe pendant qu'un document est enregistré dessus ou qu'il est imprimé.

Réglages Fonction Mémoire Externe

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- Sélectionnez "Réglage Fonction Mémoire Externe".



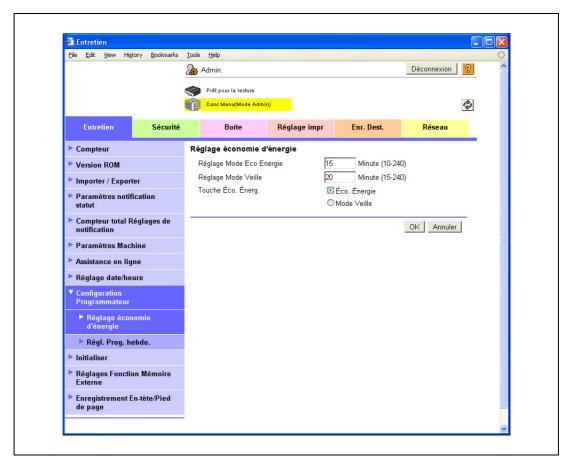
| Elément | Définition |
|----------------------|---|
| Enregistrer document | Pour envoyer des données numérisées à une mémoire externe, sélectionnez "ON". Pour prévenir le vol de données, "OFF" est le réglage par défaut. Pour utiliser une mémoire externe, sélectionnez "ON". |
| Imprimer Document | Pour imprimer des données dans une mémoire externe, sélectionnez "ON". |

2.46.2 Utiliser la fonction programmateur

- → Spécifiez les réglages de la fonction programmateur de la machine.
 - Vous pouvez spécifier les réglages de la fonction d'économie d'énergie et de la fonction du programmateur hebdomadaire.

Réglage économie d'énergie

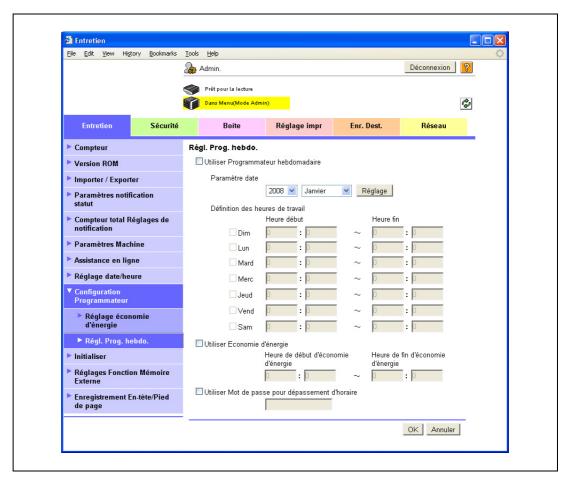
- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Configuration Programmateur".
- 3 Sélectionnez "Réglage économie d'énergie".



| Elément | Définition |
|-----------------------------|---|
| Réglage Mode Éco Energie | Spécifiez le délai avant que la machine ne passe en mode d'économie d'énergie. |
| Réglage Mode Veille | Spécifiez le délai avant que la machine ne passe en mode veille. |
| Touche Éco. Énerg. | Spécifiez manuellement le réglage pour la fonction d'économie d'énergie (mode Éco Énergie ou mode Veille). |

Réglage Progr. hebdo

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Configuration Programmateur".
- 3 Sélectionnez "Régl. Prog. hebdo.".



| Elément | Définition |
|--|---|
| Utiliser Programma- teur hebdomadaire | Pour utiliser la fonction Programmateur hebdomadaire, cochez cette case, puis spécifiez la date et l'heure de fonctionnement. Pour afficher l'écran de spécification des dates, cliquez sur [Réglage]. Les réglages peuvent être hebdomadaires ou quotidiens. |
| Utiliser Economie d'énergie | Pour utiliser la fonction Economie d'énergie, cochez cette case, puis spécifiez les heures de début et de fin pour l'économie d'énergie. |
| Utiliser Mot de passe pour dépassement d'horaire | Pour utiliser la fonction Mot de passe aux heures de fermeture, cochez cette case, puis spécifiez le mot de passe. |

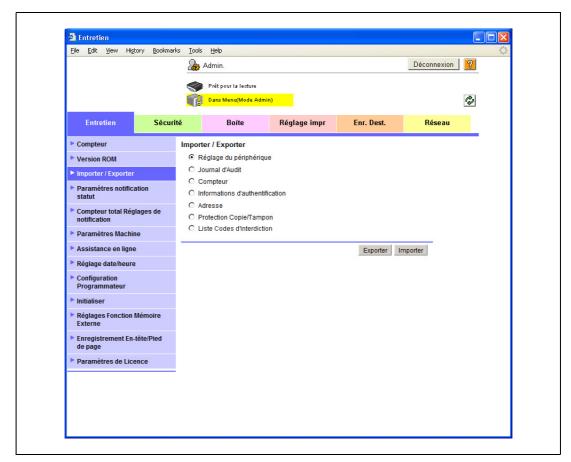
2.46.3 Importer et exporter les informations de réglage

→ Importer ou exporter les informations de réglage de la machine.

Les paramètres machine peuvent être enregistrés (exportés) de la machine vers l'ordinateur ou peuvent être écrits de l'ordinateur vers la machine (importés).

Importer/Exporter

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Importer/Exporter".



| Elément | Définition | |
|--------------------------------------|---|--|
| Réglage du périphérique | Importe ou exporte les réglages du périphérique. | |
| Journal d'Audit | Exporte les informations du journal d'audit. | |
| Compteur | Exporte les infirmations de compteur. | |
| Informations d'authen- tification | Toutes les données d'identification peuvent être sauvegardées et restaurées. En outre, les informations sur l'enregistrement Utilisateur et les données d'identification peuvent également être importées et exportées. Quand un périphérique d'authentification en option est utilisé sur cette machine, les données d'identification peuvent être importées et exportées. Si nécessaire, vous pouvez définir un mot de passe lors de l'exportation des informations d'authentification. Un mot de passe authentifié est nécessaire pour importer les informations d'authentification. En cas d'authentification avec PageScope Authentication Manager, cet élément n'est pas affiché. | |
| Adresse | Toutes les données d'adresse peuvent être sauvegardées et restaurées. Et les informations de chaque adresse peuvent également être importées et exportées. Si nécessaire, vous pouvez définir un mot de passe lors de l'exportation des informations d'adresse. Un mot de passe prédéfini est nécessaire pour importer les informations d'adresse. | |

| Elément | Définition |
|----------------------------|--|
| Protection Copie/Tampon | Les empreintes et données de tampon peuvent être importées et exportées. |
| Liste Codes d'interdiction | Importe ou exporte la liste des codes de restriction. |



Détails

Les fichiers exportés ne peuvent être modifiés.

Lorsque vous exportez et importez des destinations e-mail avec des certificats, les informations de certification doivent être enregistrées à nouveau après l'import.

"Journal d'Audit" et "Compteur" peuvent seulement être exportés.

Lorsque vous importez ou exportez des données d'identification, procédez de manière habituelle avec les informations d'enregistrement utilisateur. Traitez les données d'identification, puis les données d'enregistrement utilisateur.

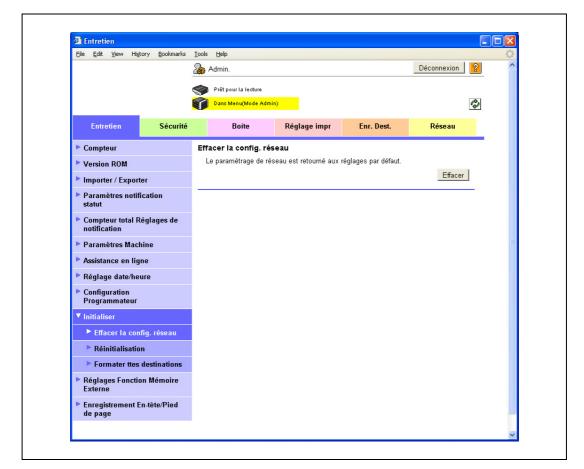
"Journal d'Audit" est disponible lorsque le réglage journal d'audit est activé sur la machine.

2.46.4 Réinitialiser les informations de réglage

- → Réinitialisez les paramètres machine.
 - Les paramètres réseau, contrôleur et destinations peuvent être réinitialisés.

Effacer la configuration réseau

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Initialiser".
- 3 Sélectionnez "Effacer la config. réseau".
- 4 Pour rétablir les réglages usine des paramètres réseau, cliquez sur [Effacer].



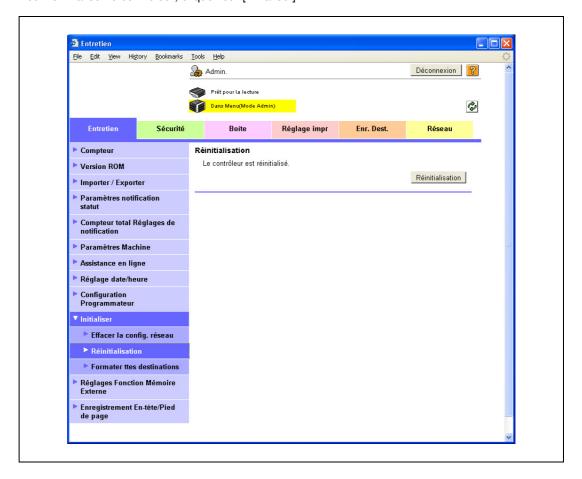


Détails

Si Mode Sécurité Avancée est réglé sur "ON", cet article de menu n'apparaît pas.

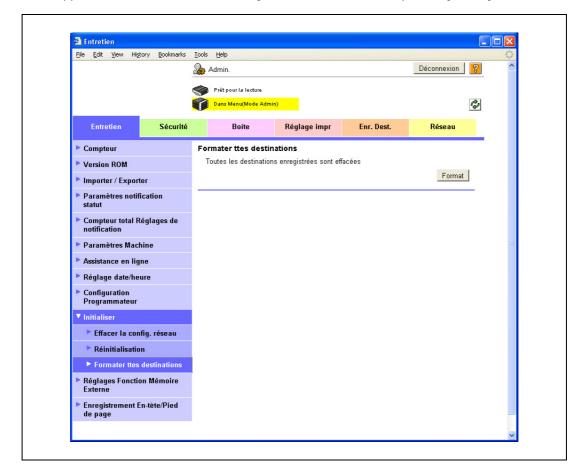
Initialiser

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Initialiser".
- 3 Sélectionnez "Initialiser".
- 4 Pour réinitialiser le contrôleur, cliquez sur [Initialiser].



Formater ttes destinations

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Initialiser".
- 3 Sélectionnez "Formater ttes destinations".
- 4 Pour supprimer toutes les destinations enregistrées sur la machine, cliquez sur [Format].

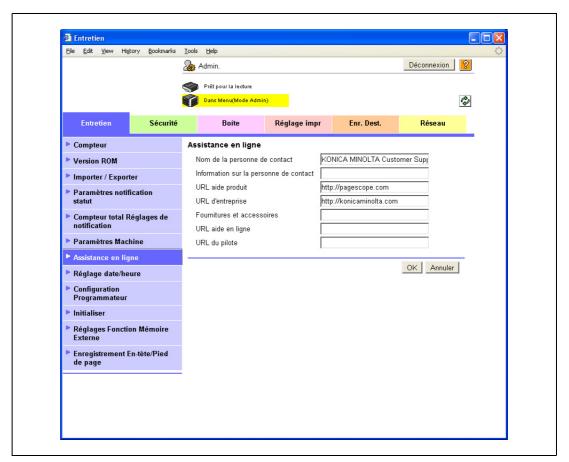


2.46.5 Spécifier les informations Assistance

→ Spécifiez les informations d'assistance relative à la machine.

Assistance en ligne

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Assistance en ligne".



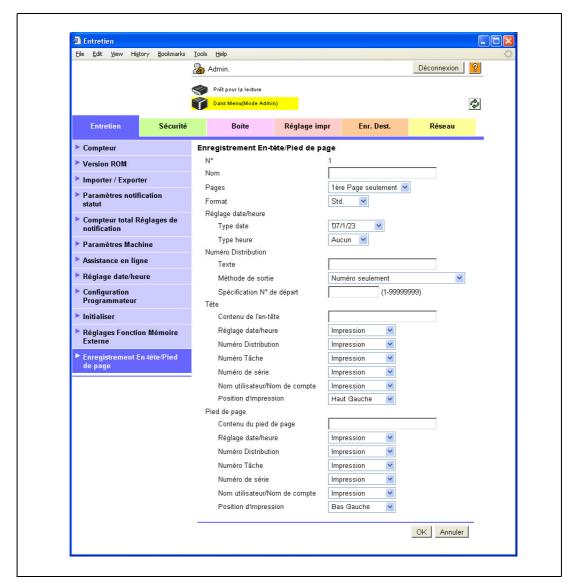
| Elément | Définition |
|---|---|
| Nom de la personne de contact | Spécifiez le nom de la personne de contact pour la machine (63 caractères max.). |
| Information sur la per- sonne de contact | Spécifiez les informations relatives au nom de la personne de contact pour la machine, comme le numéro de téléphone ou l'URL (127 caractères max.). |
| URL aide produit | Spécifiez l'URL de la page web des informations produits (127 caractères max.). |
| URL d'entreprise | Spécifiez l'URL de la page web sur l'entreprise (127 caractères max.). |
| Fournitures et accessoires | Spécifiez les informations sur les fournisseurs de consommables (127 caractères max.). |
| URL Aide en ligne | Spécifiez l'URL de l'Assistance en ligne (127 caractères max.). |
| URL du pilote | Spécifiez l'emplacement du pilote (127 caractères max.). |

2.46.6 Enregistrer l'en-tête ou le pied de page

→ Pour réaliser des copies avec la machine, enregistrez un texte qui peut être imprimé comme en-tête ou pied de page.

Enregistrement En-tête/Pied de page

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Enregistrement En-tête/Pied de page".
- 3 Sélectionnez [Editer].



| Elément | Définition | |
|--------------------|--|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. | |
| Nom | Spécifiez le nom d'enregistrement. | |
| Pages | Sélectionnez les pages à imprimer. | |
| Format | Spécifiez le format. | |
| Réglage date/heure | Spécifiez les formats pour la date et l'heure. | |

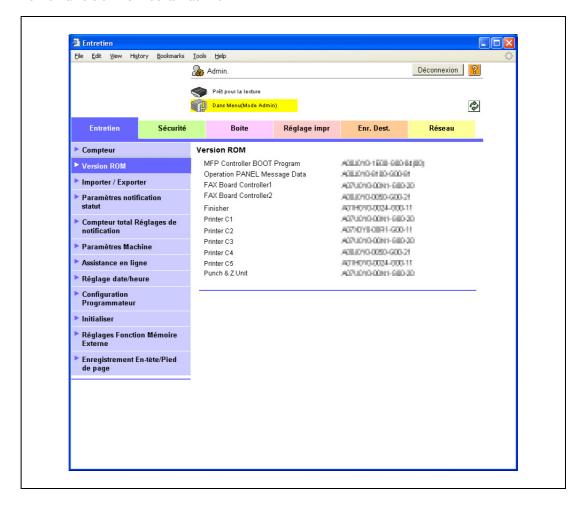
| Elément | Définition |
|---------------------|--|
| Numéro Distribution | Spécifiez le texte du numéro de distribution. Sélectionnez le format de sortie, puis spécifiez le numéro de départ. |
| Tête/Pied de page | Spécifiez si vous souhaitez imprimer les éléments suivants. Contenu de l'en-tête/Contenu du pied de page (40 caractères max. pour chacun) Réglage date/heure Numéro Distribution Numéro Tâche Numéro de série Nom utilisateur/Nom de compte |

2.46.7 Vérifier la version ROM

→ Vérifiez la version ROM de la machine.

Version ROM

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez version ROM.
- 3 Vérifiez la version ROM de la machine.

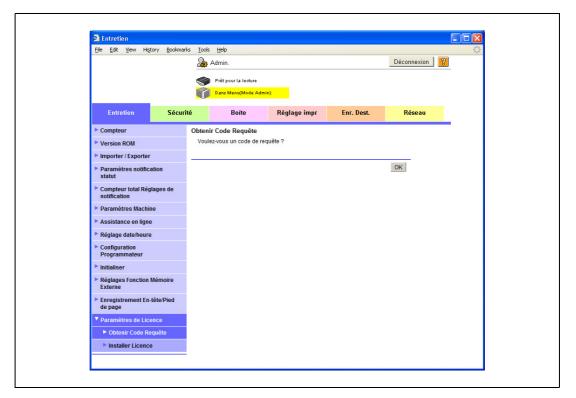


2.47 Améliorer les fonctions de cette machine

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.

Obtenir Code Requête

- 1 En mode administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Paramètres de Licence".
- 3 Sélectionnez "Obtenir Code Requête".
- 4 Si vous cliquez sur [OK], un code de requête sera émis.



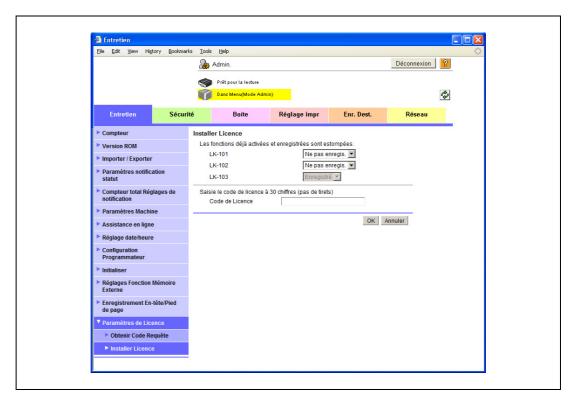


. Détails

Si aucun disque dur optionnel n'est installé, ce menu ne s'affiche pas.

Installer Licence

- 1 En mode administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Entretien.
- 2 Sélectionnez "Paramètres de Licence".
- 3 Sélectionnez "Installer Licence".



| Élément | Définition |
|-----------------|--|
| Fonction | Configurez la fonction à activer pour "Enregistrer". |
| Code de Licence | Entrez le code de licence acquis sans tirets. |
| [OK] | Cliquez sur ce bouton pour activer la fonction. |



. Détails

Si aucun disque dur optionnel n'est installé, ce menu ne s'affiche pas.

2.48 Autres éléments de l'onglet Sécurité

Cette section décrit d'autres éléments spécifiables sous l'onglet Sécurité de PageScope Web Connection.

2.48.1 Limiter les destinations accessibles à l'utilisateur

- → Enregistrez les groupes de référence autorisés et spécifiez si vous souhaitez permettre les références aux utilisateurs publics.
 - La spécification du groupe de référence autorisé et du niveau d'accès autorisé des destinations à enregistrer limite les destinations à afficher sur la base de l'utilisateur identifié ou au moment de la connexion en mode public.



Détails

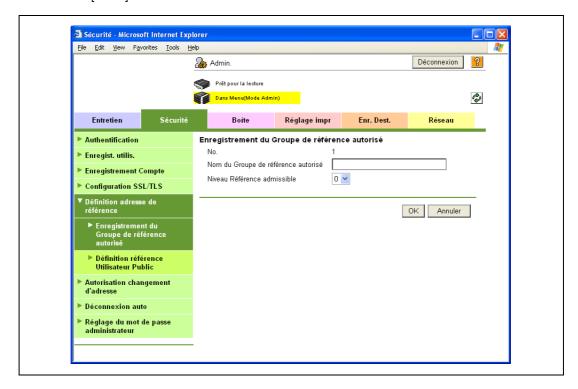
Pour plus de détails sur la limitation d'accès aux destinations, reportez-vous au Guide de l'utilisateur Opérations Copie.

Lorsque vous enregistrez un utilisateur, spécifiez les groupes accessibles à l'utilisateur ainsi que le niveau de référence admissible. Pour plus de détails, voir "Enregistrement Utilisateur" à la page 2-132.

Spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination à enregistrer dans le carnet d'adresses ainsi que le niveau de référence admissible. Pour plus de détails, voir "Enregistrer ou modifier une destination dans le carnet d'adresses" à la page 2-211.

Enregistrement du Groupe de référence autorisé

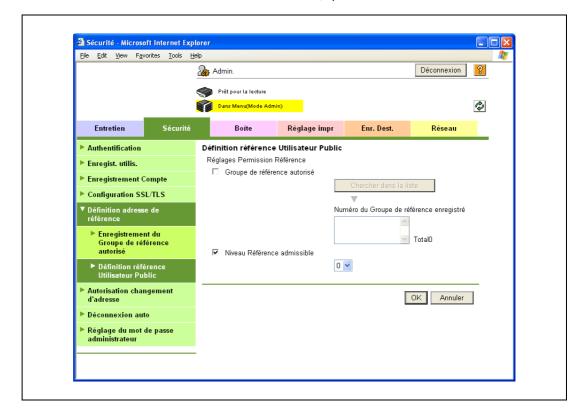
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Définition Adresse de référence".
- 3 Sélectionnez "Enregistrement du Groupe de référence autorisé".
- 4 Sélectionnez [Editer].



| Elément | Définition |
|--|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. |
| Nom du Groupe de ré- férence autorisé | Spécifiez le nom du groupe de référence autorisé (24 caractères max.). |
| Niveau Référence ad- missible | Spécifiez le niveau de référence admissible pour le groupe. |

Définition référence Utilisateur Public

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Définition Adresse de référence".
- 3 Sélectionnez "Définition référence Utilisateur Public".
- 4 Spécifiez le droit d'accès aux destinations des utilisateurs publics.
 - Si vous sélectionnez "Groupe de référence autorisé", cliquez sur [Chercher dans la liste], puis sélectionnez un groupe de référence autorisé dans la liste.
 - Si vous sélectionnez "Niveau Référence admissible", spécifiez un niveau.

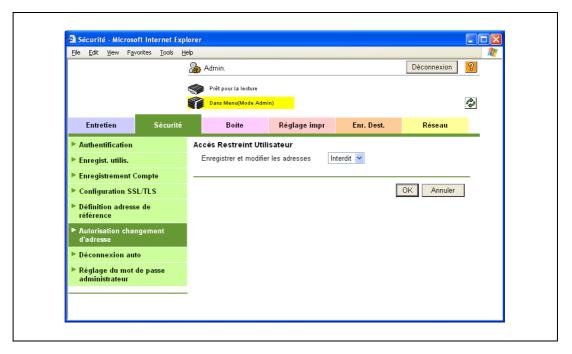


2.48.2 Interdire l'enregistrement d'adresses à un utilisateur

→ Interdisez l'enregistrement ou la modification des adresses à un utilisateur général.

