
Kit Licenza LK-114

Manuale d'uso

Indice dei contenuti

1 Introduzione

1.1	Serverless Pull Printing	1-1
	Configurazione di base di un gruppo Serverless Pull Printing	1-1
	Caso di un gruppo costituito da 11 o più sistemi multifunzione	1-2
1.1.1	Controllo preparativo (per amministratori)	1-5
1.1.2	Prima dell'uso (per gli amministratori)	1-6
	Preparazione.....	1-6
	Impostazione della funzione Serverless Pull Printing e del gruppo Serverless Pull Printing	1-6
	Aggiunta di un collegamento.....	1-6
	Installazione del driver della stampante e di LK-114_ManagerPort	1-6
	Impostazione di LK-114_ManagerPort.....	1-7
1.2	Requisiti di sistema.....	1-8
	Driver della stampante (driver PCL, driver PS)	1-8
	LK-114_ManagerPort	1-8
	LK-114_InstallTool.....	1-9
	LK-114_InstallerCreateTool (per amministratori).....	1-10
	LK-114_SetupTool (per amministratori).....	1-11
	LK-114_Editor per SetupTool (Per Amministratori)	1-12
	Driver Packaging Utility (per amministratori)	1-13
1.3	Restrizioni	1-14

2 Preparazione (per amministratori)

2.1	Impostazioni del sistema multifunzione	2-1
2.1.1	Abilitazione della funzione OpenAPI	2-1
2.1.2	Abilitazione delle impostazioni SNMP	2-1
2.1.3	Impostazioni di autenticazione	2-2
2.2	Creazione di un gruppo Serverless Pull Printing con modelli diversi	2-3
2.2.1	Impostazione di autenticazione semplificata	2-3
	Dal pannello di controllo del sistema multifunzione:	2-3
	Durante l'uso di Data Administrator	2-3
2.3	Registrazione della licenza i-Option	2-4



3 Creazione di un gruppo Serverless Pull Printing (per amministratori)

3.1	LK-114_SetupTool.....	3-3
	Impostazione NetBIOS	3-3
3.1.1	Finestra di avvio di LK-114_SetupTool	3-5
	Tipi di icona	3-6
3