Autorisation changement d'adresse

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Autorisation changement d'adresse".



| Elément | Définition |
|----------------------------------|---|
| Enregistrer et modifier adresses | Sélectionnez "Interdit". Si vous choisissez "Interdit", cet article de menu n'ap- paraît pas sous l'onglet Enregistrement Dest. en mode utilisateur. |



Détails

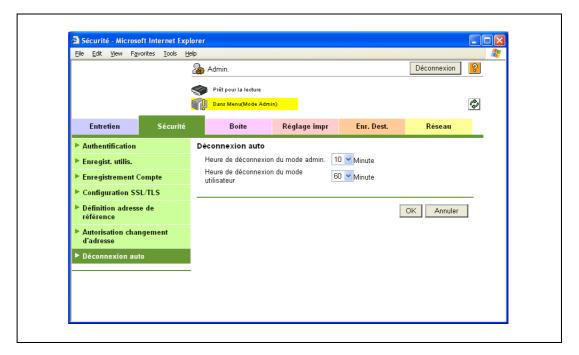
Si Mode Sécurité Avancée est réglé "ON", "Interdit" est spécifié.

2.48.3 Spécifier l'[heure de déconnexion automatique

- → Spécifiez la durée avant la déconnexion automatique du mode Administrateur ou Utilisateur.
 - L'utilisateur sera automatiquement déconnecté s'il n'exécute aucune opération pendant la durée spécifiée ici.

Déconnexion auto

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- Sélectionnez "Déconnexion auto".



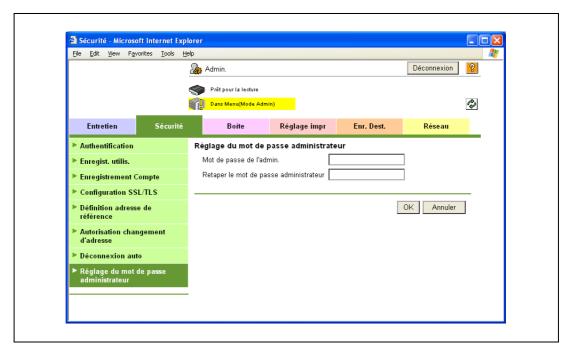
| Elément | Définition |
|--|--|
| Heure de déconnexion du mode admin. | Spécifiez le délai avant la déconnexion automatique de l'utilisateur lorsqu'aucune opération n'est exécutée pendant un certain temps en mode Administrateur. |
| Heure de déconnexion du mode utilisateur | Spécifiez le délai avant la déconnexion automatique de l'utilisateur lorsqu'aucune opération n'est exécutée pendant un certain temps en mode Utilisateur. |

2.48.4 Spécifier le mot de passe administrateur

→ Spécifiez le mot de passe de l'administrateur de la machine.

Paramètre Mot de Passe Admin.

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Sécurité.
- 2 Sélectionnez "Réglage du mot de passe administrateur".





Détails

Si Mode Sécurité Avancée est réglé sur "ON", cet article de menu n'apparaît pas.

Si le certificat de la machine n'est pas installé, cet article de menu n'apparaît pas.

| Elément | Définition |
|---|---|
| Mot de passe de l'ad- min. | Spécifiez le mot de passe de l'administrateur (8 caractères max.). |
| Retaper le mot de pas- se administrateur | Entrez une nouvelle fois le mot de passe de l'administrateur pour le confirmer. |



Détails

Si l'option "Règles Mot Passe" est activée, aucun mot de passe de moins de huit caractères ne peut être enregistré. Si vous avez déjà enregistré un mot de passe utilisateur contenant moins de huit caractères, changez le contre un ayant huit caractères avant d'activer "Règles Mot Passe". Pour plus de détails sur les règles relatives aux mots de passe, voir le guide de l'utilisateur – Opérations Copie.

2.49 Réglages de l'onglet Boîte

Cette section décrit d'autres éléments spécifiables sous l'onglet Boîte de PageScope Web Connection. L'onglet Boîte permet de créer des boîtes et de visualiser les informations élémentaires relatives aux boîtes.



Détails

Pour plus d'informations sur la fonction des boîtes, consultez le Manuel d'utilisation - Opérations Boîte.

2.49.1 Changer les réglages Boîte ou supprimer une boîte utilisateur

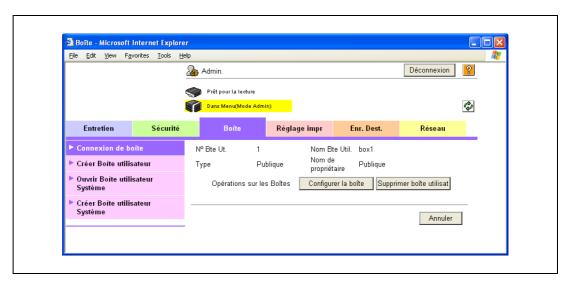


Détails

Le mode Administrateur permet de modifier les réglages des boîtes et de supprimer une boîte sans entrer le mot de passe de la boîte utilisateur. Le mode utilisateur permet d'opérer les fichiers contenus dans les boîtes. Pour plus d'informations, consultez le Guide de l'utilisateur - Opérations Boîte.

Connexion de boîte

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Boîte.
- 2 Sélectionnez "Connexion de boîte".



| Elément | Définition |
|---------------------------|---|
| [Configurer la boîte] | Modifie les réglages de la boîte utilisateur. |
| Supprimer boîte utilisat. | Supprime la boîte utilisateur. |

Configurer la boîte

| Elément | Définition |
|---|--|
| N° Bte Ut. | Affiche le numéro de la boîte utilisateur. |
| Nom Bte Util. | Spécifiez le nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.). |
| Index | Spécifiez les caractères d'index. |
| Document à suppression automatique | Spécifiez la période d'enregistrement des données dans la boîte. |
| Fonction Extension Boîte utilisateur modifiée. | Pour ajouter la fonction de réception confidentielle à la boîte, spécifiez le mot de passe (8 caractères max.). Ce paramètre est activé si le kit fax est installé en option. |
| Mot de passe de boîte utilisateur a été modifié | Pour changer le mot de passe de la boîte, cochez cette case. Spécifiez le mot de passe actuel et le nouveau mot de passe (8 caractères max.). |
| Le propriétaire de boîte a changé. | Pour changer de propriétaire de boîte, cochez cette case pour sélectionner le type de boîte. |

2.49.2 Créer une nouvelle boîte utilisateur

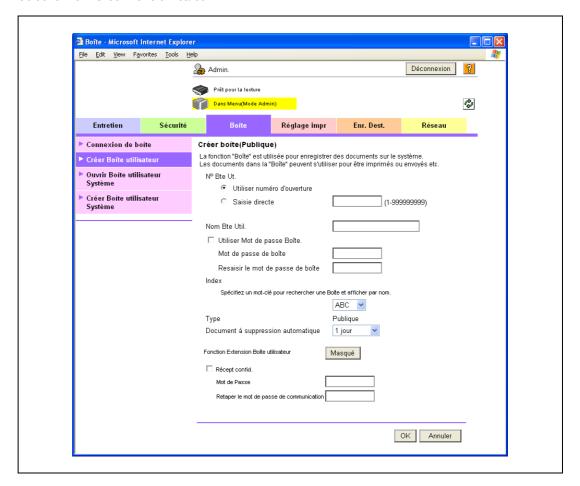


Détails

Les boîtes utilisateur publiques peuvent être créées mais non modifiées en mode Administrateur. Pour plus de détails sur la création d'une boîte utilisateur, reportez-vous au Guide de l'utilisateur – Opérations Boîte.

Boîte Utilisat.

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Boîte.
- Sélectionnez "Créer Boîte utilisateur".



| Elément | Définition |
|---|---|
| N° Bte Ut. | Sélectionnez le numéro d'enregistrement à créer ("Utiliser numéro d'ouverture" ou "Saisie directe"). |
| Nom Bte Util. | Spécifiez le nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.). Pour spécifier le mot de passe de la boîte utilisateur, cochez la case "Utiliser Mot de passe Boîte" et spécifiez le mot de passe (8 caractères max.). |
| Index | Spécifiez les caractères d'index. |
| Туре | Spécifiez le type de boîte utilisateur. Les boîtes utilisateur publiques peuvent être créées mais non modifiées en mode Administrateur. |
| Document à suppres- sion automatique | Spécifiez la période d'enregistrement des données dans la boîte. |
| Fonction Extension Boîte utilisateur | Pour ajouter la fonction de réception confidentielle à la boîte, spécifiez le mot de passe (8 caractères max.). Ce paramètre est activé si le kit fax en option est installé. |

bizhub 751/601 (Version 2) 2-199



Détails

Si l'option "Règles Mot Passe" est activée, aucun mot de passe de moins de huit caractères ne peut être enregistré. Si vous avez déjà enregistré un mot de passe utilisateur contenant moins de huit caractères, changez le contre un ayant huit caractères avant d'activer "Règles Mot Passe". Pour plus de détails sur les règles relatives aux mots de passe, voir le guide de l'utilisateur – Opérations Copie.

2.49.3 Modifier les réglages de boîtes utilisateur système ou supprimer des boîtes utilisateur système

→ Modifiez les réglages des boîtes utilisateur système créées (Boîte de bulletin d'affichage, boîte relais, et boîte annotation) ou supprimez les boîtes.



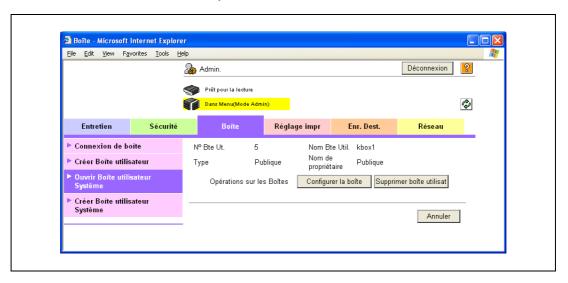
Détails

Si le kit fax est installé en option, vous pouvez sélectionner "Boîte de bulletin d'affichage" et "Boîte Relais".

Si le disque dur, en option, est installé, "Boîte Annotation" peut être sélectionné.

Ouvrir une boîte utilisateur système

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Boîte.
- 2 Sélectionnez "Ouvrir Boîte utilisateur Système".



| Elément | Définition |
|-----------------------------|---|
| [Configurer la boîte] | Modifie les réglages de la boîte utilisateur. |
| [Supprimer boîte utilisat.] | Supprime la boîte utilisateur. |

Réglages "Boîte de bulletin d'affichage"

| Elément | Définition |
|--|---|
| N° Bte Ut. | Affiche le numéro de la boîte utilisateur. |
| Nom Bte Util. | Spécifiez le nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.). |
| Document à suppression automatique | Spécifiez la période d'enregistrement des données dans la boîte. |
| Mot de passe de boîte utilisateur a été modifié. | changez le mot de passe de la boîte utilisateur (8 caractères max.). |
| Le propriétaire de boîte a changé. | Pour changer de propriétaire de boîte utilisateur, cochez cette case et spécifiez ensuite le type de boîte. |

Réglages "Boîte Relais"

| Elément | Définition |
|---|--|
| N° Bte Ut. | Affiche le numéro de la boîte utilisateur. |
| Nom Bte Util. | Spécifiez le nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.). |
| Adresse relais | Spécifiez l'adresse de relais. |
| Mot de passe relais d'émission modifié | Pour changer le mot de passe de la boîte relais, cochez cette case. Spécifiez le mot de passe actuel et le nouveau mot de passe (8 caractères max.). |

Réglages "Boîte Annotation"

| Elément | Définition |
|------------------------------------|--|
| N° Bte Ut. | Affiche le numéro de la boîte utilisateur. |
| Nom Bte Util. | Spécifiez le nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.). |
| Document à suppression automatique | Spécifiez la période d'enregistrement des données dans la boîte. |
| Changer Mot de passe Boîte | Changez le mot de passe de la boîte utilisateur. |
| Changer comptage as- cendant | Pour changer la méthode de comptage, cochez la case et spécifiez la méthode. Si la boîte contient des documents, les paramètres ne peuvent pas être spécifiés. |
| Changer Eléments de tampon | Pour modifier le texte, cochez la case et spécifiez les réglages pour "Texte", "Texte numérotation", "Date/Heure", "Position Impress.", "Contraste" et "Compteur Format Sortie". |

2.49.4 Créer une nouvelle boîte utilisateur système



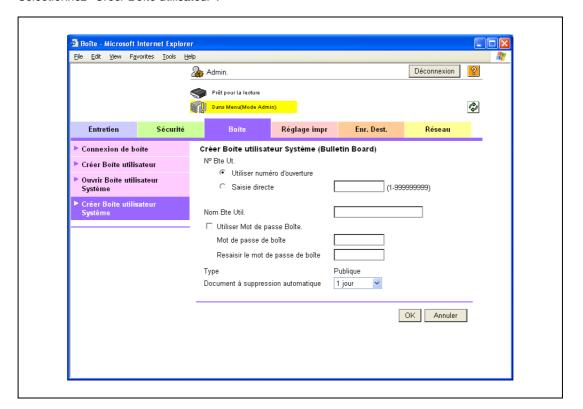
Détails

Si le kit fax est installé en option, vous pouvez sélectionner "Boîte de bulletin d'affichage" et "Boîte Relais".

Si le disque dur, en option, est installé, Boîte Annotation peut être sélectionné.

Créer une Boîte Utilisateur Système

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Boîte.
- 2 Sélectionnez "Créer Boîte utilisateur".



Lorsque "Boîte de bulletin d'affichage" est sélectionné

| Elément | Définition |
|------------------------------------|---|
| N° Bte Ut. | Spécifiez le numéro d'enregistrement à créer ("Utiliser numéro d'ouverture" ou "Saisie directe"). |
| Nom Bte Util. | Spécifiez le nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.). Pour spécifier le mot de passe de la boîte utilisateur, cochez la case "Utiliser Mot de passe Boîte" et spécifiez le mot de passe (8 caractères max.). |
| Туре | Spécifiez le type de boîte utilisateur. Les boîtes utilisateur publiques peuvent être créées mais non modifiées en mode Administrateur. |
| Document à suppression automatique | Spécifiez la période d'enregistrement des données dans la boîte. |

Lorsque "Boîte Relais" est sélectionné

| Elément | Définition |
|--|---|
| N° Bte Ut. | Spécifiez le numéro d'enregistrement à créer ("Utiliser numéro d'ouverture" ou "Saisie directe"). |
| Nom Bte Util. | Spécifiez le nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.). Pour spécifier le mot de passe de la boîte utilisateur, cochez la case "Utiliser Mot de passe Boîte" et spécifiez le mot de passe (8 caractères max.). |
| Adresse relais | Spécifiez l'adresse de relais. |
| Mot Passe Relais TX | Spécifiez le mot de passe Émi Relais (8 caractères max.). |
| Retaper nouveau mot de passe relais émission | Retapez le mot de passe d'émission relais. |

Lorsque "Boîte Annotation" est sélectionné

| Elément | Définition |
|------------------------------------|---|
| N° Bte Ut. | Spécifiez le numéro d'enregistrement à créer ("Utiliser numéro d'ouverture" ou "Saisie directe"). |
| Nom Bte Util. | Spécifiez le nom de la boîte utilisateur (20 caractères max.). Pour spécifier le mot de passe de la boîte utilisateur, cochez la case "Utiliser Mot de passe Boîte" et spécifiez le mot de passe (8 caractères max.). |
| Document à suppression automatique | Spécifiez la période d'enregistrement des données dans la boîte. |
| Enumération Décompte format | Sélectionnez la méthode de comptage. Si la boîte contient des documents, les paramètres ne peuvent pas être spécifiés. |
| Texte Spécifié | Spécifiez les réglages pour "Texte", "Texte numérotation", "Réglage Date/Heure", "Position d'impression", "Contraste" et "Compteur Format sortie" |



Détails

Si l'option "Règles Mot Passe" est activée, aucun mot de passe de moins de huit caractères ne peut être enregistré. Si vous avez déjà enregistré un mot de passe utilisateur contenant moins de huit caractères, changez le contre un ayant huit caractères avant d'activer "Règles Mot Passe". Pour plus de détails sur les règles relatives aux mots de passe, voir le guide de l'utilisateur – Opérations Copie.

bizhub 751/601 (Version 2)

2.50 Paramètres de l'onglet Réglages impression

Cette section décrit d'autres éléments spécifiables sous l'onglet Réglages impression de PageScope Web Connection.

→ Sous l'onglet Réglages impression, spécifiez les paramètres de la fonction d'impression de la machine.



Détails

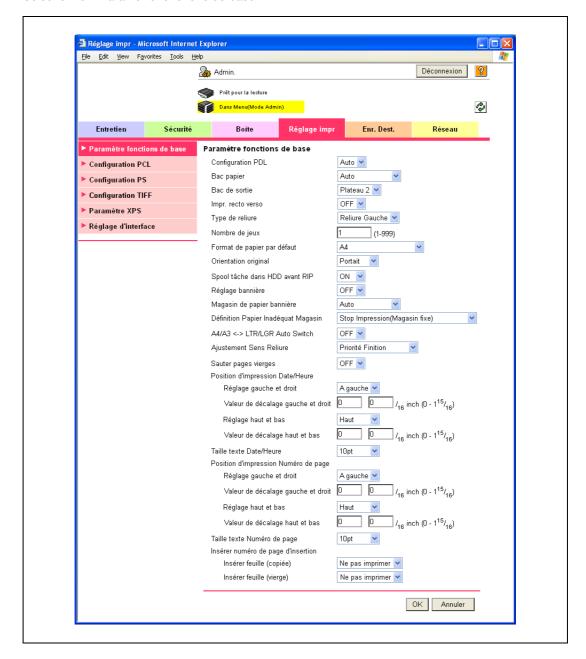
Pour plus d'informations sur la fonction d'impression, reportez-vous au Guide de l'utilisateur – Opérations Impression (IC-208).

2.50.1 Spécifier les réglages initiaux de la fonction d'impression

→ Spécifiez les réglages initiaux de la fonction d'impression

Paramètre fonctions de base

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réglages impression.
- 2 Sélectionnez "Paramètre fonctions de base".



| Elément | Définition |
|---|--|
| Configuration PDL | Spécifiez la langue PDL |
| Magasin Papier | Spécifiez le magasin papier. |
| Bac de sortie | Spécifiez le bac de sortie. |
| Impr. recto verso | Spécifiez si vous souhaitez effectuer une impression recto-verso. |
| Position Reliure | Spécifiez le type de reliure. |
| Pile | Spécifiez si vous souhaitez effectuer un agrafage. Si oui, spécifiez le nombre d'agra- fes. |
| Perfo. | Spécifiez si vous souhaitez effectuer une perforation. |
| Nombre de jeux | Indique le nombre de copies à imprimer. |
| Format de papier par défaut | Spécifie le format du papier. |
| Orientation original | Sélectionnez l'orientation de l'original. |
| Spool tâche dans HDD avant RIP | Sélectionnez si vous souhaitez enregistrer une tâche d'impression sur le disque dur. |
| Réglage bannière | Spécifiez si vous souhaitez imprimer la première page sur le papier bannière. |
| Magasin de papier bannière | Sélectionnez le magasin papier utilisé par défaut pour l'impression des pages ban- nières. |
| Définition papier Inadéquat dans Param. Magasin | Spécifiez si vous souhaitez continuer l'impression depuis un magasin papier différent lorsqu'il n'y a plus de papier au format approprié dans le magasin spécifié. |
| A4/A3 <=> LTR/LGR Auto Switch | Précisez si vous souhaitez imprimer un original A4 (Letter)/A3 (Ledger) original au même format sans tenir compte de l'image manquante lorsque le magasin papier Letter (A4)/Ledger (A3 est sélectionné. |
| Ajustement Sens Reliure | Spécifiez la méthode d'ajustement du sens de la reliure. |
| Sauter pages vierges | Permet de d'activer ou de désactiver la fonction "Sauter pages vierges". Quand elle est activée, les pages qui ne comportent pas de données à imprimer ne sont pas prises en compte. |
| Position d'impression Date/Heure | Permet de définir la position d'impression Date/Heure. |
| Taille Texte Date/Heure | Permet de définir la taille du texte Date/Heure. |
| Position d'impression Numéro de page | Permet de définir la position d'impression Numéro de page. |
| Taille texte Numéro de page | Permet de définir la taille du texte Numéro de page. |
| Insérer numéro de page d'insertion | Permet de sélectionner si le numéro de page est imprimé sur la couverture et les feuilles insérées. |



. Détails

La fonction d'agrafage est uniquement disponible si le module de finition est installé en option.

La fonction de perforation n'est disponible que si l'unité de finition, en option, et soit l'unité de perforation, soit l'unité de pliage en Z, sont installées.

La fonction de mise en spoule est uniquement disponible si le disque dur, en option, est installé .

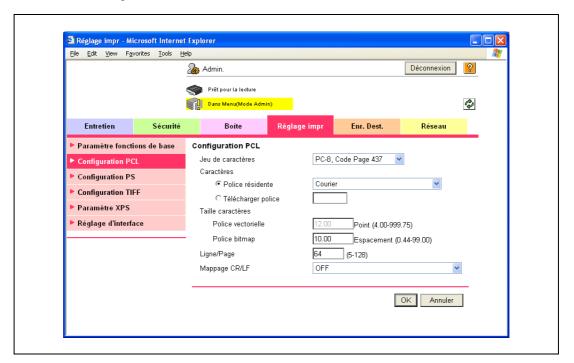
bizhub 751/601 (Version 2) 2-205

2.50.2 Spécifier les paramètres d'impression PCL/PS/XPS

→ Spécifiez les paramètres d'impression PCL/PS/XPS

Paramètre PCL

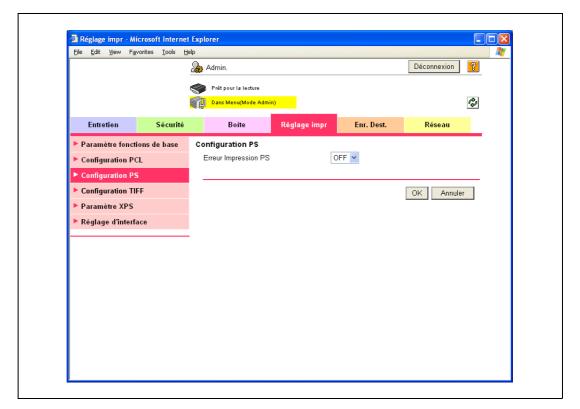
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réglages impression.
- 2 Sélectionnez "Configuration PCL".



| Elément | Définition |
|-------------------|--|
| Jeu de symboles | Spécifiez le jeu de symboles. |
| Caractères | Sélectionnez la police interne ("Police résidente") ou téléchargez la police ("Télécharger police"). |
| Taille caractères | Spécifiez la taille des caractères. |
| Ligne/Page | Spécifiez le nombre de lignes par page. |
| Mappage CR/LF | Spécifiez la méthode de remplacement CR/LF pour les données texte. |

Paramètre PS

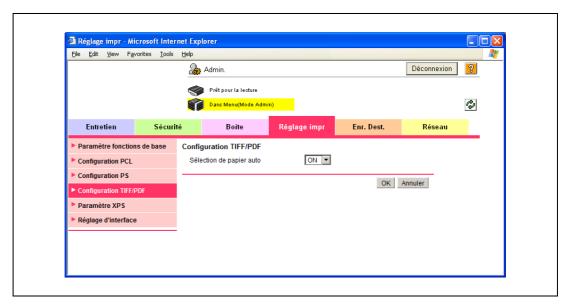
- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réglages impression.
- 2 Sélectionnez "Configuration PS".



| Elément | Définition |
|----------------------|---|
| Erreur Impression PS | Spécifiez si vous souhaitez l'impression de messages d'erreur si des erreurs surviennent pendant le tramage PS. |

Configuration TIFF/PDF

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réglages impression.
- 2 Sélectionnez "Configuration TIFF/PDF".



| Elément | Définition |
|--------------------------|--|
| Sélection de papier auto | En mode Impression directe TIFF/PDF, permet d'activer ou de désactiver la fonction Sélection de papier auto. |

Paramètre XPS

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réglages impression.
- 2 Sélectionnez "Paramètre XPS".



| Elément | Définition |
|------------------------------|--|
| Vérif. Signature Num. XPS | Spécifiez si vous souhaitez vérifier la signature numérique. Si vous sélectionnez "ON", tout document ne présentant pas de signature numérique valide n'est pas imprimé. |
| Imprimer Erreurs XPS | Spécifiez si vous souhaitez l'impression de messages d'erreur si des erreurs surviennent pendant l'impression XPS. |



Remarque

L'affichage des Paramètres XPS n'est possible que si un disque dur, en option, est installé.

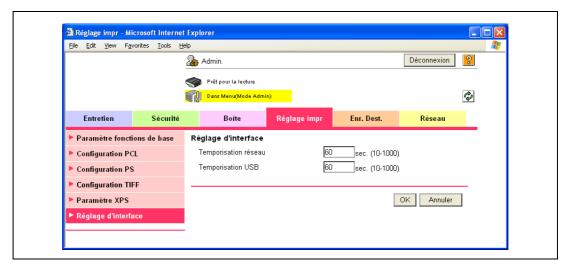
bizhub 751/601 (Version 2)

2.50.3 Spécifier la temporisation de l'interface.

→ Spécifiez le délai de temporisation de la connexion d'interface.

Réglage d'interface

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Réglages impression.
- 2 Sélectionne "Réglage d'interface".



| Elément | Définition |
|----------------------|---|
| Temporisation réseau | Spécifiez la temporisation à la réception pour le réseau. |
| Temporisation USB | Spécifiez la temporisation USB. |

2.51 Réglages de l'onglet Enr. Dest.

L'onglet Enregistrer Destinations permet d'enregistrer des destinations d'émission et des boîtes utilisateur de destination pour y archiver des données et d'en modifier les réglages.



Détails

Lorsque les utilisateurs sont autorisés à enregistrer des adresses, les fonctions d'enregistrement et de modification d'adresses sont également disponibles dans le mode Utilisateur. Pour plus de détails sur les réglages concernant l'autorisation ou non d'enregistrer des adresses par les utilisateurs, voir "Interdire l'enregistrement d'adresses à un utilisateur" à la page 2-194.

2.51.1 Enregistrer ou modifier une destination dans le carnet d'adresses

Enregistrer un nouveau carnet d'adresses ou modifier les réglages du carnet d'adresses.

→ Enregistrez des destinations dans le carnet d'adresses à l'avance pour pouvoir les utiliser à l'émission.

Carnet d'adresses

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Enregistrement Dest.
- 2 Sélectionnez "Carnet d'adresses".



| Elément | Définition |
|------------------------------|--|
| [Nouvel enregistre- ment] | Enregistre une nouvelle destination dans le carnet d'adresses. |
| Recherche à partir du numéro | Sélectionnez une plage de numéros d'enregistrement et cliquez ensuite sur [Aller] pour afficher la liste des destinations avec les numéros affichés. |
| Recherche dans l'index | Sélectionnez le texte de recherche et cliquez sur [Aller] pour afficher la liste des destinations correspondant aux textes sélectionnés. |
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. |
| Fonction | Affiche les fonctions pour lesquelles les adresses ont été enregistrées. |
| Nom | Affiche les noms enregistrés. |
| S/MIME | Montre si un certificat est joint ou non à la destination E-mail. |
| [Editer] | Modifie l'adresse enregistrée. Les paramètres sont les mêmes que ceux qui étaient disponibles lors de l'enregistrement. |
| [Supprimer] | Supprime l'adresse du carnet d'adresses. |

Lorsque "E-mail" a été sélectionné sous [Nouvel enregistrement]

| Elément | Définition |
|--|--|
| No. | Spécifiez le numéro d'enregistrement ("Utiliser numéro d'ouverture" ou "Saisie directe"). |
| Nom | Tapez le nom du destinataire (24 caractères max.). |
| Index | Spécifiez les caractères d'index de la destination. Pour afficher normalement la destination sur le panneau de contrôle, cochez la case "Principal". |
| Adresse e-mail | Entrez l'adresse du destinataire (320 caractères max.). |
| Enregistrement des informations de certification | Cochez cette case pour enregistrer les informations de certification. Cochez la case "Enregistrement des informations de certification". Cliquez sur [Parcourir] et spécifiez les informations de certification. Seul les fichiers au format DER (Distinguished Encoding Rules) sont pris en charge pour les informations de certification. Pour supprimer les informations de certification, cochez "Suppression des informations de certification". Si l'adresse e-mail à enregistrer ne correspond pas avec l'adresse e-mail du certificat, ce dernier ne peut être enregistré. Confirmez la confirmation des deux adresses e-mail, puis enregistrez le certificat. |
| Réglages Permission Référence | Spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "FTP" a été sélectionné sous [Nouvel enregistrement]

| Elément | Définition |
|----------------------------------|--|
| No. | Spécifiez le numéro d'enregistrement ("Utiliser numéro d'ouverture" ou "Saisie directe"). |
| Nom | Tapez le nom du destinataire (24 caractères max.). |
| Index | Spécifiez les caractères d'index de la destination. Pour afficher normalement la destination sur le panneau de contrôle, cochez la case "Principal". |
| Adresse d'hôte | Spécifiez l'adresse IP du serveur FTP du destinataire. Si le serveur DNS est spécifié, l'adresse peut être spécifiée en utilisant le nom d'hôte. |
| Chemin de fichier | Spécifiez le répertoire du destinataire (96 caractères max.). |
| ID utilisateu | Tapez l'ID utilisateur de connexion au serveur FTP du destinataire (47 caractères max.). |
| Mot de passe | Tapez le mot de passe de connexion au serveur FTP du destinataire (31 caractères max.). |
| Anonyme | Spécifiez si même un utilisateur anonyme peut accéder à la destination. |
| Mode PASV | Enregistrez si la communication doit se faire dans le mode PASV. |
| Proxy | Précise si un serveur proxy est utilisé ou non. |
| No. de Port | Spécifiez le numéro de port à utiliser. |
| Réglages Permission Référence | Spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "SMB" a été sélectionné sous [Nouvel enregistrement]

| Elément | Définition |
|----------------------------------|--|
| No. | Spécifiez le numéro d'enregistrement ("Utiliser numéro d'ouverture" ou "Saisie directe"). |
| Nom | Tapez le nom du destinataire (24 caractères max.). |
| Index | Spécifiez les caractères d'index de la destination. Pour afficher normalement la destination sur le panneau de contrôle, cochez la case "Principal". |
| Adresse d'hôte | Spécifiez l'adresse IP de l'ordinateur du destinataire. Si le serveur DNS est spécifié, l'adresse peut être spécifiée en utilisant le nom d'hôte. |
| Chemin de fichier | Spécifiez le répertoire du destinataire (85 caractères max.). |
| ID utilisateur | Tapez l'ID utilisateur de connexion à l'ordinateur du destinataire (127 caractères max.). |
| Mot de passe | Tapez le mot de passe de connexion à l'ordinateur du destinataire (14 caractères max.). |
| Réglages Permission Référence | Spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "WebDAV" a été sélectionné sous [Nouvel enregistrement]

| Elément | Définition |
|----------------------------------|---|
| No. | Spécifiez le numéro d'enregistrement ("Utiliser numéro d'ouverture" ou "Saisie directe"). |
| Nom | Tapez le nom du destinataire (24 caractères max.). |
| Index | Spécifiez les caractères d'index de la destination. Pour afficher normalement la destination sur le panneau de contrôle, cochez la case "Principal". |
| Adresse d'hôte | Spécifiez l'adresse IP du serveur WebDAV du destinataire. Si le serveur DNS est spécifié, l'adresse peut être spécifiée en utilisant le nom d'hôte (255 caractères max.). |
| Chemin de fichier | Spécifiez le répertoire du destinataire (96 caractères max.). |
| ID utilisateur | Tapez l'ID utilisateur de connexion au serveur WebDAV du destinataire. |
| Mot de passe | Tapez le mot de passe de connexion au serveur WebDAV du destinataire (63 caractères max.). |
| Paramètres SSL | Spécifiez si vous souhaitez effectuer un cryptage avec le protocole SSL. |
| Proxy | Précise si un serveur proxy est utilisé ou non. |
| N° port | Spécifiez le numéro de port à utiliser. |
| Réglages Permission Référence | Spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "Boîte utilisateur" a été sélectionné sous [Nouvel enregistrement]

| Elément | Définition |
|----------------------------------|--|
| No. | Spécifiez le numéro d'enregistrement ("Utiliser numéro d'ouverture" ou "Saisie directe"). |
| Nom | Tapez le nom du destinataire (24 caractères max.). |
| Index | Spécifiez les caractères d'index de la destination. Pour afficher normalement la destination sur le panneau de contrôle, cochez la case "Principal". |
| No. Boîte Ut | Spécifiez le numéro de la boîte utilisateur de destination. |
| Réglages Permission Référence | Spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "Fax" a été sélectionné sous [Nouvel enregistrement]



Détails

Apparaît si le kit fax a été installé en option.

| Elément | Définition |
|----------------------------------|---|
| No. | Spécifiez le numéro d'enregistrement ("Utiliser numéro d'ouverture" ou "Saisie directe"). |
| Nom | Tapez le nom du destinataire (24 caractères max.). |
| Index | Spécifiez les caractères d'index de la destination. Pour afficher normalement la destination sur le panneau de contrôle, cochez la case "Principal". |
| Destinataire | Entrez le numéro de fax du destinataire (38 caractères max.). |
| Confirmer Numéro Fax | 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 | Spécifiez la ligne à utiliser. Cet article de menu est activé si le fax multi-lignes, en option est installé. |
| Réglage communication | Cliquez sur [Affichage] et cochez la case de l'article affiché ("V34 Dés.", "ECM Dés.", "Communication internationale" ou "Vérif. Dest. & Envoyer"). |
| Réglages Permission Référence | Spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "Adresse IP Fax" a été sélectionné sous [Nouvel enregistrement]



Détails

L'affichage est subordonné à la disponibilité de la fonction Adresse IP fax.

| Elément | Définition |
|----------------------------------|--|
| No. | Spécifiez le numéro d'enregistrement ("Utiliser numéro d'ouverture" ou "Saisie directe"). |
| Nom | Tapez le nom du destinataire (24 caractères max.). |
| Index | Spécifiez les caractères d'index de la destination. Pour afficher normalement la destination sur le panneau de contrôle, cochez la case "Principal". |
| Adresse d'hôte | Spécifiez l'adresse IP du fax du destinataire. Si le serveur DNS est spécifié, l'adresse peut être spécifiée en utilisant le nom d'hôte. |
| Numéro de port | Spécifiez le numéro de port à utiliser. |
| Réglages Permission Référence | Spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "Fax Internet" a été sélectionné sous [Nouvel enregistrement]



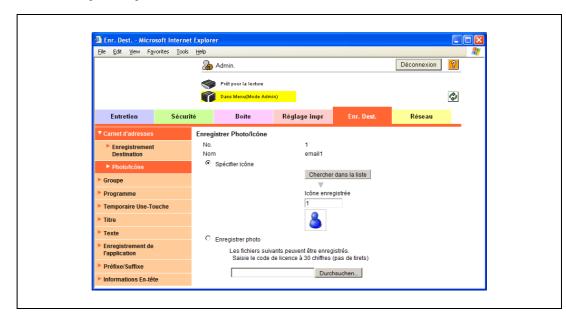
Détails

Cette fenêtre apparaît si l'opération de Fax Internet est disponible.

| Elément | Définition |
|----------------------------------|--|
| No. | Spécifiez le numéro d'enregistrement ("Utiliser numéro d'ouverture" ou "Saisie directe"). |
| Nom | Tapez le nom du destinataire (24 caractères max.). |
| Index | Spécifiez les caractères d'index de la destination. Pour afficher normalement la destination sur le panneau de contrôle, cochez la case "Principal". |
| Adresse e-mail | Entrez l'adresse du destinataire (320 caractères max.). |
| Résolution | Spécifie la résolution. |
| Format papier | Spécifie le format du papier. |
| Type Compression | Spécifiez la méthode de compression. |
| Réglages Permission Référence | Spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et le niveau de référence autorisé. |

Icône

- 1 En mode administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Enregistrement Dest.
- 2 Sélectionnez "Carnet Adresses".
- 3 Sélectionnez "Photo/Icône".
- 4 Sélectionnez [Modifier] dans le carnet d'adresses.



| Élément | Définition |
|--------------------------|---|
| 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. |

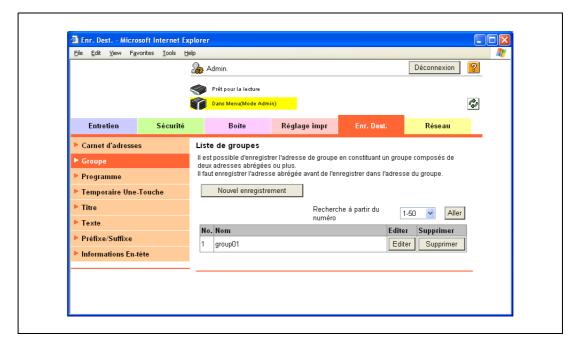
bizhub 751/601 (Version 2)

2.51.2 Enregistrer ou modifier une destination groupe

- → Enregistrez une nouvelle destination groupe ou modifiez les réglages d'une destination groupe.
 - Enregistrez plusieurs adresses en une destination de groupe en les regroupant.
 - Utilisez cette fonction dans la diffusion de fax.
 - Pour pouvoir être enregistrées dans un groupe, les adresses doivent être enregistrées au préalable dans le carnet d'adresses.

Groupe

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Enregistrement Dest.
- 2 Sélectionnez "Groupe".



| Elément | Définition |
|------------------------------|--|
| [Nouvel enregistre- ment] | Enregistre une nouvelle destination groupe. |
| Recherche à partir du numéro | Sélectionnez une plage de numéros d'enregistrement et cliquez ensuite sur [Aller] pour afficher la liste des destinations avec les numéros affichés. |
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. |
| Nom | Affiche les noms enregistrés. |
| [Editer] | Modifie la destination de groupe enregistrée. Les paramètres sont les mêmes que ceux qui étaient disponibles lors de l'enregistrement. |
| [Supprimer] | Supprime la destination de groupe. |

Nouvel enregistrement

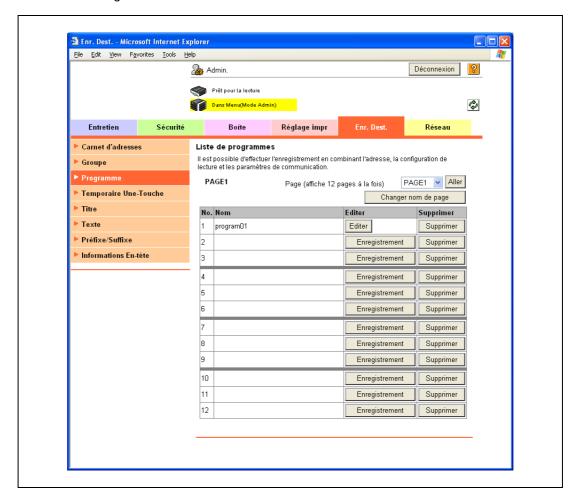
| Elément | Définition |
|----------------------------------|--|
| Nom | Entrez le nom du groupe (24 caractères max.). |
| Adresse Numérisation/ Fax | Sélectionnez les adresses numérisation/fax à regrouper. Sélectionnez les adresses à regrouper dans la liste d'adresses enregistrées. |
| Boîte | Sélectionnez les boîtes utilisateur à regrouper. Sélectionnez les adresses à regrouper dans la liste d'adresses enregistrées. |
| [Vérifier Adresse] | Vérifie les destinations enregistrées. |
| Spécifier icône | Spécifiez une icône pour l'utilisateur dans [Chercher dans la liste]. |
| Réglages Permission Référence | Spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et le niveau de référence autorisé. |

2.51.3 Enregistrer ou modifier une destination programme

- → Enregistrez une nouvelle destination programme ou modifiez les réglages d'une destination programme.
 - Les destinations programmes peuvent être enregistrées en combinant coordonnées, informations sur la communication et sur l'original.

Adresse programme

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Enregistrement Dest.
- 2 Sélectionnez "Programme".



| Elément | Définition |
|-----------------------------------|--|
| Page (affiche 12 pages à la fois) | Sélectionnez la page et cliquez sur [Aller] pour afficher la liste des destinations correspondant à la page sélectionnée. |
| [Modifier Nom de Page] | Renomme la page. |
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. |
| Nom | Affiche les noms enregistrés. |
| [Enregistrement] | Enregistre la destination programme. |
| [Editer] | Modifie la destination programme enregistrée. Les paramètres sont les mêmes que ceux qui étaient disponibles lors de l'enregistrement. |
| [Supprimer] | Supprime la destination programme. |

Lorsque "E-mail" a été sélectionné sous [Enregistrement]

| Elément | Définition |
|----------------------------------|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. |
| Nom | Tapez le nom d'enregistrement (24 caractères max.). |
| Informations de destination | Spécifiez les coordonnées. Sélectionnez "Sélection depuis le carnet d'adresses" ou "Saisie directe". |
| Résolution | Spécifie la résolution. |
| Type Fichier | Spécifiez le format de fichier. |
| Nom Fichier | Spécifiez le nom du fichier (30 caractères max.). |
| Réglage page | Spécifiez l'unité des données à enregistrer. |
| Titre | Spécifiez l'objet de l'e-mail. Pour utiliser l'objet par défaut, sélectionnez "Pas spécifié". Pour vérifier le contenu de l'objet, cliquez sur [Liste Sujet]. |
| Texte | Spécifiez le texte de l'e-mail. Pour utiliser l'objet par défaut, sélectionnez "Pas spécifié". Pour vérifier le contenu de l'objet, cliquez sur [Liste Sujet]. |
| Recto/Recto-Verso | Spécifiez si l'original est en recto-verso. |
| Type image originale | Spécifiez la qualité de l'original, telle que texte ou photo. |
| Lecture séparée | Spécifiez s'il y a lieu de diviser la numérisation de l'original. |
| Contraste | Spécifiez le contraste. |
| Retrait du Fond | Réglez la densité du fond. |
| Format du Numérisation | Spécifiez le format original ("Auto", "Format standard" ou "Format Perso"). Si vous sélectionnez "Format standard", sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez "Format Perso", spécifiez la hauteur et la largeur. |
| Configuration d'application | Cliquez sur la touche [Affichage] et spécifiez ensuite les réglages pour les fonctions d'affichage. |
| Orientation original | Spécifiez l'orientation de l'original. |
| Sens Reliure Recto- Verso | Spécifiez le type de reliure de l'original. |
| Original spécial | Spécifiez un original d'un format différent. |
| Numérisat. Livre | Spécifiez si vous souhaitez effectuer une numérisation livre. |
| Effacement | Spécifiez si vous souhaitez effacer les bords. |
| Inversion Pos./Nég. | Permet d'indiquer s'il faut ou non inverser sur l'image les parties blanches et les parties noires par rapport à l'original. |
| Impression pleine page | Spécifiez si l'intégralité de la page de l'original doit être numérisée. |
| Composer (Date/Heure) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer la date/l'heure. Si oui, spécifiez les réglages pour "Type date", "Type heure", "Position d'impress.", "Réglage fin", "Pages" et "Format". |
| Composer (Page) | Spécifiez s'il faut imprimer les numéros de page. Si oui, spécifiez les réglages pour "Numéro page", "Chapitre", "Compteur Format Sortie Page", "Position impress.", "Réglage fin" et "Format". |
| Composer (Tête/Pied de page) | Sélectionne s'il faut ou non imprimer un en-tête/le pied de page. Si oui, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête/du pied de page. Pour vérifier l'en-tête/le pied de page enregistré, cliquez sur [Confirmer contenu enregistré]. |
| Composer (Tampon) | Spécifiez si vous souhaitez imprimer le tampon. Si oui, spécifiez les réglages pour "Tampon prédéfini" or "Tampon enregistré", "Position d'impression", "Réglage fin", "Pages" et "Format". Pour vérifier le tampon enregistré, cli- quez sur [Confirmer contenu enregistré]. Pour utiliser la fonction Tampon enregistré, vous devez enregistrer les tampons sur le panneau de contrôle au préalable. |
| Méthode Combinaison Tampon | Spécifiez la méthode de surimpression du tampon. |
| Réglages Permission Référence | Cliquez sur [Affichage] et spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et indiquez le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "FTP" a été sélectionné sous [Enregistrement]

| Elément | Définition |
|----------------------------------|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. |
| Nom | Tapez le nom d'enregistrement (24 caractères max.). |
| Informations de destina- tion | Spécifiez les coordonnées. Sélectionnez "Sélection depuis le carnet d'adresses" ou "Saisie directe". |
| Résolution | Spécifie la résolution. |
| Type Fichier | Spécifiez le format de fichier. |
| Nom Fichier | Spécifiez le nom du fichier (30 caractères max.). |
| Réglage page | Spécifiez l'unité des données à enregistrer. |
| Recto/Recto-Verso | Spécifiez si l'original est en recto-verso. |
| Type image originale | Spécifiez la qualité de l'original, telle que texte ou photo. |
| Lecture séparée | Spécifiez s'il y a lieu de diviser la numérisation de l'original. |
| Contraste | Spécifier la densité. |
| Retrait du Fond | Réglez la densité du fond. |
| Format du Numérisation | Spécifiez le format original ("Auto", "Format standard" ou "Format Perso"). Si vous sélectionnez "Format standard", sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez "Format Perso", spécifiez la hauteur et la largeur. |
| Configuration d'applica- tion | Cliquez sur la touche [Affichage] et spécifiez ensuite les réglages pour les fonctions d'affichage. |
| Adrese de notification | Spécifiez s'il faut notifier l'URL des données numérisées. Spécifiez l'adresse de notification sous "Adresse". Pour sélectionner une destination dans la liste, cliquez sur [Chercher dans la liste]. |
| Orientation original | Spécifiez l'orientation de l'original. |
| Sens Reliure Recto- Verso | Spécifiez le type de reliure de l'original. |
| Original spécial | Spécifiez un original d'un format différent. |
| Numérisat. Livre | Spécifiez si vous souhaitez effectuer une numérisation livre. |
| Effacement | Spécifiez si vous souhaitez effacer les bords. |
| Impression pleine page | Spécifiez si l'intégralité de la page de l'original doit être numérisée. |
| Inversion Pos./Nég. | Permet d'indiquer s'il faut ou non inverser sur l'image les parties blanches et les parties noires par rapport à l'original. |
| Composer (Date/Heure) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer la date/l'heure. Si oui, spécifiez les réglages pour "Type date", "Type heure", "Position d'impress.", "Réglage fin", "Pages" et "Format". |
| Composer (Page) | Spécifiez s'il faut imprimer les numéros de page. Si oui, spécifiez les réglages pour "Numéro Page", "Chapitre", "Position d'impression", "Réglage fin" et "Format". |
| Composer (Tête/Pied de page) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/le pied de page. Si oui, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête/du pied de page. Pour vérifier l'en-tête/le pied de page enregistré, cliquez sur [Confirmer contenu enregistré]. |
| Composer (Tampon) | Spécifiez si vous souhaitez imprimer le tampon. Si oui, spécifiez les réglages pour "Tampon prédéfini" or "Tampon enregistré", "Position d'impression", "Réglage fin", "Pages" et "Format". Pour vérifier le tampon enregistré, cli- quez sur [Confirmer contenu enregistré]. Pour utiliser la fonction Tampon enregistré, vous devez enregistrer les tampons sur le panneau de contrôle au préalable. |
| Méthode Combinaison Tampon | Spécifiez la méthode de surimpression du tampon. |
| Réglages Permission Référence | Cliquez sur [Affichage] et spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et indiquez le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "SMB" a été sélectionné sous [Enregistrement]

| Elément | Définition |
|----------------------------------|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. |
| Nom | Tapez le nom d'enregistrement (24 caractères max.). |
| Informations de destina- tion | Spécifiez les coordonnées. Sélectionnez "Sélection depuis le carnet d'adresses" ou "Saisie directe". |
| Résolution | Spécifie la résolution. |
| Type Fichier | Spécifiez le format de fichier. |
| Nom Fichier | Spécifiez le nom du fichier (30 caractères max.). |
| Réglage page | Spécifiez l'unité des données à enregistrer. |
| Recto/Recto-Verso | Spécifiez si l'original est en recto-verso. |
| Type image originale | Spécifiez la qualité de l'original, telle que texte ou photo. |
| Lecture séparée | Spécifiez s'il y a lieu de diviser la numérisation de l'original. |
| Contraste | Spécifier la densité. |
| Retrait du Fond | Réglez la densité du fond. |
| Format du Numérisation | Spécifiez le format original ("Auto", "Format standard" ou "Format Perso"). Si vous sélectionnez "Format standard", sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez "Format Perso", spécifiez la hauteur et la largeur. |
| Réglage application | Cliquez sur la touche [Affichage] et spécifiez ensuite les réglages pour les fonctions d'affichage. |
| Adresse de notification | Spécifiez s'il faut notifier l'URL des données numérisées. Spécifiez l'adresse de notification sous "Adresse". Pour sélectionner une destination dans la liste, cliquez sur [Chercher dans la liste]. |
| Orientation original | Spécifiez l'orientation de l'original. |
| Sens Reliure Recto- Verso | Spécifiez le type de reliure de l'original. |
| Original spécial | Spécifiez un original d'un format différent. |
| Numérisat. Livre | Spécifiez si vous souhaitez effectuer une numérisation livre. |
| Effacement | Spécifiez si vous souhaitez effacer les bords. |
| Impression pleine page | Spécifiez si l'intégralité de la page de l'original doit être numérisée. |
| Inversion Pos./Nég. | Permet d'indiquer s'il faut ou non inverser sur l'image les parties blanches et les parties noires par rapport à l'original. |
| Composer (Date/Heure) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer la date/l'heure. Si oui, spécifiez les réglages pour "Type date", "Type heure", "Position d'impress.", "Réglage fin", "Pages" et "Format". |
| Composer (Page) | Spécifiez s'il faut imprimer les numéros de page. Si oui, spécifiez les réglages pour "Numéro Page", "Chapitre", "Position d'impression", "Réglage fin", et "Format". |
| Composer (Tête/Pied de page) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/le pied de page. Si oui, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête/du pied de page. Pour vérifier l'en-tête/le pied de page enregistré, cliquez sur [Confirmer contenu enregistré]. |
| Composer (Tampon) | Spécifiez si vous souhaitez imprimer le tampon. Si oui, spécifiez les réglages pour "Tampon prédéfini" or "Tampon enregistré", "Position d'impression", "Réglage fin", "Pages" et "Format". Pour vérifier le tampon enregistré, cli- quez sur [Confirmer contenu enregistré]. Pour utiliser la fonction Tampon enregistré, vous devez enregistrer les tampons sur le panneau de contrôle au préalable. |
| Méthode Combinaison Tampon | Spécifiez la méthode de surimpression du tampon. |
| Réglages Permission Référence | Cliquez sur [Affichage] et spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et indiquez le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "WebDAV" a été sélectionné sous [Enregistrement]

| Elément | Définition |
|----------------------------------|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. |
| Nom | Tapez le nom d'enregistrement (24 caractères max.). |
| Informations de destina- tion | Spécifiez les coordonnées. Sélectionnez "Sélection depuis le carnet d'adresses" ou "Saisie directe". |
| Résolution | Spécifie la résolution. |
| Type Fichier | Spécifiez le format de fichier. |
| Nom Fichier | Spécifiez le nom du fichier (30 caractères max.). |
| Réglage page | Spécifiez l'unité des données à enregistrer. |
| Recto/Recto-Verso | Spécifiez si l'original est en recto-verso. |
| Type image originale | Spécifiez la qualité de l'original, telle que texte ou photo. |
| Lecture séparée | Spécifiez s'il y a lieu de diviser la numérisation de l'original. |
| Contraste | Spécifier la densité. |
| Retrait du Fond | Réglez la densité du fond. |
| Format du Numérisation | Spécifiez le format original ("Auto", "Format standard" ou "Format Perso"). Si vous sélectionnez "Format standard", sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez "Format Perso", spécifiez la hauteur et la largeur. |
| Configuration d'application | Cliquez sur la touche [Affichage] et spécifiez ensuite les réglages pour les fonctions d'affichage. |
| Adresse de notification | Spécifiez s'il faut notifier l'URL des données numérisées. Spécifiez l'adresse de notification sous "Adresse". Pour sélectionner une destination dans la liste, cliquez sur [Chercher dans la liste]. |
| Orientation original | Spécifiez l'orientation de l'original. |
| Sens Reliure Recto- Verso | Spécifiez le type de reliure de l'original. |
| Original spécial | Spécifiez un original d'un format différent. |
| Numérisat. Livre | Spécifiez si vous souhaitez effectuer une numérisation livre. |
| Effacement | Spécifiez si vous souhaitez effacer les bords. |
| Impression pleine page | Spécifiez si l'intégralité de la page de l'original doit être numérisée. |
| Inversion Pos./Nég. | Permet d'indiquer s'il faut ou non inverser sur l'image les parties blanches et les parties noires par rapport à l'original. |
| Composer (Date/Heure) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer la date/l'heure. Si oui, spécifiez les réglages pour "Type date", "Type heure", "Position d'impress.", "Réglage fin", "Pages" et "Format". |
| Composer (Page) | Spécifiez s'il faut imprimer les numéros de page. Si oui, spécifiez les réglages pour "Numéro Page", "Chapitre", "Position d'impression", "Réglage fin" et "Format". |
| Composer (Tête/Pied de page) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/le pied de page. Si oui, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête/du pied de page. Pour vérifier l'en-tête/le pied de page enregistré, cliquez sur [Confirmer contenu enregistré]. |
| Composer (Tampon) | Spécifiez si vous souhaitez imprimer le tampon. Si oui, spécifiez les réglages pour "Tampon prédéfini" or "Tampon enregistré", "Position d'impression", "Réglage fin", "Pages" et "Format". Pour vérifier le tampon enregistré, cli- quez sur [Confirmer contenu enregistré]. Pour utiliser la fonction Tampon enregistré, vous devez enregistrer les tampons sur le panneau de contrôle au préalable. |
| Méthode Combinaison Tampon | Spécifiez la méthode de surimpression du tampon. |
| Réglages Permission Référence | Cliquez sur [Affichage] et spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et indiquez le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "Boîte" a été sélectionné sous [Enregistrement]

| Elément | Définition |
|----------------------------------|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. |
| Nom | Tapez le nom d'enregistrement (24 caractères max.). |
| Informations de destina- tion | Spécifiez les coordonnées. Sélectionnez "Sélection depuis le carnet d'adresses" ou "Saisie directe". |
| Résolution | Spécifie la résolution. |
| Type Fichier | Spécifiez le format de fichier. |
| Nom Fichier | Spécifiez le nom du fichier (30 caractères max.). |
| Réglage page | Spécifiez l'unité des données à enregistrer. |
| Recto/Recto-Verso | Spécifiez si l'original est en recto-verso. |
| Type image originale | Spécifiez la qualité de l'original, telle que texte ou photo. |
| Lecture séparée | Spécifiez s'il y a lieu de diviser la numérisation de l'original. |
| Contraste | Spécifier la densité. |
| Retrait du Fond | Réglez la densité du fond. |
| Format du Numérisation | Spécifiez le format original ("Auto", "Format standard" ou "Format Perso"). Si vous sélectionnez "Format standard", sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez "Format Perso", spécifiez la hauteur et la largeur. |
| Configuration d'application | Cliquez sur la touche [Affichage] et spécifiez ensuite les réglages pour les fonctions d'affichage. |
| Adresse de notification | Spécifiez s'il faut notifier l'URL des données numérisées. Spécifiez l'adresse de notification sous "Adresse". Pour sélectionner une destination dans la liste, cliquez sur [Chercher dans la liste]. |
| Orientation original | Spécifiez l'orientation de l'original. |
| Sens Reliure Recto- Verso | Spécifiez le type de reliure de l'original. |
| Original spécial | Spécifiez un original d'un format différent. |
| Numérisat. Livre | Spécifiez si vous souhaitez effectuer une numérisation livre. |
| Effacement | Spécifiez si vous souhaitez effacer les bords. |
| Impression pleine page | Spécifiez si l'intégralité de la page de l'original doit être numérisée. |
| Inversion Pos./Nég. | Permet d'indiquer s'il faut ou non inverser sur l'image les parties blanches et les parties noires par rapport à l'original. |
| Composer (Date/Heure) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer la date/l'heure. Si oui, spécifiez les réglages pour "Type date", "Type heure", "Position d'impress.", "Réglage fin", "Pages" et "Format". |
| Composer (Page) | Spécifiez s'il faut imprimer les numéros de page. Si oui, spécifiez les réglages pour "Numéro Page", "Chapitre", "Position d'impression", "Réglage fin" et "Format". |
| Composer (Tête/Pied de page) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/le pied de page. Si oui, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête/du pied de page. Pour vérifier l'en-tête/le pied de page enregistré, cliquez sur [Confirmer contenu enregistré]. |
| Composer (Tampon) | Spécifiez si vous souhaitez imprimer le tampon. Si oui, spécifiez les réglages pour "Tampon prédéfini" or "Tampon enregistré", "Position d'impression", "Réglage fin", "Pages" et "Format". Pour vérifier le tampon enregistré, cli- quez sur [Confirmer contenu enregistré]. Pour utiliser la fonction Tampon enregistré, vous devez enregistrer les tampons sur le panneau de contrôle au préalable. |
| Méthode Combinaison Tampon | Spécifiez la méthode de surimpression du tampon. |
| Réglages Permission Référence | Cliquez sur [Affichage] et spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et indiquez le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "Fax" a été sélectionné sous [Enregistrement]

| Elément | Définition |
|----------------------------------|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. |
| Nom | Tapez le nom d'enregistrement (24 caractères max.). |
| Informations de destina- tion | Spécifiez les coordonnées. Sélectionnez "Sélection depuis le carnet d'adresses" ou "Saisie directe". |
| Résolution | Spécifie la résolution. |
| Type Fichier | Spécifiez le format de fichier. |
| Recto/Recto-Verso | Spécifiez si l'original est en recto-verso. |
| Type image originale | Spécifiez la qualité de l'original, telle que texte ou photo. |
| Lecture séparée | Spécifiez s'il y a lieu de diviser la numérisation de l'original. |
| Contraste | Spécifier la densité. |
| Retrait du Fond | Réglez la densité du fond. |
| Format du Numérisation | Spécifiez le format original ("Auto", "Format standard" ou "Format Perso"). Si vous sélectionnez "Format standard", sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez "Format Perso", spécifiez la hauteur et la largeur. |
| Configuration d'application | Cliquez sur la touche [Affichage] et spécifiez ensuite les réglages pour les fonctions d'affichage. |
| Émission différée | Spécifiez s'il faut appliquer une temporisation. Si oui, entrez l'heure de transmission. |
| Mot de passe TX | Spécifiez s'il faut envoyer le mot de passe. Si oui, entrez le mot de passe. |
| F-Code | Spécifiez si le mot de passe doit être envoyé en utilisant F-Code. Si vous sélectionnez "Activer", tapez l'adresse et le mot de passe SUB. |
| Sens Reliure Recto- Verso | Spécifiez le type de reliure de l'original. |
| Tampon | Permet d'activer ou de désactiver le réglage Tampon . |
| Original spécial | Spécifiez un original d'un format différent. |
| Effacement | Spécifiez si vous souhaitez effacer les bords. |
| Composer (Date/Heure) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer la date/l'heure. Si oui, spécifiez les réglages pour "Type date", "Type heure", "Position d'impress.", "Réglage fin", "Pages" et "Format". |
| Composer (Page) | Spécifiez s'il faut imprimer les numéros de page. Si oui, spécifiez les réglages pour "Numéro page", "Chapitre", "Compteur Format Sortie Page", "Position impress.", "Réglage fin" et "Format". |
| Composer (Tête/Pied de page) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/le pied de page. Si oui, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête/du pied de page. Pour vérifier l'en-tête/le pied de page enregistré, cliquez sur [Confirmer contenu enregistré]. |
| Composer (Tampon) | Spécifiez si vous souhaitez imprimer le tampon. Si oui, spécifiez les réglages pour "Tampon prédéfini" or "Tampon enregistré", "Position d'impression", "Réglage fin", "Pages" et "Format". Pour vérifier le tampon enregistré, cli- quez sur [Confirmer contenu enregistré]. Pour utiliser la fonction Tampon enregistré, vous devez enregistrer les tampons sur le panneau de contrôle au préalable. |
| Méthode Combinaison Tampon | Spécifiez la méthode de surimpression du tampon. |
| Réglages Permission Référence | Cliquez sur [Affichage] et spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et indiquez le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "Fax Adresse IP" a été sélectionné sous [Enregistrement]

| Elément | Définition |
|----------------------------------|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. |
| Nom | Tapez le nom d'enregistrement (24 caractères max.). |
| Informations de destina- tion | Spécifiez les coordonnées. Sélectionnez "Sélection depuis le carnet d'adresses" ou "Saisie directe". |
| Résolution | Spécifie la résolution. |
| Type Fichier | Spécifiez le format de fichier. |
| Recto/Recto-Verso | Spécifiez si l'original est en recto-verso. |
| Type image originale | Spécifiez la qualité de l'original, telle que texte ou photo. |
| Lecture séparée | Spécifiez s'il y a lieu de diviser la numérisation de l'original. |
| Contraste | Spécifier la densité. |
| Retrait du Fond | Réglez la densité du fond. |
| Format du Numérisation | Spécifiez le format original ("Auto", "Format standard" ou "Format Perso"). Si vous sélectionnez "Format standard", sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez "Format Perso", spécifiez la hauteur et la largeur. |
| Configuration d'application | Cliquez sur la touche [Affichage] et spécifiez ensuite les réglages pour les fonctions d'affichage. |
| Sens Reliure Recto- Verso | Spécifiez le type de reliure de l'original. |
| Tampon | Permet d'activer ou de désactiver le réglage Tampon . |
| Original spécial | Spécifiez un original d'un format différent. |
| Effacement | Spécifiez si vous souhaitez effacer les bords. |
| Composer (Date/Heure) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer la date/l'heure. Si oui, spécifiez les réglages pour "Type date", "Type heure", "Position d'impress.", "Réglage fin", "Pages" et "Format". |
| Composer (Page) | Spécifiez s'il faut imprimer les numéros de page. Si oui, spécifiez les réglages pour "Numéro Page", "Chapitre", "Position d'impression", "Réglage fin" et "Format". |
| Composer (Tête/Pied de page) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/le pied de page. Si oui, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête/du pied de page. Pour vérifier l'en-tête/le pied de page enregistré, cliquez sur [Confirmer contenu enregistré]. |
| Composer (Tampon) | Spécifiez si vous souhaitez imprimer le tampon. Si oui, spécifiez les réglages pour "Tampon prédéfini" or "Tampon enregistré", "Position d'impression", "Réglage fin", "Pages" et "Format". Pour vérifier le tampon enregistré, cli- quez sur [Confirmer contenu enregistré]. Pour utiliser la fonction Tampon enregistré, vous devez enregistrer les tampons sur le panneau de contrôle au préalable. |
| Méthode Combinaison Tampon | Spécifiez la méthode de surimpression du tampon. |
| Réglages Permission Référence | Cliquez sur [Affichage] et spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et indiquez le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "Fax Internet" a été sélectionné sous [Enregistrement]

| Elément | Définition |
|----------------------------------|---|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. |
| Nom | Tapez le nom d'enregistrement (24 caractères max.). |
| Informations de destina- tion | Spécifiez les coordonnées. Sélectionnez "Sélection depuis le carnet d'adresses" ou "Saisie directe". |
| Résolution | Spécifie la résolution. |
| Sujet | Spécifiez l'objet de l'e-mail. Pour utiliser l'objet par défaut, sélectionnez "Pas spécifié". Pour vérifier le contenu de l'objet, cliquez sur [Liste Sujet]. |
| Texte | Spécifiez le texte de l'e-mail. Pour utiliser l'objet par défaut, sélectionnez "Pas spécifié". Pour vérifier le contenu de l'objet, cliquez sur [Liste Sujet]. |
| Recto/Recto-Verso | Spécifiez si l'original est en recto-verso. |
| Type image originale | Spécifiez la qualité de l'original, telle que texte ou photo. |
| Lecture séparée | Spécifiez s'il y a lieu de diviser la numérisation de l'original. |
| Contraste | Spécifier la densité. |
| Retrait du Fond | Réglez la densité du fond. |
| Retrait du Fond | Spécifiez le format original ("Auto", "Format standard" ou "Format Perso"). Si vous sélectionnez "Format standard", sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez "Format Perso", spécifiez la hauteur et la largeur. |
| Configuration d'application | Cliquez sur la touche [Affichage] et spécifiez ensuite les réglages pour les fonctions d'affichage. |
| Sens Reliure Recto- Verso | Spécifiez le type de reliure de l'original. |
| Tampon | Permet d'activer ou de désactiver le réglage Tampon . |
| Original spécial | Spécifiez un original d'un format différent. |
| Numérisat. Livre | Spécifiez si vous souhaitez effectuer une numérisation livre. |
| Effacement | Spécifiez si vous souhaitez effacer les bords. |
| Composer (Date/Heure) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer la date/l'heure. Si oui, spécifiez les réglages pour "Type date", "Type heure", "Position d'impress.", "Réglage fin", "Pages" et "Format". |
| Composer (Page) | Spécifiez s'il faut imprimer les numéros de page. Si oui, spécifiez les réglages pour "Numéro Page", "Chapitre", "Position d'impression", "Réglage fin" et "Format". |
| Composer (Tête/Pied de page) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/le pied de page. Si oui, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête/du pied de page. Pour vérifier l'en-tête/le pied de page enregistré, cliquez sur [Confirmer contenu enregistré]. |
| Composer (Tampon) | Spécifiez si vous souhaitez imprimer le tampon. Si oui, spécifiez les réglages pour "Tampon prédéfini" or "Tampon enregistré", "Position d'impression", "Réglage fin", "Pages" et "Format". Pour vérifier le tampon enregistré, cliquez sur [Confirmer contenu enregistré]. Pour utiliser la fonction Tampon enregistré, vous devez enregistrer les tampons sur le panneau de contrôle au préalable. |
| Réglages Permission Référence | Cliquez sur [Affichage] et spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et indiquez le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "Groupe" a été sélectionné sous [Enregistrement]

| Elément | Définition |
|---------------------------------|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. |
| Nom | Tapez le nom d'enregistrement (24 caractères max.). |
| Informations de destination | Spécifiez les coordonnées. Sélectionnez "Sélection depuis le carnet d'adresses" ou "Saisie directe". |
| Résolution | Spécifie la résolution. |
| Type Fichier | Spécifiez le format de fichier. |
| Nom Fichier | Spécifiez le nom du fichier (30 caractères max.). |
| Réglage page | Spécifiez l'unité des données à enregistrer. |
| Sujet | Spécifiez l'objet de l'e-mail. Pour utiliser l'objet par défaut, sélectionnez "Pas spécifié". Pour vérifier le contenu de l'objet, cliquez sur [Liste Sujet]. |
| Texte | Spécifiez le texte de l'e-mail. Pour utiliser l'objet par défaut, sélectionnez "Pas spécifié". Pour vérifier le contenu de l'objet, cliquez sur [Liste Sujet]. |
| Recto/Recto-Verso | Spécifiez si l'original est en recto-verso. |
| Type image originale | Spécifiez la qualité de l'original, telle que texte ou photo. |
| Lecture séparée | Spécifiez s'il y a lieu de diviser la numérisation de l'original. |
| Contraste | Spécifier la densité. |
| Retrait du Fond | Réglez la densité du fond. |
| Format du Numérisation | Spécifiez le format original ("Auto", "Format standard" ou "Format Perso"). Si vous sélectionnez "Format standard", sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez "Format Perso", spécifiez la hauteur et la largeur. |
| Configuration d'application | Cliquez sur la touche [Affichage] et spécifiez ensuite les réglages pour les fonctions d'affichage. |
| Adresse de notification | Spécifiez s'il faut notifier l'URL des données numérisées. Spécifiez l'adresse de notification sous "Adresse". Pour sélectionner une destination dans la liste, cliquez sur [Chercher dans la liste]. |
| Émission différée | Spécifiez s'il faut appliquer une temporisation. Si oui, entrez l'heure de transmission. |
| Mot Passe Émission | Spécifiez s'il faut envoyer le mot de passe. Si oui, entrez le mot de passe. |
| F-Code | Spécifiez si le mot de passe doit être envoyé en utilisant F-Code. Si vous sélectionnez "Activer", tapez l'adresse et le mot de passe SUB. |
| Orientation original | Spécifiez l'orientation de l'original. |
| Sens Reliure Recto- Verso | Spécifiez le type de reliure de l'original. |
| Tampon | Permet d'activer ou de désactiver le réglage Tampon . |
| Original spécial | Spécifiez un original d'un format différent. |
| Numérisat. Livre | Spécifiez si vous souhaitez effectuer une numérisation livre. |
| Effacement | Spécifiez si vous souhaitez effacer les bords. |
| Impression pleine page | Spécifiez si l'intégralité de la page de l'original doit être numérisée. |
| Inversion Pos./Nég. | Permet d'indiquer s'il faut ou non inverser sur l'image les parties blanches et les parties noires par rapport à l'original. |
| Composer (Date/Heure) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer la date/l'heure. Si oui, spécifiez les réglages pour "Type date", "Type heure", "Position d'impress.", "Réglage fin", "Pages" et "Format". |
| Composer (Page) | Spécifiez s'il faut imprimer les numéros de page. Si oui, spécifiez les réglages pour "Numéro Page", "Chapitre", "Position d'impression", "Réglage fin" et "Format". |
| Composer (Tête/Pied de page) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/le pied de page. Si oui, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête/du pied de page. Pour vérifier l'en-tête/le pied de page enregistré, cliquez sur [Confirmer contenu enregistré]. |
| Composer (Tampon) | Spécifiez si vous souhaitez imprimer le tampon. Si oui, spécifiez les réglages pour "Tampon prédéfini" or "Tampon enregistré", "Position d'impression", "Réglage fin", "Pages" et "Format". Pour vérifier le tampon enregistré, cli- quez sur [Confirmer contenu enregistré]. Pour utiliser la fonction Tampon enregistré, vous devez enregistrer les tampons sur le panneau de contrôle au préalable. |

| Elément | Définition |
|----------------------------------|--|
| Méthode Combinaison Tampon | Spécifiez la méthode de surimpression du tampon. |
| Réglages Permission Référence | Cliquez sur [Affichage] et spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et indiquez le niveau de référence autorisé. |

Lorsque "Pas de destination" a été sélectionné sous [Enregistrement]

| Elément | Définition | |
|------------------------------|--|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. | |
| Nom | Tapez le nom d'enregistrement (24 caractères max.). | |
| Résolution | Spécifie la résolution. | |
| Type Fichier | Spécifiez le format de fichier. | |
| Nom Fichier | Spécifiez le nom du fichier (30 caractères max.). | |
| Réglage page | Spécifiez l'unité des données à enregistrer. | |
| Sujet | Spécifiez l'objet de l'e-mail. Pour utiliser l'objet par défaut, sélectionnez "Pas spécifié". Pour vérifier le contenu de l'objet, cliquez sur [Liste Sujet]. | |
| Texte | Spécifiez le texte de l'e-mail. Pour utiliser l'objet par défaut, sélectionnez "Pas spécifié". Pour vérifier le contenu de l'objet, cliquez sur [Liste Sujet]. | |
| Recto/Recto-Verso | Spécifiez si l'original est en recto-verso. | |
| Type image originale | Spécifiez la qualité de l'original, telle que texte ou photo. | |
| Lecture séparée | Spécifiez s'il y a lieu de diviser la numérisation de l'original. | |
| Contraste | Spécifier la densité. | |
| Retrait du Fond | Réglez la densité du fond. | |
| Format du Numérisation | Spécifiez le format original ("Auto", "Format standard" ou "Format Perso"). Si vous sélectionnez "Format standard", sélectionnez le format et le sens d'alimentation. Si vous sélectionnez "Format Perso", spécifiez la hauteur et la largeur. | |
| Réglage application | Cliquez sur la touche [Affichage] et spécifiez ensuite les réglages pour les fonctions d'affichage. | |
| Adresse de notification | Spécifiez s'il faut notifier l'URL des données numérisées. Spécifiez l'adresse de notifica tion sous "Adresse". Pour sélectionner une destination dans la liste, cliquez sur [Chercher dans la liste]. | |
| Émission différée | Spécifiez s'il faut appliquer une temporisation. Si oui, entrez l'heure de transmission. | |
| Mot Passe Émission | Spécifiez s'il faut envoyer le mot de passe. Si oui, entrez le mot de passe. | |
| F-Code | Spécifiez si le mot de passe doit être envoyé en utilisant F-Code. Si vous sélectionnez "Activer", tapez l'adresse et le mot de passe SUB. | |
| Orientation original | Spécifiez l'orientation de l'original. | |
| Sens Reliure Recto- Verso | Spécifiez le type de reliure de l'original. | |
| Tampon | Permet d'activer ou de désactiver le réglage Tampon . | |
| Original spécial | Spécifiez un original d'un format différent. | |
| Numérisat. Livre | Spécifiez si vous souhaitez effectuer une numérisation livre. | |
| Effacement | Spécifiez si vous souhaitez effacer les bords. | |
| Impression pleine page | Spécifiez si l'intégralité de la page de l'original doit être numérisée. | |
| Inversion Pos./Nég. | Permet d'indiquer s'il faut ou non inverser sur l'image les parties blanches et les parties noires par rapport à l'original. | |
| Composer (Date/Heure) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer la date/l'heure. Si oui, spécifiez les réglages pour "Type date", "Type heure", "Position d'impress.", "Réglage fin", "Pages" et "Format". | |
| Composer (Page) | Spécifiez s'il faut imprimer les numéros de page. Si oui, spécifiez les réglages pour "Numéro Page", "Chapitre", "Position d'impression", "Réglage fin", et "Format". | |

| Elément | Définition |
|----------------------------------|---|
| Composer (Tête/Pied de page) | Spécifiez s'il faut ou non imprimer un en-tête/le pied de page. Si oui, spécifiez le numéro d'enregistrement de l'en-tête/du pied de page. Pour vérifier l'en-tête/le pied de page enregistré, cliquez sur [Confirmer contenu enregistré]. |
| Composer (Tampon) | Spécifiez si vous souhaitez imprimer le tampon. Si oui, spécifiez les réglages pour "Tampon prédéfini" or "Tampon enregistré", "Position d'impression", "Réglage fin",, "Pages" et "Format". Pour vérifier le tampon enregistré, cliquez sur [Confirmer contenu enregistré]. Pour utiliser la fonction Tampon enregistré, vous devez enregistrer les tampons sur le panneau de contrôle au préalable. |
| Méthode Combinaison Tampon | Spécifiez la méthode de surimpression du tampon. |
| Réglages Permission Référence | Cliquez sur [Affichage] et spécifiez le groupe autorisé à accéder à une destination et indiquez le niveau de référence autorisé. |

2.51.4 Enregistrer ou modifier des destinations temporaires

→ Enregistrez des destinations temporaires ou modifiez les réglages de destinations temporaires.



Détails

Si "Saisie Manuelle Destination" est réglé sur "Permis", "Temporaire Une-Touche" est affiché. Spécifiez les réglages pour "Saisie manuelle destination" Saisie manuelle destination

1-Touche provisoire

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Enregistrement Dest.
- 2 Sélectionnez "Temporaire Une-Touche".



Détails

Les réglages sont les mêmes que les réglages de destination programme.

Dans le cas de "Temporaire Une-Touche", les réglages de "Réglages Permission Référence" ne sont pas affichés.

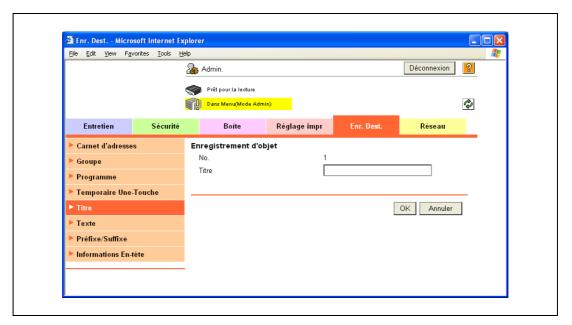
Pour plus de détails sur "Temporaire Une-Touche", voir "Enregistrer ou modifier une destination programme" à la page 2-218.

2.51.5 Enregistrement de l'objet ou du texte de l'e-mail

→ Enregistrez un objet et un texte à utiliser pour l'envoi de messages ou de fax internet.

Titre

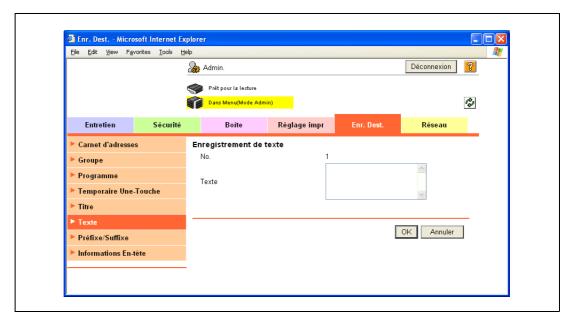
- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Enregistrement Dest.
- 2 Sélectionnez "Titre".
- 3 Sélectionnez [Editer].



| | Elément | Définition | |
|---|---------|---|--|
| | No. | Affiche le numéro d'enregistrement. | |
| - | Titre | Enregistrez l'objet de l'e-mail (64 caractères max.). | |

Texte

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Enregistrement Dest.
- 2 Sélectionnez "Texte" Sélectionnez [Editer].



| Elément | Définition | |
|---------|--|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. | |
| Texte | Enregistrez le corps de texte de l'e-mail (256 caractères max.). | |

2.51.6 Utilisation d'une application enregistrée dans un serveur externe

→ Si vous utilisez une application telle que Serveur Right Fax, enregistrée avec un serveur externe, permet d'enregistrer les informations relatives à l'application et l'adresse du serveur.

Lors de l'enregistrement de l'application et du serveur, une connexion vers le serveur de l'application sélectionnée peut être générée automatiquement pour une utilisation ultérieure.

Il est possible d'enregistrer jusqu'à cinq applications et serveurs. Vous pouvez spécifier des éléments personnalisés en fonction des réglages des applications enregistrées. PageScope Web Connection fournit les modèles suivants. Les modèles sont fournis avec différents éléments personnalisés prédéfinis par l'application.



Détails

Si le kit fax n'a pas été installé en option, "Enregistrement de l'application" n'apparaît pas dans le menu.

Si vous n'utilisez pas de modèle, spécifiez les réglages d'éléments personnalisés manuellement.

C'est seulement lorsque le kit fax n'est pas installé en option et que le fax internet est désactivé, que les applications enregistrées peuvent être affichées et opérées depuis le panneau de contrôle de la machine.

Fax traditionnel

| No. | Nom du bouton | Nom de la fonction | Type de clavier | Valeur par défaut | Options |
|-----|------------------|------------------------------|-----------------|-------------------|---------|
| 1 | Sender Name (CS) | Nom | ASCII | Traditionnel | - |
| 2 | Fax Number (CS) | Numéro fax person- nel | ASCII | - | - |
| 3 | TEL number (CS) | Numéro phonie per- sonnel | ASCII | - | - |
| 4 | Subjet | Sujet | ASCII | - | - |
| 5 | BillingCode 1 | Code de facturation 1 | ASCII | - | - |
| 6 | Billing Code2 | Code de facturation 2 | ASCII | - | - |

Fax avec comptes

| No. | Nom du bouton | Nom de la fonction | Type de clavier | Valeur par défaut | Options |
|-----|------------------|---------------------------------|-----------------|-------------------|---------|
| 1 | Sender Name (CS) | Nom | ASCII | - | - |
| 2 | User ID | ID | ASCII | Traditionnel | - |
| 3 | Password | Mot de passe | ASCII | - | - |
| 4 | Password Auth# | Authentification | - | - | Aucune |
| 5 | Subjet | Sujet | ASCII | - | - |
| 6 | BillingCode 1 | Code de facturation 1 | ASCII | - | - |
| 7 | BillingCode 2 | Code de facturation 2 | ASCII | - | - |
| 8 | CoverSheet Type | Couverture | - | - | - |
| 9 | Hold for Preview | Conserver pour prévisualisation | - | - | Faux |

Documents sécurisés

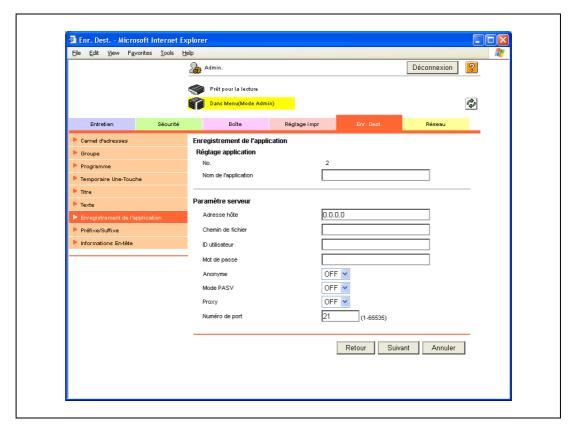
| No. | Nom du bouton | Nom de la fonction | Type de clavier | Valeur par défaut | Options |
|-----|-----------------|----------------------------|-----------------|-------------------|----------|
| 1 | User ID | ID | ASCII | Traditionnel | - |
| 2 | Password | Mot de passe | ASCII | - | - |
| 3 | Password Auth# | Authentification | - | - | Aucune |
| 4 | Subjet | Sujet | ASCII | - | - |
| 5 | BillingCode 1 | Code de facturation 1 | ASCII | - | - |
| 6 | BillingCode 2 | Code de facturation 2 | ASCII | - | - |
| 7 | CoverSheet Type | Feuille de couverture | - | - | - |
| 8 | Document PW | Mot de passe docu- ment | ASCII | - | - |
| 9 | Delivery Method | Livraison | - | - | Sécurisé |

Livraison certifiée

| No. | Nom du bouton | Nom de la fonction | Type de clavier | Valeur par défaut | Options |
|-----|----------------------|----------------------------|-----------------|-------------------|----------|
| 1 | Userb ID | ID | ASCII | Traditionnel | - |
| 2 | Password | Mot de passe | ASCII | - | - |
| 3 | Auth Mot de passe | Authentification | - | - | Aucune |
| 4 | Subjet | Sujet | ASCII | - | - |
| 5 | BillingCode 1 | Code de facturation 1 | ASCII | - | - |
| 6 | BillingCode 2 | Code de facturation 2 | ASCII | - | - |
| 7 | CoverSheet Type | Feuille de couverture | - | - | - |
| 8 | Document KW | Mot de passe docu- ment | ASCII | - | - |
| 9 | Méthode de livraison | Livraison | - | - | Sécurisé |

Enregistrement de l'application

- 1 Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Enregistrement Dest.
- 2 Sélectionnez "Enregistrement de l'application".
- 3 Sélectionnez [Enregistrement/Édition].
- 4 Sélectionnez le type de modèle.



| Elément | Définition | |
|----------------------|--|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement de l'application sélectionnée. | |
| Nom de l'application | Entrez le nom de l'application (16 caractères max.). | |
| Adresse hôte | Entrez l'adresse hôte pour l'enregistrement de l'application sur le serveur (15 caractères max.). | |
| Chemin de fichier | Entrez le chemin de fichier de l'application (96 caractères max.). | |
| ID utilisateur | Entrez l'ID utilisateur pour la connexion au serveur (47 caractères max.). | |
| Mot de passe | Entrez le mot de passe pour la connexion au serveur (31 caractères max.). | |
| Anonyme | Spécifiez si même un utilisateur anonyme peut accéder à la destination. | |
| Mode PASV | Enregistrez si la communication doit se faire dans le mode PASV. | |
| Proxy | Précise si un serveur proxy est utilisé ou non. | |
| Numéro de port | Spécifiez le numéro de port à utiliser. | |
| [Suivant] | Affiche la liste des éléments d'extension. Pour afficher l'écran Réglage Fonction, cliquez sur [Editer] pour ajouter ou modifier un élément. | |

Réglage Fonction

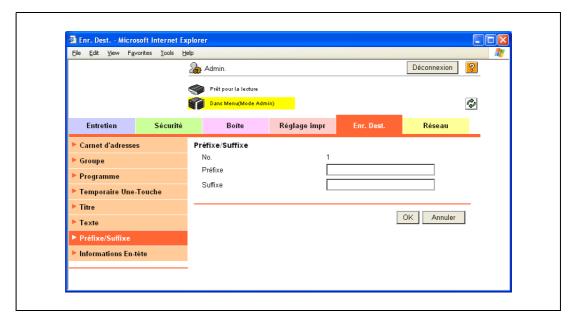
| Elément | Définition |
|---|--|
| No. | Affiche le numéro de l'élément sélectionné. |
| Nom du bouton | Entrez le nom du bouton (16 caractères max.). |
| Nom de la fonctions | Spécifiez le nom de la fonction. |
| Message sur l'écran | Entrez le nom à afficher sur le panneau (32 caractères max.). |
| Méthode d'affichage | Spécifiez s'il faut afficher le nom. |
| Valeur par défaut | Entrez la valeur par défaut. Pour masquer la valeur par défaut, cochez la case "Entrer la chaîne indiquée comme *****". Les caractères pouvant être saisis diffèrent selon la fonction sélectionnée. |
| Type de clavier | Spécifiez le type de clavier. |
| Options (Lorsque "Authentifica- tion" est sélectionné) | Sélectionnez "Aucun" ou "Mot de passe". |
| Options (Lorsque "Livraison" est sélectionné) | Sélectionnez "Normal", "Sécurisé", "Certifié" ou "Sécurisé/Certif.". |
| Options (Lorsque "Conserver pour prévisualisation" est sélectionné) | Sélectionnez "Oui" ou "Non". |
| Type de saisie (Lorsque "Heure d'envoi différé des données" est sélectionné) | Sélectionnez "Année/Mois/Jour/Heure/Minute". |
| Par défaut (Lorsque "Heure d'envoi différé des données" est sélectionné) | Sélectionnez soit "Heure périphérique" soit "Ne pas spécifier". |

2.51.7 Simplifier l'entrée de l'adresse e-mail

→ Pour simplifier l'entrée de l'adresse e-mail, enregistrez un préfixe/suffixe.

Préfixe/Suffixe

- Dans le mode Administrateur de PageScope Web Connection, sélectionnez l'onglet Enregistrement Dest.
- 2 Sélectionnez "Préfixe/Suffixe".
- 3 Sélectionnez [Editer].



| Elément | Définition |
|---------|--|
| No. | Affiche le numéro d'enregistrement. |
| Préfixe | Enregistrez le préfixe (20 caractères max.). |
| Suffixe | Enregistrez le suffixe (64 caractères max.). |

Paramètres réseau

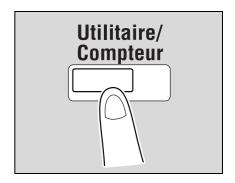
3 Paramètres réseau

3.1 Afficher l'écran Paramètres Réseau

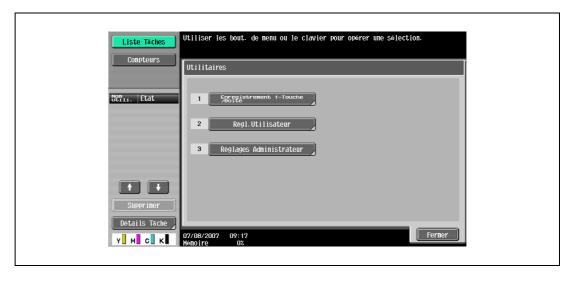
Les réglages par objet peuvent être spécifiés par l'intermédiaire des réglages réseau sur le panneau de contrôle de la machine.

Accédez au réglage réseau depuis l'écran Réglages Administrateur. Procédez aux étapes suivantes pour afficher l'écran Réglage Réseau.

1 Appuyez sur la touche [Utilitaire/Compteur].



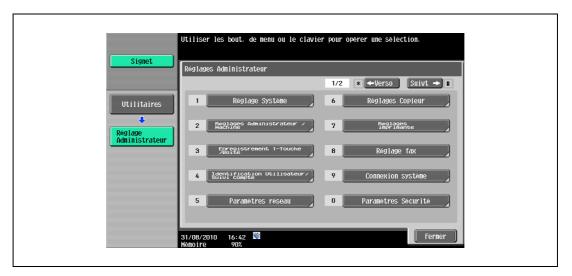
- Appuyez sur [3 Réglages Administrateur].
 - Pour définir l'écran Utilitaires, vous pouvez aussi sélectionner un réglage avec le pavé numérique pour entrer le nombre à côté du bouton désiré. Pour sélectionner [3 Réglages Administrateur], appuyez sur la touche [3] du clavier.



3 Tapez le mot de passe, et appuyez sur [OK].

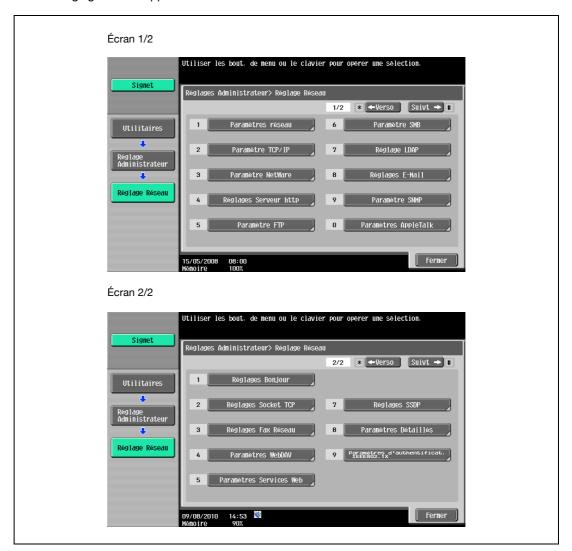


L'écran Réglages Administrateur apparaît.





4 Appuyez sur [5 Réglage Réseau] sur l'écran Réglages Administrateur. L'écran Réglage réseau apparaît.





Rappel

Pour appliquer toutes les modifications aux paramètres réseau, éteignez puis rallumez la machine.

Lorsque vous éteignez la machine et la rallumez, attendez au moins 10 secondes avant la remise sous tension. Si tel n'est pas le cas, la machine peut ne pas fonctionner correctement.

3.2 Liste du menu Réglage Réseau

Pour spécifier des réglages par objet depuis le panneau de contrôle de la machine, reportez-vous à cette liste de menu. Cette section décrit les boutons disponibles lorsque vous appuyez sur la touche [5 Réglage réseau].

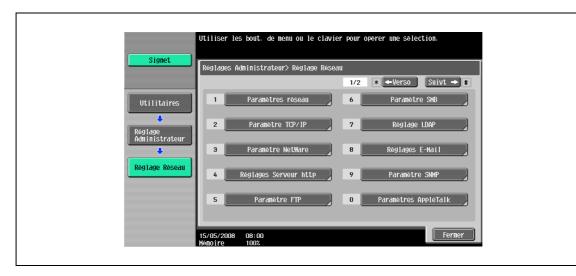


Détails

Pour plus de détails sur l'affichage de l'écran Paramètres Réseau, voir "Afficher l'écran Paramètres Réseau" à la page 3-3.

Écran Réglage Réseau (1/2)

Les éléments de réglage suivants sont disponibles dans l'écran Réglage Réseau (1/2).



[1] Paramètres réseau

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Paramètres réseau | MARCHE | | | |
| | ARRET | | | |

[2] Paramètre TCP/IP

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Paramètres IP | Saisie directe | Adresse IP | | |
| | | Masque sous- réseau | | |
| | | Passerelle p. défaut | | |
| | Saisie auto | Réglages DHCP | ON/OFF | |
| | | Réglages BOOTP | ON/OFF | |
| | | Réglages ARP/PING | ON/OFF | |
| | | Réglages IP AUTO | ON/OFF | |
| Hôte DNS | Nom hôte DNS | | | |
| | Para. DNS Dynamique | Activer/Désactiver | | |

3

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|---------------------------|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Domaine DNS | Repérage Auto Nom de Domaine DNS | Activer/Désactiver | | |
| | Nom Domaine DNS par défaut | | | |
| | Nom de domaine de recherche DNS 1 à 3 | | | |
| Paramètres Serveur DNS | Obtention Auto Serveur DNS | Activer/Désactiver | | |
| | DNS prioritaire | Entrer Adresse IPv4 | | |
| | | Entrer Adresse IPv6 | | |
| | Serveur DNS secon- | Entrer Adresse IPv4 | | |
| | daire 1-2 | Entrer Adresse IPv6 | | |
| Numéro port Raw | Port 1 - 6 | Réglage Tâche | | |
| | | ARRET | | |
| Paramètres Autori- | Activer | Jeu 1 à 5 | | |
| sation IP | Désactiver | | | |
| Paramètres Interdic- | Activer | Jeu 1 à 5 | | |
| tion IP | Désactiver | | | |
| Réglages IPv6 | Réglages Auto IPv6 | MARCHE | | |
| | | ARRET | Adresse globale | Longueur Préfixe |
| | | | Adresse Passerelle | |
| | | | Adresse locale Liaison | |
| Réglages IPsec | Réglages IKE | Groupe 1 - 4 | | |
| | | Algorithme | DES_CBC | |
| | | Cryptage | 3DES_CBC | |
| | | | OFF | |
| | | Algorithme | MD5 | |
| | | Authentification | SHA-1 | |
| | | | OFF | |
| | | Période Validité Clé | | |
| | | Groupe Diffie- | Groupe 1 | |
| | | Hellman | Groupe 2 | |

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|------------------------|-------------------------|---|---------------------------|-------------------------------|
| Réglages IPsec | Réglages IPsecSA | Groupe 1 - 8 | Protocole Sécurité | АН |
| | | | | ESP |
| | | | | ESP_AH |
| | | | | ARRET |
| | | | Algorithme Crypta- | DES_CBC |
| | | | ge ESP | 3DES_CBC |
| | | | | AES_CBC |
| | | | Algorithme Authen- | AES_CTR |
| | | | | NULL |
| | | | | ARRET |
| | | | | MD5 |
| | | | tification ESP | SHA-1 |
| | | | | ARRET |
| | | | Algorithme Authen- | MD5 |
| | | | tification AH | SHA-1 |
| | | | | ARRET |
| | Peer | Groupe 1 - 10 | Mode Encapsulation | Mode Tunnel |
| | | | | Mode Transport |
| | | | | ARRET |
| | Texte Ci Confide | | Adresse IP | |
| | | | Texte Clé commune | |
| | | Confidentialité par- faite Transfert | ON/OFF | |

[3] Paramètre NetWare

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Réglages IPX | MARCHE | Type trame Ethernet | Détection Autom. | |
| | | | 802.2 | |
| | | | 802.3 | |
| | | | Ethernet II | |
| | | | 802.3SNAP | |
| | ARRET | | | |

3

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|---------------------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| Réglages Impr. NetWare | MARCHE | PServer | Nom Serveur d'Impression | |
| | | | Code d'accès au Serveur Impress. | |
| | | | Intervalle Interrog | |
| | | | Paramètre NDS/ | NDS |
| | | | Bindery | NDS et Bindery |
| | | | Nom Serveur de Fichiers | |
| | | | Nom du contexte NDS | |
| | | | Nom Arbo NDS | |
| | | NImprim/RImprim | Nom Serveur d'Impression | |
| | | | Numéro Imprimante | |
| | ARRET | | | |
| | Etat |] | | |
| Réglage (NDS) Authent. Utilisateur | MARCHE/ARRET | | | |

[4] Réglages Serveur http

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|------------------------------------|------------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Réglages PSWC | MARCHE/ARRET | | | |
| Paramètre IPP | MARCHE/ARRET | | | |
| Accepter tâches IPP | MARCHE/ARRET | | | |
| Infos Assistance | Travail d'impression | | | |
| | Valider tâche | - | | |
| | Annuler travail | | | |
| | Ouvrir Tâche Attri- buts | | | |
| | Ouvrir tâche | | | |
| | Ouvrir Impri. Attri- buts | | | |
| Infos imprimante | Nom Imprimante | | | |
| | Position Imprimante | | | |
| | Infos imprimante | | | |
| | URL imprimante | | | |
| Réglages Authentifi- cation IPP | MARCHE/ARRET | | | |
| Méthode Authentification | nom utilisateur demandé | | | |
| | de base | | | |
| | digest | | | |
| Nom utili. | | | | |
| Mot de passe | | | | |
| realm | | | | |

[5] Paramètre FTP

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|-------------------------|-------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Réglages EMI FTP | MARCHE | Adresse du serveur | Entrer Nom/d'hôte | |
| | | proxy | Entrer Adresse IPv4 | |
| | | | Entrer Adresse IPv6 | |
| | | Numéro de Port Ser- veur Proxy | | |
| | | N° port | | |
| | | Délai d'attente con- nexion | | |
| | ARRET | | | |
| Réglages Serveur FTP | MARCHE/ARRET | | | |

[6] Paramètre SMB

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|---------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Réglages Client | MARCHE | Paramètre NTLM | v1 | |
| | | | v2 | - |
| | | | v1/v2 | |
| | | Authentification Utilisat. (NTLM) | ON/OFF | |
| | ARRET | | | |
| Réglages impriman- | MARCHE | Nom NetBIOS | | |
| te | | Nom Service Impress | | |
| | | Groupe travail | | |
| | ARRET | | | |
| Réglage WINS | MARCHE | Réglages de repéra- ge automatique | Activer/Désactiver | |
| | | Adresse Serveur WINS | | |
| | | Réglage Type | Noeud B | - |
| | | Noeud | Noeud P | |
| | | | M Onde | |
| | | | Noeud H | |
| | ARRET | | | |
| Réglage Héberge- ment Direct | MARCHE/ARRET | | | |

[7] Réglage LDAP

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|------------------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Activation LDAP | ON/OFF | | | |
| Configuration LDAP | Nom Serveur LDAP | | | |
| | Nb max recherches | | | |
| | Délai attente | | | |
| | Param. par défaut | Nom | | |
| | pour Dét.Recherche | E-mail | | |
| | | Numéro Fax | | |
| | | Nom | | |
| | | Prénom | | |
| | | Ville | | |
| | | Nom société | | |
| | | Département | | |
| | Adresse serveur | | | |
| | Base de recherc. | | | |
| | Paramètres SSL | ON/OFF | | |
| | No. de Port | | | |
| | N° port (SSL) | | | |
| | Type Authentification | Anonyme | | |
| | | Simple | | |
| | | Digest-MD5 | | |
| | | GSS-SPNEGO | | |
| | | NTLM v1 | | |
| | | NTLM v2 | | |
| | Sélect. Méthode | Utiliser réglages | | |
| | Authentif. serveur | Utiliser Authentif. Utilisat. | | |
| | | Authentification dynamique | | |
| | Réglage recomman- dé | ON/OFF | | |
| | ID utilisat. | | | |
| | Mot de passe | | | |
| | Nom de domaine | | | |
| | Réinitial. ts param. | | | |
| Réglage Serveur LDAP par défaut | | | | |

[8] Réglages E-Mail

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|---------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Emis E-M (SMTP) | Scan vers E-mail | ON/OFF | | |
| | Notification État | ON/OFF | | |
| | Notification Compteur Total | ON/OFF | | |
| | Adresse du serveur | Entrer Nom/d'hôte | | |
| | SMTP | Entrer Adresse IPv4 | | |
| | | Entrer Adresse IPv6 | | |
| | Division binaire | ON/OFF | | |
| | Taille Mail Divisé | | | |
| | Délai d'attente con- nexion | | | |
| | Capacité Serveur | | | |
| | Paramètres SSL | SMTP sur SSL | | |
| | | Démarrer TLS | | |
| | | ARRET | | |
| | Nº port | | | |
| | N° port (SSL) | | | |
| | Paramètres Détaillés | Identification SMTP | ON | ID Utilisat. |
| | | | | Mot de passe |
| | | | | Nom de domaine |
| | | | | Réglage Authentifi- cation |
| | | | OFF | |
| | | Connexion POP avant SMTP | ON/OFF | |
| | | Temps POP avant SMTP | | |
| E-Mail Récpt (POP) | MARCHE | Adresse serveur | Entrer Nom/d'hôte | |
| | | POP3 | Entrer Adresse IPv4 | |
| | | | Entrer Adresse IPv6 | |
| | | Délai d'attente con- nexion | | |
| | | Paramètres SSL | ON/OFF | |
| | | N° port | | |
| | | N° port (SSL) | | |
| | | ID utilisat. | | |
| | | Mot de passe | | |
| | | Authentification APOP | ON/OFF | |
| | | Contrôle Réception automatique | Oui/Non | |
| | | Intervalle Interrog | | |
| | ARRET | | | |

3

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Réglage Communication S/MIME | MARCHE | Signature numéri- | Ne jamais signer | |
| | | que | Toujours signer | |
| | | | Sélect. à l'envoi | |
| | | Méthode de crypta- | | |
| | | ge Texte E-mail | RC2-64 | |
| | | | RC2-128 | |
| | | | DES | |
| | | | 3DES | |
| | | | AES-128 | |
| | | | AES-192 | |
| | | | AES-256 | |
| | | Informations Impress. S/MIME | Oui/Non | |
| | | Obtention automatique de certificats | Oui/Non | |
| | ARRET | | | |

[9] Paramètre SNMP

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|-------------------------|--|---------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| SNMP v1/v2c(IP) | ON/OFF | | | |
| SNMP v3(IP) | ON/OFF | - | | |
| SNMP v1(IPX) | ON/OFF | | | |
| Numéro Port UDP | | | | |
| Réglages SNMP v1/v2c | Réglages Nom Communauté Lecture | | | |
| | Réglages Ecriture | Activer/Désactiver | | |
| | Réglages Nom Communauté Ecri- ture | | | |
| Réglages SNMP v3 | Réglages Nom de contexte | | | |
| | Permissions Ut. Découverte | ON/OFF | | |
| | Réglages Nom Utili- sateur Découverte | | | |
| | Réglages Nom Utili- sateur Lecture | | | |
| | Niveau de sécurité | OFF | | |
| | | Code authentification | | |
| | | Code authentifica- tion/Code privé | | |
| | Réglage Code (Lecture) | Lecture authentifi- cation | | |
| | | Lecture privé | | |
| | | Ecriture authentifi- cation | | |
| | | Ecriture privé | | |
| | Réglages Nom Utili- sateur Ecriture | | | |

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|---|--|---------------------------------------|------------------------|-------------------------------|
| Réglages SNMP v3 | Niveau de sécurité | OFF | | |
| | | Code authentification | | |
| | | Code authentifica- tion/Code privé | | |
| | Réglage Code (Lecture) | Lecture authentifi- cation | | |
| | | Lecture privé | | |
| | | Ecriture authentification | | |
| | | Ecriture privé | | |
| | Réglages Nom Utili- sateur Ecriture | | | |
| | Niveau de sécurité | ARRET | | |
| | | Code authentification | | |
| | | Code authentifica- tion/Code privé | | |
| | Réglage Code (Ecriture) | Lecture authentifi- cation | | |
| | | Lecture privé | | |
| | | Ecriture authentification | | |
| | | Ecriture privé | | |
| | Algorithme | DES | | |
| | Cryptage | AES-128 | | |
| | Algorithme Authen- tification | MD5 | | |
| | uncation | SHA-1 | | |
| Réglages Autorisa- tion | Permis/Interdit | | | |
| Réglage TRAP en cas d'échec de l'authentification | Activer/Non valide | | | |

[0] Paramètre AppleTalk

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|---------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Paramètre | MARCHE | Nom Imprimante | | |
| AppleTalk | | Nom de la zone | | |
| | | Zone actuelle | | |
| | ARRET | | | |



Écran Réglage Réseau (2/2)

Les éléments de réglage suivants sont disponibles dans l'écran Réglage Réseau (2/2).



[1] Réglages Bonjour

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Réglages Bonjour | MARCHE | Nom Bonjour | | |
| | ARRET | | | |

[2] Réglages Socket TCP

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Socket TCP | MARCHE | Utiliser SSL/TLS | ON/OFF | |
| | | No. de Port | | |
| | | N° port (SSL) | | |
| | ARRET | | | |
| Socket TCP (Mode ASCII) | MARCHE | Numéro Port (mode ASCII) | | |
| | ARRET | | | |

[3] Réglages Fax Réseau

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|---------------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Réglages Fonction Fax Réseau | Fonction Fax Adresse IP | ON/OFF | | |
| | Fonction Fax Internet | ON/OFF | | |
| Réglages EMI SMTP | N° port | | | |
| | Délai d'attente connexion | | | |
| Réglages REC | MARCHE | Nº port | | |
| SMTP | | Délai d'attente connexion | | |
| | ARRET | | | |

[4] Paramètres WebDAV

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|------------------------|-------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Paramètre Client | MARCHE | Adresse du serveur | Entrer Nom/d'hôte | |
| WebDAV | | proxy | Entrer Adresse IPv4 | |
| | | | Entrer Adresse IPv6 | |
| | | Numéro de Port Serveur Proxy | | |
| | | Nom utili. | | |
| | | Mot de passe | | |
| | | Délai d'attente connexion | | |
| | ARRET | | | |
| Réglage Serveur | MARCHE | Paramètre SSL | | |
| WebDAV | | Réglage Code | | |
| | | Code Initial | | |
| | ARRET | | | |

[5] Param. Services Web

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Réglage Service | Nom Amical | | | |
| Web Partagé | Paramètres SSL | ON/OFF | | |
| Réglages | MARCHE | Nom Imprimante | | |
| imprimante | | Position Imprimante | | |
| | | Infos imprimante | | |
| | ARRET | | | |
| Param. Scanner | MARCHE | Nom Scanner | | |
| | | Emplacement Scanner | | |
| | | Informations Scanner | | |
| | | Délai d'attente connexion | | |
| | ARRET | | | |

[6] Réglages SSDP

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Réglages SSDP | MARCHE | Réglage multicast TTL | | |
| | ARRET | | | |

[7] Paramètres Détaillés

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|------------------------------|--|--------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Paramètre Périphé- rique | Adresse Mac | | | |
| | Vitesse réseau | Réglage Auto | | |
| | | 10Mbps Half Duplex | | |
| | | 10Mbps Full Duplex | | |
| | | 100 Mbps Half Duplex | | |
| | | 100 Mbps Full Duplex | | |
| Paramètre Réglage | MARCHE | Adresse serveur | Entrer Nom/d'hôte | |
| Heure | | | Entrer Adresse IPv4 | |
| | | | Entrer Adresse IPv6 | |
| | | No. de Port | | |
| | | Définir date | | |
| | | Réglage Heure Auto | | |
| | | Intervalle Interrog | | |
| | ARRET | | | |
| Param Notification Statut | Enregistrer Adresse de Notification | Adresse IP 1 - 5 | Destinataire | Entrer Nom/d'hôte |
| Statut | | | | Entrer Adresse IPv4 |
| | | | | Entrer Adresse IPv6 |
| | | | No. de Port | |
| | | | Nom de communau- té | |
| | | | Rubrique notifica- tion | |
| | | Adresse IPX | Adresse réseau | |
| | | | Adresse du noeud | |
| | | | Nom de communau- té | |
| | | | Rubrique notifica- tion | |
| | | E-Mail 1 - 10 | Modifier Adr. E-Mail | |
| | | | Rubrique notifica- tion | |
| | Heure de notifica- tion | | | |

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Compteur total Réglages de notifica- | Réglage Calendrier | Date 1 - 2 | Mois | Fréquence men- suelle |
| tion | | | | Réglage date |
| | | | Hebdomadaire | Fréquence hebdo. |
| | | | Réglage Jour | |
| | | | Tous les jours | Intervalle en jour(s) |
| | Réglage Adr. Notif. | Adresse 1 - 3 | Modifier Adr. E-Mail | |
| | | | Réglages program- mat. | Date 1 - 2 |
| | Nom de modèle | | | |
| | Envoyer maintenant | | | |
| PING de Confirma- | Adresse Émission PING | Entrer Nom/d'hôte | | |
| tion | | Entrer Adresse IPv4 | | |
| | | Entrer Adresse IPv6 | | |
| | Vérif.connex. | | | |
| Paramètre SLP | Activer/Désactiver | | | |
| Paramètre LPD | Activer/Désactiver | | | |
| Réglage Pré- fixe/Suffixe | Réglage ON/OFF | ON/OFF | | |
| | Réglage Pré- | Préfixe | | |
| | fixe/Suffixe | Suffixe | | |
| Action pour Epreuve | Supprimer la tâche | | | |
| Invalide | Continuer | | | |

[8] Param. Authentification IEEE802.1x

| Menu de premier niveau | Menu de deuxième niveau | Menu de troisième niveau | Menu de quatrième menu | Menu de cinquiè- me niveau |
|------------------------------------|-------------------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Param. Authentification IEEE802.1x | MARCHE | Essai d'authentifica- tion | | |
| | | Réintialiser paramè- tres | | |
| | ARRET | | | |

4 Annexe



4 Annexe

4.1 Spécifications des produits (fonctions Réseau)

| Elément | Caractéristiques techniques |
|--|---|
| Туре | Incorporé |
| Type de trame | IEEE802.2/802.3/Ethernet II/IEEE802.3SNAP |
| Type de câble | 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T |
| Connecteur | RJ-45 |
| Principaux protocoles sup- portés | TCP/IP (IPv4/IPv6), BOOTP, ARP, ICMP, DHCP, AutoIP, SLP, SNMP, FTP, LPR/LPD, RAW Socket, SMB over TCP/IP, IPP, HTTP, POP, SMTP, LDAP, NTP, SSL, IPX/SPX, AppleTalk, Bonjour, NetBEUI, WebDAV, DPWS, S/MIME, Ipsec, DNS, DynamicDNS, SSDP, EAP |
| Serveurs LDAP supportés | OpenLDAP 2.1x, Répertoire actif, Exchange 5.5/2000/2003, Sun Java Directory Server (Netscape/iPlanet Directory Server), Novell NetWare 5.x/6.x NDS, Novell eDirectory 8.6/8.7, LotusDominoServer (5.x/6.x) *1 |
| Protocole LDAP géré | Protocole LDAP Version 3 (Version 2 non gérée) |
| Versions SSL supportées | SSL2, SSL3 et TLS1.0 (un certificat x.509 doit être installé sur le serveur.) |
| Multiprotocole | Autodétection |
| Environnement opérationnel de PageScope Web Connec- tion | Navigateurs Internet supportés: Microsoft Internet Explorer, version 6 ou supérieure recommandée (JavaScript et Cookies activés) Microsoft XML parser MSXML 3.X doit être installé si on utilise Internet Explorer Ver. 5.5. Netscape Navigator, version 7.02 ou supérieure (JavaScript et Cookies activés) Mozilla Firefox, version 1.0 ou supérieure (JavaScript et Cookies activés) Adobe® Flash® Player (plug-in version 7.0 ou supérieure requise si "Flash" est sélectionné comme format d'affichage) "2" Windows NT 4.0 et Mac OS 8/9 ne prennent pas en charge les versions fonctionnant avec Flash Player 8 et les versions ultérieures. Si vous utilisez l'un de ces systèmes d'exploitation, téléchargez Flash Player 7 sur le site Internet Adobe ou sélectionnez HTML comme style d'affichage pour PageScope Web Connection. |
| Installation | Sauvegardée dans la mémoire non volatile |

^{*1} Si vous spécifiez les conditions de recherche sur "OU" ou "FIN" lorsque vous utilisez le serveur Lotus Domino, ce dernier ne fonctionne pas proprement.

^{*2} Pour utiliser Flash Player dans un environnement IPv6, le plug-in Flash Player Ver. 9.0.115 ou ultérieure est nécessaire.



4.2 Glossaire

| Terme | Description |
|---|--|
| 10Base-T/ 100Base-TX/ 1000Base-T | Spécifications définis sous les normes Ethernet. Utilise des câbles à paires torsadées en cuivre. La vitesse de transmission est de 10 Mbps avec 10Base-T, de 100 Mbps avec 100Base-TX et de 1 000 Mbps avec 1 000Base-T. |
| 2en1 | Cette fonction permet d'envoyer la page définie comme double page en regroupant les deux pages du document sur une feuille de papier. |
| Abréviation/Adresse | Cette fonction permet d'enregistrer le numéro de fax d'un destinataire fréquemment utilisé. Pour enregistrer une abréviation/adresse, vous pouvez enregistrer le nom de l'adresse et les caractères de recherche. Cela permet de spécifier l'adresse à l'aide du caractère de recherche de la sélection abrégée. |
| Adobe [®] Flash [®] | Logiciel développé par Adobe Systems, Inc. (précédemment par Macromedia, Inc.), utilisé pour créer des données en combinant une animation graphique vectorielle et du son et le format de ce fichier de données. Le contenu bidirectionnel peut être manipulé au clavier et à la souris. Les fichiers restent relativement compacts, et on peut y accéder avec le plug-in du navigateur Web. |
| Adresse IP | Code (adresse) utilisé pour identifier des périphériques réseau distincts sur Internet. IPv4 (Internet Protocol version 4), largement répandu aujourd'hui, est exprimé par exemple sous la forme de 192.168.1.10 utilisant des nombres de 32 bits divisés en quatre. La nouvelle génération IPv6 (Internet Protocol version 6) utilise des adresses IP de 128 bits. Les adresses IP sont assignées aux périphériques connectés à Internet, y compris les ordinateurs. |
| Adresse Mac | Acronyme de Adresse Media Access Control (Adresse de contrôle d'accès au support). Grâce à un numéro ID spécial pour chaque carte Ethernet, il est possible d'envoyer et de recevoir les données entre les cartes. Ce nombre comporte 48 bits. Les 24 premiers bits sont constitués d'un nombre qui représente une fabrication et qui est contrôlé et assigné par IEEE. Les 24 derniers bits sont constitués d'un nombre que le fabricant affecte uniquement à la carte. |
| Adresse programme | Fonction permettant d'enregistrer les numéros de fax du destinataire en cas d'émission et de réception fréquentes de télécopies et en cas de procédures d'opération de transmission prédéfinies. Par simple pression de la touche programme, l'adresse est spécifiée et la communication est automatiquement réalisée avec les fonctions spécifiées. |
| Aperçu | Fonction vous permettant de voir une image avant d'effectuer une tâche d'impression ou de numérisation. |
| APOP | Abréviation de Authenticated Post Office Protocol. Méthode d'authentification avec mots de passe cryptés, permettant d'améliorer la sécurité, par rapport aux mots de passe ordinaires, non cryptés, utilisés par POP pour récupérer les messages 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) | Option de la méthode d'authentification pour accéder au serveur LDAP depuis le produit multifonctions. Sélectionnez cette option si le nom et le mot de passe requis pour la connexion au serveur LDAP doivent être introduits à chaque fois par l'utilisateur lors du référencement des informations relatives à la destination depuis le serveur LDAP. |
| Bit | Acronyme de binary digit (chiffre binaire). La plus petite unité d'information (quantité de données) sur un ordinateur ou une imprimante. Affiche les données avec 0 ou 1. |
| ВМР | Acronyme de bitmap. Format de fichier utilisé pour sauvegarder les données image et utilisant l'extension .bmp. Généralement utilisé sur les plates-formes Windows. Vous pouvez spécifier l'intensité de la couleur avec monochrome (2 valeurs) ou couleur (16 777 216 couleurs). Lors de la sauvegarde, les images ne sont généralement pas compressées. |
| Bonjour | Technologie réseau Macintosh permettant de détecter automatiquement les périphériques connectés au réseau et de spécifier les paramètres. Anciennement nommé "Rendezvous", le nom a été changé en "Bonjour" à partir de Mac OS X v10.4. |
| ВООТР | Abréviation de Bootstrap Protocol. C'est un protocole permettant à un ordinateur client sur un réseau TCP/IP de spécifier automatiquement les paramètres réseau à partir d'un serveur. Actuellement DHCP, qui est un protocole avancé basé sur BOOTP, est principalement utilisé. |
| bps | Abréviation de bit par seconde. Cela signifie la quantité de données envoyées en une seconde comme unité d'émission des données. |
| Bulletin de bord | Cette fonction permet d'enregistrer les documents à afficher ou de stocker les documents à transmettre en relève. |



| Terme | Description | |
|-----------------------------------|---|--|
| Client | Ordinateur exploitant les services fournis par un serveur par l'intermédiaire du réseau. | |
| Communication confidentielle | Fonction d'envoi et de réception de documents que seules les personnes spécifiées peuvent afficher. Un document envoyé de manière confidentielle est enregistré dans une boîte confidentielle sur l'appareil du destinataire ; il n'est pas imprimé au moment de sa réception. Il est possible d'imprimer le document reçu en exécutant une opération spécifique, par exemple, en saisissant le code d'accès à la boîte confidentielle. | |
| Communication International | Cette fonction permet de communiquer avec un destinataire à l'international. En mode de communication International, l'émission de fax se fait à vitesse réduite. La spécification du Mode Transmission International assure l'envoi des transmissions par télécopie dans des zones de transmission médiocres, à l'intérieur même du pays. | |
| Compensation de contraste | Fonction de correction de couleur utilisée dans les périphériques de sortie comme les imprimantes et les écrans. | |
| Connexion POP avant SMTP | Méthode d'authentification de l'utilisateur pour l'envoi de messages E-mail. En premier lieu, l'opération de réception est effectuée avec identification de l'utilisateur par le serveur POP. Ensuite, les adresses IP pour lesquelles l'utilisateur a été identifié avec succès par le serveur POP sont autorisées à accéder au serveur SMTP. Cette méthode permet d'éviter que des parties non autorisées à utiliser le serveur de messagerie puissent envoyer des messages E-mail. | |
| Contraste | C'est la différence en intensité entre les zones claires et les zones foncées de l'image (variation clair/foncé). Une image à faible variation clair/foncé a un faible contraste et une image à grande variation clair/foncé a un contraste élevé. | |
| Contraste | Une indication de la quantité de noircissement dans l'image. | |
| CSV | Abréviation de Valeurs séparées par une virgule. Il s'agit d'un des formats permettant l'enregistrement en tant que fichier texte, d'une base de données ou des données d'une feuille de calcul. (L'extension de fichier est ".csv".) Les données séparées par des virgules (dites séparateurs), peuvent être partagées par différentes applications. | |
| Définition | Affiche la possibilité de reproduire correctement les détails des images et des documents imprimés. | |
| D'égal à égal | Format de réseau permettant à des périphériques connectés de communiquer sans utiliser de serveur dédié. | |
| Dégradé | Ce sont les niveaux de lumière et d'obscurité d'une image. Plus leur nombre est important, mieux sont reproduites les variations de luminosité. | |
| Demi-teinte | Méthode permettant de reproduire les zones sombres et les zones lumineuses d'une image au moyen de points blanc et points noirs de tailles diverses. | |
| Désinstaller | Désinstaller des logiciels implantés sur un ordinateur. | |
| DHCP | Abréviation de Dynamic Host Configuration Protocol. C'est un protocole permettant à un ordinateur client sur un réseau TCP/IP de spécifier automatiquement les paramètres réseau à partir d'un serveur. Avec la gestion collective de l'adresse IP pour les clients DHCP sur le serveur DHCP, vous pouvez éviter toute duplication d'adresse et aisément construire un réseau. | |
| Diffusion | Transmission d'un seul document à plusieurs destinataires en une opération. | |
| Diffusion relais | Cette fonction permet d'envoyer des fax à diffuser à une station de distribution relais. Lorsqu'il y a plusieurs destinations de diffusion à différents endroits, une des destinations de diffusion est désignée station relais et les coûts de communication peuvent être réduits en assurant la transmission à partir de la station relais. | |
| Direction Numérisation principale | Numérisation des documents dans le sens horizontal. | |
| Disque dur | Périphérique de stockage de masse pour enregistrer les données. Les données sont sauvegardées même en cas de mise hors tension. | |
| DNS | Abréviation de Domain Name System Système qui acquiert les adresses IP supportées à partir de noms d'hôte dans un environnement réseau. DNS permet à l'utilisateur d'accéder à d'autres ordinateurs sur un réseau en spécifiant des noms d'hôte au lieu d'adresses IP difficiles à mémoriser et à comprendre. | |
| Document long | Réglage pour l'envoi de pages de document dont la longueur excède celle du format A3 (420 mm). Les documents longs peuvent être émis en spécifiant le réglage pour originaux longs. | |
| Dossier Actif | Service qui gère toutes les informations comme les ressources matérielles pour les serveurs, clients et imprimantes sur une réseau pris en charge par Microsoft, ainsi que les attributs et autorisations d'accès des utilisateurs. | |

| Terme | Description | |
|---|--|--|
| DPI (dpi) | Abréviation de Dots Per Inch (Points par pouce). Une unité de définition utilisée par les imprimantes et les scanners. Indique combien de points par pouce sont représentés dans une image. Plus la valeur est élevée, plus la définition est importante. | |
| DSN | Abréviation de Delivery Status Notifications. Message d'accusé de réception envoyé à l'expéditeur à la réception de l'e-mail dans le serveur de messagerie du destinataire. | |
| ECM | Abréviation de Error Correction Mode. Mode de renvoi des erreurs des communications G3. Il vérifie que les données ont été correctement envoyées au destinataire et, dans le cas contraire, il renvoie les mêmes données. Si le mode ECM est activé sur l'appareil du destinataire et que la communication est exécutée en mode ECM, à moins que ce mode soit désactivé sur cette machine. | |
| Effacem Bords | Cette fonction permet d'effacer l'ombre noire autour du document et de transmettre le fax, par exemple lorsque le document est un livret ou lorsque le document est numérisé en laissant l'ADF ouvert. | |
| Enregistrement de la source de transmission | Heure de transmission, nom, numéro de téléphone, numéro de page à imprimer en bordure du document enregistré sur le télécopieur destinataire, lors de l'envoi d'un fax. | |
| Enregistrement temporaire des documents | Cette fonction enregistre automatiquement le documents reçu dans la mémoire lorsque la machine ne peut l'imprimer en cas par exemple de fin de papier. Lorsque le papier est ajouté, le document enregistré temporairement est imprimé. | |
| Envoi | Réalisation d'un appel. Envoi d'un document ou appel en relève en cas de fax. | |
| Ethernet | Norme de ligne d'émission LAN. | |
| Extension de fichier | Ce sont les caractères ajoutés au nom de fichier pour identifier les formats de fichier. L'extension de fichier est ajoutée après un point, par exemple, ".bmp" ou ".jpg". | |
| Échelle gris | Image monochrome exprimée en dégradés noir et blanc. | |
| Émission différée | Fonction permettant d'envoyer un fax à une heure spécifiée. De fait, l'envoi de fax pendant les plages horaires à tarif réduit (la nuit ou très tôt le matin) peut contribuer à réduire les coûts de transmission. | |
| Émission manuelle | Cette opération permet d'envoyer un fax tout en contrôlant l'état de l'appareil récepteur. | |
| Émission mémoire | Procédure destinée à lancer l'émission d'un fax après numérisation et stockage du document dans la 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 comprend de nombreuses pages ou si les données sont importantes en raison d'images finement détaillées. | |
| Émission mémoire rapide | Méthode qui permet de lancer l'émission d'un fax en numérisant une page du document à la fois. Cette fonction peut aussi être utilisée pour l'envoi de documents à pages multiples sans surcharger la capacité de mémoire. | |
| Fax Adresse IP | Une adresse IP identifie divers périphériques en réseau sur Internet. Fax Adresse IP utilise ces adresses pour émettre et recevoir des fax dans un intranet. | |
| FAX Internet | Méthode de transmission par laquelle des documents numérisés sont envoyés et re- çus entre un fax internet et des ordinateurs sous forme de pièces jointes en e-mail au format TIFF par intranet (réseaux internes d'entreprise) et par internet. | |
| FAX PC | Fonction permettant d'envoyer un fax directement d'un ordinateur sans l'utilisation de papier. | |
| F-Code | Procédure de communication relative à l'utilisation de l'adresse secondaire de T.30* normalisée par l'ITU-T (International Telecommunication Union) fournie par la Japanese Communications Industrial Corporation. Dans la communication entre télécopieurs utilisant la fonction F-Code, plusieurs fonctions F-Code peuvent être utilisées même si les télécopieurs sont de fabrication différente. Cet appareil 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. (*standard de communication) | |
| File d'attente d'impression | Système logiciel qui met en attente les travaux d'impression générés par les périphériques. | |
| Format de numérisation | Fonction permettant de spécifier le format de numérisation d'un document et de le transmettre. Si la largeur papier du télécopieur destinataire est inférieure à celle du document transmis, le fax est généralement réduit à l'impression. Si vous ne souhaitez pas réduire le fax, spécifiez un format de document identique au format papier du télécopieur destinataire en vue d'envoyer le fax au format original. | |
| Fréquence d'écran | Indique la densité des points qui sont utilisés pour créer une image. | |

| Terme | Description |
|----------------------------------|---|
| FTP | Abréviation de File Transfer Protocol. Protocole de transfert de fichiers sur Internet ou un Intranet sur le réseau TCP/IP.I |
| FTP anonyme | Alors que les sites FTP normaux sont protégés par un nom de compte et un mot de passe, ce type de site FTP peut être utilisé par quiconque, sans mot de passe ; il suffit d'introduire "anonyme" dans le champ du nom de compte. |
| G3 | Mode de communication par fax normalisé par l'ITU-T (International Telecommunication Union). Les modes G3 et G4 sont disponibles. G3 est actuellement le mode le plus couramment utilisé. |
| Groupe | Regroupement des numéros abrégés de plusieurs groupes. Cette fonction est utile lorsqu'il y a un grand nombre de diffusions séquentielles et de réceptions séquentielles en relève dans la même adresse. |
| GSS-SPNEGO/Simple/ Digest MD5 | Méthodes d'authentification pour se connecter au serveur LDAP. La méthode d'authentification (GSS-SPEGNO, SIMPLE ou Digest MD5) du serveur LDAP diffère en fonction du serveur utilisé et de la configuration du serveur. |
| HTTP | Abréviation de HyperText Transfer Protocol. C'est un protocole utilisé pour envoyer et recevoir des données entre un serveur Internet et un client (navigateur Internet, etc.). Possibilité d'échanger des documents contentant des images, des enregistrements ou des clips vidéo avec les informations de forme expressives. |
| ID Fax | Code d'identification de reconnaissance mutuelle pendant la transmission de fax. Généralement, le numéro de fax est enregistré comme ID fax. |
| Imprimante locale | Imprimante connectée à un port parallèle ou USB d'un ordinateur. |
| Imprimante partagée | Configuration d'imprimante qui permet à l'imprimante d'être utilisée par plusieurs ordinateurs connectés à un serveur sur un réseau. |
| Installer | C'est l'implantation de matériel, des systèmes d'exploitation, des applications et des pilotes d'imprimante sur un ordinateur. |
| IP Auto | Il s'agit d'une fonction permettant d'acquérir automatiquement une adresse IP. Si l'acquisition de l'adresse IP a échoué auprès du DHCP, une adresse IP est obtenue depuis l'adresse 169.254.0.0. |
| IPP | Abréviation de Internet Printing Protocol. Protocole qui envoie et reçoit des données d'impression et contrôle les imprimantes sur un réseau TCP/IP comme Internet. Les données peuvent aussi être envoyées à des imprimantes distantes pour impression sur Internet. |
| IPsec | Technologie de sécurité utilisée avec le protocole TCP/IP. Un niveau de sécurité ren- forcé est possible en spécifiant le cryptage des paquets d'émission et le protocole d'authentification. |
| IPv6 | Abréviation de Internet Protocol version 6. Protocole qui a été élaboré pour remplacer l'actuel protocole IPv4 et permet d'augmenter le nombre de périphériques qui utilisent Internet. Au nombre des perfectionnements, on note des adresses IP codées sur 128 bits ainsi que des fonctions supplémentaires de sécurité. |
| IPX | Un des protocoles utilisés avec NetWare. Opère au niveau de la couche réseau du modèle de référence OSI. |
| IPX/SPX | Abréviation de Internetwork Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange. Protocole développé par Novel, Inc. et qui est généralement utilisé dans un environnement NetWare. |
| Kerberos | Un type de système d'authentification de réseau utilisé par Windows 2000 ou supérieur. Utilisé pour l'authentification active de dossiers. Les utilisateurs sont identifiés en toute sécurité par une authentification en deux phases (connexion et utilisateur et utilisation des ressources réseau) sur une installation locale stable sur le réseau. |
| LAN | Abréviation de Local Area Network. Réseau connectant des ordinateurs au même étage, dans le même bâtiment ou dans les bâtiments avoisinants. |
| LDAP | Abréviation de Lightweight Directory Access Protocol. Sur un réseau TCP/IP, comme Internet ou un réseau Intranet, ce protocole sert à accéder à une base de données de gestion des informations d'environnement et des adresses électroniques des utilisateurs du réseau. |
| Ligne locale | Ligne téléphonique publique gérée par Nippon Telegraph et Telephone Corporation. |
| LPD | Abréviation de Line Printer Daemon. Il s'agit d'un protocole imprimante utilisant TCP/IP et qui est indépendant de la plate-forme. Développé à l'origine pour BSD UNIX, LPD est devenu le protocole standard d'impression et peut être utilisé avec tous les ordinateurs. |
| LPR/LPD | Acronyme de Line Imprimante Request/Line Imprimante Daemon (Requête d'imprimante ligne par ligne/Démon d'imprimante ligne par ligne). Méthode d'impression sur un réseau dans un système Windows NT ou UNIX. Avec TCP/IP, vous pouvez imprimer des données à partir de Windows ou Unix sur une imprimante via un réseau. |

| Terme | Description |
|----------------------------------|---|
| Luminosité | Luminosité d'un écran d'affichage. |
| Masque sous-réseau | Unité utilisée pour diviser un réseau TCP/IP en plusieurs petits réseaux (sous-réseaux). |
| | Utilisé pour identifier les bits d'une adresse réseau qui sont supérieurs à l'adresse IP. |
| MDN | Abréviation de Message Disposition Notifications. Message d'accusé de réception envoyé à l'expéditeur en réponse à sa demande. |
| Mémoire | Périphérique de stockage temporaire des données. Quand la machine est mise hors tension, les données peuvent être effacées ou non. |
| 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'impriman- te | Domaine de mémoire utilisé temporairement pour le traitement des données d'un travail d'impression. |
| Méthode de numérotation | Il existe trois types : PB (appel par boutons-poussoirs), 10 ips (numérotation au cadran à 10 ips) et 20 ips (numérotation au cadran à 20 ips). |
| МН | Abréviation de Modified Huffman. Méthode de codage de compression des données pour les transmissions fax. Les documents contenant principalement du texte sont compressés à environ 1/10 de leur taille d'origine. |
| MIB | Abréviation 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 | Abréviation de Modified Modified Read. Méthode de codage de compression des données pour les transmissions fax. Les documents contenant principalement du texte sont compressés à environ 1/20 de leur taille d'origine. |
| Mode PASV | Abréviation de PASsiVe. Un mode de connexion à un serveur FTP derrière un pare- feu. Si ce mode n'est pas spécifié, le pare-feu sera considéré comme inaccessible et la connexion sera coupée, empêchant tout envoi du fichier. |
| Mot Passe Émission | Fonction permettant d'envoyer un fax avec un mot de passe. Si le télécopieur du destinataire accepte des réceptions en réseau fermé, le télécopieur émetteur doit transmettre un fax avec le même mot de passe que le mot de passe du réseau fermé. |
| N° de port RAW | Le numéro de port TCP utilisé lorsque le protocole RAW est sélectionné pour l'impression TCP Windows. Normalement réglé sur 9100. |
| N°. de Port | Nombre qui identifie le port d'émission de chaque processus actif sur un ordinateur du réseau. Le même port ne peut pas être utilisé par plusieurs processus. |
| Navigateur Internet | Logiciel permettant de visualiser les pages Internet. Internet Explorer et Netscape Navigator en sont des exemples. |
| Nbre de documents | Utilisé en émission mémoire rapide pour envoyer un fax en précisant le nombre total de pages. Cette fonction permet au destinataire de vérifier si toutes les pages ont été reçues (en cas d'émission mémoire, le nombre total de pages est ajouté automatiquement). |
| NDPS | Abréviation de Novell Distributed Print Services. Offre une solution d'impression hautement efficace dans un environnement NDS. En utilisant NDPS comme serveur d'impression, vous pouvez imprimer sur l'imprimante de votre choix, télécharger automatiquement le pilote d'imprimante d'une imprimante nouvellement installée, simplifier et automatiser les environnements de gestion compliquée associés à l'impression en réseau. |
| NDS | Abréviation de Novell Directory Services. Les serveurs et imprimantes d'un réseau et les ressources partagées des informations utilisateur ainsi que l'autorité d'accès des utilisateurs à ces éléments peuvent être regroupés et gérés dans une structure hiérarchique. |
| NetBEUI | Acronyme de NetBIOS Extended User Interface. Protocole réseau développé par IBM. En indiquant tout simplement le nom de l'ordinateur, vous pouvez construire un réseau à petite échelle. |
| NetBIOS | Abréviation pour Network Basic Input Output System. Interface de communication développée par IBM. |
| Netteté | Cette fonction envoie un document après avoir amélioré la netteté des caractères. |
| NetWare | Système d'exploitation réseau mis au point par Novell. NetWare IPX/SPX est utilisé comme protocole de communication. |
| NImprim/RImprim | Module de support d'imprimante distante pour utiliser un serveur d'impression dans un environnement NetWare. Utilisez NetWare 3.x avec RImprimante et NetWare 4.x avec NImprimante. |

| Terme | Description |
|------------------------------|--|
| Niveau de référence autorisé | Fonction permettant de spécifier les réglages de façon à n'autoriser qu'un certain nombre de personnes à visualiser certaines informations de destination dans le but d'assurer la sécurité des informations. 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. |
| Nom d'hôte | Nom affiché d'un périphérique sur un réseau. |
| Nom expédit. | Nom de cette machine. Ce nom est imprimé sur la machine réceptrice comme partie intégrante de la source de transmission en bordure du document transmis. |
| Nom File Attente | Nom donné à chaque périphérique autorisé à imprimer dans le cas d'impression en réseau. |
| NTP | Abréviation de Network Time Protocol. Protocole permettant de régler l'horloge interne de l'ordinateur sur 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. |
| Numéris. | Lors de la phase de numérisation par le scanner, l'image est lue par une rangée de capteurs qui se déplace progressivement. La direction du déplacement des capteurs image s'appelle le sens principal de lecture et la direction dans laquelle sont implantés les capteurs s'appelle le sens secondaire de lecture. |
| Numérisation principale | Opération consistant en la numérisation optique du document et à sa conversion en données d'image. |
| Numéro bloqué | Cette fonction évite la réception de fax indésirables en enregistrant à l'avance le numéro que vous voulez bloquer. Si un numéro de téléphone enregistré correspond au numéro de téléphone en réception, l'appel entrant est rejeté et le message [Bloqué] est affiché. |
| OCR | Abréviation de Optical Character Reader. Périphérique ou logiciel capable de Reconnaissance Optique de Caractères, c'est-à-dire de lire optiquement des documents manuscrits ou imprimés et de les convertir en données texte, par comparaison avec des formes de caractères préalablement enregistrées en mémoire. |
| Octet | Unité d'information (quantité de données) sur un ordinateur ou une imprimante. Configurée comme suit : 1 octet équivaut à 8 bits. |
| OHP/OHT | Transparents utilisés avec les rétroprojecteurs. Utilisés pour des présentations, etc. |
| Orig. Mixtes | Cette fonction permet de détecter et d'envoyer différents formats de documents. |
| Original Plié en Z | Cette fonction confirme d'abord le format du document que la machine ne peut détecter correctement en raison du pliage, puis numérise et envoie les données du document après avoir vérifié le format correct du document. Cette fonction ne peut être utilisée que si le document est numérisé par l'ADF. |
| Page par page | Fonction permettant d'envoyer le fax d'un livre ou d'un catalogue avec les couvertures face et dos et les pages droites et gauches en pages séparées. |
| Par défaut | Paramètres initiaux. Il s'agit des réglages qui deviennent actifs dès que la machine est mise sous tension, ou des réglages qui apparaissent automatiquement dès qu'une fonction est sélectionnée |
| Paramètre NTLM | Abréviation de NT LAN Manager. Méthode d'authentification de l'utilisateur exploitée par Windows NT ou systèmes ultérieurs. Avec les méthodes de codage MD4 et MD5, les mots de passe sont codés. |
| Passerelle | Matériel et logiciel utilisés comme point de connexion d'un réseau au réseau. Une passerelle change aussi les formats de données, les adresses et les protocoles en fonction du réseau connecté. |
| Passerelle par défaut | Périphérique (ordinateur ou routeur) utilisé comme passerelle pour accéder à des ordinateurs ne se trouvant pas sur le même réseau LAN. |
| Pause | Interruption temporaire dans la numérotation. Sur cet appareil, chaque pause ajoute une interruption d'une seconde dans la numérotation. |
| РВ | Ligne téléphonique à bouton-poussoir |
| PDF | Acronyme de Portable Document Format Document formaté électroniquement et utilisant l'extension .pdf. Sur base du format PostScript, vous pouvez utiliser le logiciel gratuit Adobe Acrobat Reader pour afficher des documents. |
| PDL | Abréviation de Page Description Language. Langage qui spécifie l'image d'impression par page en cas d'imprimante par page. |
| Pilote | Logiciel travaillant comme pont entre un ordinateur et un périphérique. |
| Pilote d'imprimante | Logiciel fonctionnant comme passerelle entre un ordinateur et une imprimante. |
| Pixel | La plus petite unité d'image. |
| | |

| Terme | Description |
|--------------------------------------|---|
| Plug-and-play | Capacité à détecter et utiliser automatiquement le pilote approprié lors du raccordement d'un périphérique à un ordinateur. |
| Police bitmap | Police affichée par une collection de points. Ces points apparaissent plus dentelés avec les tailles de police plus grandes. |
| Police contour | Police utilisant des lignes et des courbes pour afficher le contour d'un caractère. Permet l'affichage et l'impression des gros caractères sans dentelures. |
| Police écran | Police pour l'affichage de texte et de symboles sur un moniteur CRT. |
| POP | Abréviation de Post Office Protocol. Protocole permettant de récupérer les messages E-mail sur un serveur de messagerie. Aujourd'hui, c'est la version 3, (POP3), qui est le plus souvent utilisée. |
| POP3 | Abréviation de Post Office Protocol - Version 3. Protocole de transmission ordinaire (règles de transmission) utilisé pour l'émission et la réception d'e-mails. Il comprend des fonctions variées parmi lesquelles l'authentification de boîtes de messagerie, la confirmation de téléchargements d'e-mails et d'informations liste ainsi que la suppression d'e-mails. |
| Position Reliure | Cette fonction permet de spécifier la position de reliure d'un document recto-verso envoyé à l'aide de l'ADF. Dans Reliure Haut/Bas, la reliure est placée en haut (ou) en bas du document et dans Reliure Droite/Gauche, elle est placée à droite (ou) à gauche du document et le haut et le bas de la seconde face du document diffèrent. |
| PostScript | Langage de description de pages type développé par Adobe et communément utilisé pour l'impression de haute qualité. |
| PPD | Abréviation de PostScript Printer Description. Fichier utilisé pour décrire la résolution, le format papier utilisable et les informations spécifiques au modèle d'imprimante PostScript. |
| PPI | Abréviation de Pixels Per Inch (pixels par pouce). Unité de résolution principalement utilisée pour les moniteurs et les scanners. Indique le nombre de pixels par pouce. |
| Propriété | Informations d'attribut Quand vous utilisez un pilote d'imprimante, plusieurs fonctions peuvent être spéci- fiées dans les propriétés du fichier. Les propriétés de fichier vous permettent de vérifier les informations d'attribut du fichier. |
| Protocole | Règles permettant à des ordinateurs de communiquer avec d'autres ordinateurs ou périphériques. |
| PServer | Module de serveur d'impression dans un environnement NetWare. Surveille, modifie, suspend, reprend ou annule un travail d'impression. |
| realm (Paramètre IPP) | Zone où se déroulent les fonctions de sécurité. Elle organise les informations d'authentification comme le nom d'utilisateur, le mot de passe, et définit les règles de sécurité. |
| Recomposer | Fonction permettant de recomposer un numéro de fax après une période de temps spécifiée, comme lorsque la ligne du destinataire est occupée. Vous pouvez sélectionner la recomposition manuelle ou automatique du numéro. |
| Relève | Cette fonction permet d'envoyer un document chargé sur la machine ou enregistré dans la mémoire sur demande du destinataire. |
| RIP | Abréviation de Raster Image Processor. Traitement de développement d'images à partir de la description de données texte à l'aide du langage de description de page PostScript. Le processeur est généralement intégré à l'imprimante. |
| Réc Réseau Fermé | Fonction permettant d'accepter uniquement les transmissions de machines dotées d'un mot de passe correspondant. |
| Récept. distante | Fonction permettant d'émettre une commande de réception d'appel par l'intermédiaire d'un téléphone externe, en utilisant un numéro de réception à distance. |
| Réception | État où le télécopieur répond à l'appel. |
| Réception en mémoire oblig. | Cette fonction permet d'enregistrer le document reçu en mémoire et de l'imprimer si nécessaire. |
| Réenvoi | Cette fonction essaie de renvoyer des documents spécifiques enregistrés dans la mémoire et dont le premier envoi a échoué, soit au même destinataire, soit à un autre destinataire. |
| Réglage recommandé (Réglage LDAP) | S'il n'y a pas de données correspondantes sur le serveur LDAP où la destination a été recherchée, spécifiez quel serveur LDAP devrait ensuite être exploré, ou bien spécifiez un serveur LDAP. Indiquez si le produit multifonctions doit ou non rechercher ce serveur LDAP spécifié. |
| Réservation de transmission | Fonction permettant de réserver la prochaine transmission pendant la transmission ou l'impression actuelle. |



| Terme | Description | | |
|--|--|--|--|
| S/MIME | Abréviation de Secure/Multipurpose Internet Mail Extensions. Protocole permettant d'ajouter des fonctions comme le cryptage et les signatures numériques aux opérations MIME (opérations E-mail). Cette norme utilise une clé de chiffrage publique qui recourt à une clé différente pour le cryptage et pour le décryptage. | | |
| Samba | Logiciel serveur UNIX utilisant SMB (Server Message Block) de manière à ce que les ressources système UNIX puissent être utilisées depuis un environnement Windows. | | |
| Sens secondaire de lecture | Sens vertical pour la numérisation des documents. | | |
| Serveur Proxy | Serveur installé pour servir de connexion intermédiaire entre chaque client et différents serveurs pour assurer la sécurité de manière efficace sur tout le réseau pour les connexions Internet. | | |
| Sélection directe à l'arrivée (SDA) | Fonction procurant des numéros pour les fonctions de fax et de téléphone séparément. Pour pouvoir utiliser la fonction SDA, vous devez souscrire aux services SDA de NTT (modem SDA). | | |
| SLP | Acronyme de Service Location Protocol. Protocole capable de trouver des services sur un réseau TCP/IP et de spécifier automatiquement un client. | | |
| SMB | Abréviation de Serveur Message Block. Protocole utilisé principalement par Microsoft Windows pour partager des fichiers et des imprimantes sur un réseau. | | |
| SMTP | Abréviation de Simple Mail Transfer Protocol. Protocole d'envoi et d'acheminement de courrier électronique. | | |
| SNMP | Abréviation de Simple Network Management Protocol. Protocole de gestion utilisan TCP/IP dans un environnement réseau. | | |
| Socket TCP | Fait référence au réseau API utilisé avec TCP/IP. Ouvre une voie d'acheminement à l'aide de ce socket pour recevoir ou envoyer des fichiers normaux. | | |
| Spool | Abréviation de Simultaneous Peripheral Operation On-Line. Avec cette fonction, les données de sortie d'imprimante ne sont pas envoyées directement à l'imprimante mais d'abord enregistrées temporairement à un autre endroit puis envoyées ultérieurement à l'imprimante en série. | | |
| SSL/TLS | Abréviation de Secure Socket Layer/Transport Layer Security. La méthode de codage utilisée pour transférer en toute sécurité les données entre le serveur Internet et le navigateur. | | |
| Station de distribution relais | Fonction permettant de diffuser le fax à la destination de distribution relais sur de mande de la station d'instruction de relais. La fonction de distribution relais n'est p disponible sur cette machine. | | |
| Station d'instruction relais | Télécopieur qui envoie la demande de diffusion relais. | | |
| Super G3 (SG3) | Il s'agit d'un mode de communication G3 standardisé par ITU-T V.34. La communication devient possible à vitesse plus élevée (vitesse élevée 33 400 bps) que celle de la communication G3 habituelle. | | |
| Suppression Fond | Cette fonction envoie un document après avoir réglé la luminosité de la couleur de fond du document. | | |
| Systèmes d'exploitation | Abréviation de Operating System (système d'exploitation). Logiciel de base contrôlant le système d'un ordinateur. Windows, MacOS et Unix sont des systèmes d'exploitation. | | |
| TCP/IP | Acronyme de Transmission Control Protocol/Internet Protocol. C'est le protocole Internet standard de facto. Les adresses IP permettent d'identifier les périphériques respectifs du réseau. | | |
| 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 | Abréviation de Tagged Fichier Image Format. L'un des formats de fichier pour enre- gistrer les données image. (L'extension de fichier est ".tif"). En fonction du tag indi- quant le type de données, les informations de différents formats d'image peuvent être enregistrés dans une seule donnée d'image. | | |
| TIFF plusieurs pages | Un seul fichier TIFF contenant plusieurs pages. | | |
| TIFF Simple page | Fichier TIFF qui ne contient qu'une seule page. | | |
| Tramage | Méthode permettant de combiner deux couleurs pour créer une représentation approximative des teintes de gris. Le traitement est plus simple qu'avec la diffusion d'erreurs mais peut conduire à des irrégularités. | | |
| Transfert temporaire transmission | Fonction permettant de transférer manuellement le document reçu en attente, en utilisant le bouton de confirmation du panneau de contrôle. La transmission est utilisée lorsque l'écran fax/numérisation est apparu ou lorsque l'opération a été interrompue en raison d'un bourrage ou manque de papier. | | |

| Terme | Description | |
|-------------------------|--|--|
| Transmission en lots | Cette fonction envoie automatiquement un document à l'heure indiquée, uniquement si les conditions de transmission, comme la destination, l'heure d'envoi, la mémoire ou la définition, sont enregistrées dans la même mémoire du document. | |
| Travail d'impression | Demande d'impression transmise par un ordinateur à un périphérique d'impression. | |
| TrueType | Police contour. Elle a été développée par Apple Computer et Microsoft. Elle est utilisée comme standard par Macintosh et Microsoft Windows. Elle peut être utilisée à l'écran et pour l'impression. | |
| TSI | Abréviation de Transmitting Subscriber Identification. ID du terminal de transmission. | |
| TWAIN | Interface normalisée pour les périphériques d'imagerie, comme les scanners et les appareils photos numériques, et pour les applications comme les logiciels d'acquisition et de retouche d'image. Pour pouvoir utiliser un périphérique compatible TWAIN, le pilote TWAIN est nécessaire. | |
| Type de trame | Type de format de communication utilisé dans un environnement NetWare. La communication est impossible si le type de trame utilisé n'est pas le même. | |
| USB | Acronyme de Universal Serial Bus. Interface standard générale de connexion d'une souris, d'une imprimante et d'autres périphériques à un ordinateur. | |
| V34 | Mode de communication utilisé au moment de la communication fax de super G3. Dans certains cas, la communication en mode super G3 n'est pas possible en fonction des conditions de la ligne téléphonique lorsque la machine du destinataire ou cette machine est connectée à la ligne téléphonique par un autocommutateur privé. Dans de tels cas, il est recommandé de communiquer avec le mode super G3 désactivé en désélectionnant le V34. | |
| Valeur par défaut | Valeur de réglage spécifiée en usine. Certains réglages par défaut peuvent être mo- difiés dans le menu des réglages. Il est commode de définir les valeurs fréquemment utilisées comme réglages par défaut sur la base des conditions d'utilisation. | |
| Vérif.Dest. & envoyer | Fonction permettant d'envoyer un fax, uniquement si le numéro de fax spécifié et l'identification de l'abonné demandé (CSI) de la machine du destinataire correspondent. Ceci évite des transmissions mal dirigées car une erreur de transmission survient si les numéros ne correspondent pas. | |
| Vignette | Image de taille réduite qui montre le contenu d'un fichier image ou document (l'image affichée lorsque le fichier était ouvert). | |
| Vitesse de transmission | Spécifie la vitesse de transmission du modem de fax. Avec cette fonction, le fax peut être communiqué à une vitesse de transmission élevée de 33 600 bps. Lorsque le mode de communication International est défini, il communique à une vitesse de transmission élevée avec un bruit de 7 200 ou 4 800 bps. | |
| WINS | Abréviation de Windows Internet Naming Service. Service permettant de rappeler les serveurs désignés pour la conversion des noms et adresses IP dans un environnement Windows. | |
| Zone | Nom donné dans un réseau AppleTalk. Ceci permet de regrouper plusieurs périphériques sur un réseau AppleTalk. | |

5 Index

Index 5

5 Index

| A | E |
|---|--|
| Adresse e-mail 2-22, 2-236 | Effacer la configuration réseau 2-184 |
| Adresse e-mail administrateur 2-34, 2-67 | E-mail 2-31, 2-43, 2-47, 2-118, 2-218 |
| Adresse électronique du périphérique 2-66 | Enregistrement Adresse 2-194 |
| Adresse IP 2-4 | Enregistrement Suivi de Volume 2-134 |
| Adresse Mac 2-5 | Enregistrement Utilisateur 2-132 |
| Agraf. 2-204 | Entretien 2-179 |
| AppleTalk 2-95 | Exporter 2-182 |
| Applications 2-232 | · |
| Authentification APOP <i>2-42</i> | É |
| Authentification de la machine 2-130 | Éco. Énergie <i>2-180</i> |
| Authentification NTLM 2-139 | Émission SMB <i>2-28</i> |
| Authentification Utilisateur 2-131, 2-137, 2-141, | Émission SMTP 2-78 |
| 2-146, 2-154 | F |
| Autorisation changement d'adresse 2-194 | Fax <i>2-211</i> , <i>2-218</i> |
| В | Fax Adresse IP <i>2-76</i> , <i>2-211</i> , <i>2-218</i> |
| | FAX Internet <i>2-211</i> , <i>2-218</i> |
| Bac de sortie 2-204 | Fax Internet 2-64, 2-71 |
| Boîte 2-211, 2-218 | Feuille Bannière 2-204 |
| Boîte Annotation 2-200, 2-202 | Filtrage de l'adresse IP <i>2-157</i> |
| Boîte Relais 2-200, 2-202 | Flash 2-8 |
| Boîte Système 2-200, 2-202 | Fonction Services Web 2-109, 2-111 |
| Boîte utilisateur <i>2-197</i> , <i>2-199</i> | Format de papier par défaut <i>2-204</i> |
| Boîte utilisateur Bulletin 2-202 | Formater thes destinations <i>2-186</i> |
| Bonjour 2-94 | FTP <i>2-59</i> , <i>2-211</i> , <i>2-218</i> |
| Bte Util. Bulletin Bord 2-200 | |
| C | G |
| Carnet Adresses 2-211 | Groupe <i>2-218</i> |
| Certificat 2-11, 2-19, 2-20, 2-21 | Groupe admis Référence 2-192 |
| Clé publique 2-47 | Groupe travail 2-85, 2-139 |
| Compte Département 2-131 | Guides de l'utilisateur 1-6 |
| Compteur 2-125 | H |
| Compteur total 2-127 | Hébergement direct 2-29 |
| Compteurs 2-129 | _ |
| Connexion 2-9 | I |
| Conventions du manuel 1-4 | Identification SMTP 2-37 |
| Cryptage 2-47 | Importer 2-182 |
| D | Impr. recto verso 2-204 |
| Date et heure 2-24 | Impression WS 2-103 |
| Destination groupe <i>2-216</i> | Informations En-tête 2-68 |
| • | Infos Support Opération 2-187 |
| Destination programme 2-218 | Initial. 2-184, 2-185 |
| Déconnexion <i>2-195</i> Démarrer TLS <i>2-35</i> | Interface 2-210 |
| | IPP <i>2-87</i> |
| DNS dynamique 2-4 | IPPS 2-91 |
| Domaine 2-139 Descior actif 2-135 | IPsec 2-162 |
| Dossier actif 2-135 | IPv6 <i>2-159</i> |
| | |

| L | Préfixe/ Suffixe 2-236 |
|--|---|
| LDAP <i>2-51</i> , <i>2-151</i> | Programmateur 2-180 |
| LDAP sur SSL <i>2-56</i> , <i>2-155</i> | Programmateur hebdomadaire 2-181 |
| LPD <i>2-83</i> | PS <i>2-207</i> |
| LPR <i>2-82</i> | Puissance de chiffrement 2-17 |
| | B |
| M | R |
| Magasin Papier 2-204 | Requête DSN 2-69 |
| Masque sous-réseau 2-4 | Requête MDN 2-69 |
| Mémoire externe 2-179 | Réglage Administrateur 3-3 |
| Méthode Application IP 2-4 | Réglage LDAP <i>3-6</i> |
| Mode Administrateur 2-9, 2-195 | Réglages Bonjour 3-6 |
| Mode Éco. Énergie 2-180 | Réglages E-Mail 3-6 |
| Mode utilisant SSL 2-18 | Réglages Fax Réseau 3-15 |
| Mode Utilisateur 2-195 | Réglages Permission Référence 2-132 |
| Mode Veille 2-180 | Réglages Serveur http 3-6 |
| Mot de passe Administrateur 2-196 | Réglages Socket TCP 3-15 |
| h.I. | Réponse MDN 2-74 |
| N | S |
| NDPS 2-101 | |
| NDS <i>2-144</i> | S/MIME <i>2-45</i> , <i>2-49</i> |
| NetWare 2-96 | Serveur DNS <i>2-4</i> |
| Nom domaine DNS 2-4 | Serveur externe 2-136, 2-140, 2-145, 2-152, 2-232 |
| Nom hôte DNS 2-4 | Serveur FTP 2-177 |
| Nom NetBIOS 2-85 | Serveur proxy <i>2-60</i> , <i>2-62</i> |
| NTP <i>2-26</i> | Service d'hébergement direct 2-29 |
| Numérisation WS 2-106 | Services Web <i>2-104</i> , <i>2-107</i> |
| 0 | Sécurité 2-192 |
| | Signature numérique <i>2-43</i> |
| Onglet For Post 3 211 | SLP 2-80 |
| Onglet Enr. Dest. 2-211 Onglet Réglages impression 2-204 | SMB <i>2-84</i> , <i>2-211</i> , <i>2-218</i> |
| | SMTP <i>2-32</i> |
| OpenAPI <i>2-172</i> , <i>2-175</i> | SMTP RX <i>2-79</i> |
| P | SMTP sur SSL 2-35 |
| PageScope Web Connection 2-6, 2-9 | SNMP <i>2-114</i> |
| Param. Client WebDAV 3-15 | Socket TCP <i>2-8</i> , <i>2-173</i> |
| Param. Services Web 3-15 | Socket TCP (Mode ASCII) 2-8 |
| Paramètre AppleTalk 3-6 | SSL <i>2-11</i> , <i>2-109</i> , <i>2-111</i> |
| Paramètre FTP <i>3-6</i> | T |
| Paramètre NetWare 3-6 | TCP Socket 2-172 |
| Paramètre NTLM 2-28 | TCP/IP <i>2-3</i> |
| Paramètre SMB 3-6 | Texte <i>2-231</i> |
| Paramètre SNMP 3-6 | Télécharger 2-20 |
| Paramètre TCP/IP 3-6 | Tête/Pied de page <i>2-188</i> |
| Paramètres Détaillés 3-15 | TIFF/PDF <i>2-208</i> |
| Paramètres Machine 2-67 | Titre <i>2-230</i> |
| Paramètres réseau 2-3, 3-3, 3-6 | TRAP 2-122 |
| Passerelle p. défaut <i>2-4</i> | Type de reliure <i>2-204</i> |
| PCL <i>2-206</i> | |
| PDL <i>2-204</i> | U |
| Perfo. 2-204 | Utilisateur public 2-193 |
| POP <i>2-73</i> | V |
| POP avant SMTP 2-38 | - |
| POP sur SSL <i>2-40</i> | Version ROM 2-189 |
| Port RAW <i>2-83</i> | Vitesse réseau 2-5 |
| | |

Port9100 2-82

W

WebDAV *2-61*, *2-211*, *2-218* WebDAV sur SSL *2-63* WINS *2-30*

X

XPS 2-209

Z

Zone d'heure 2-25

5 Index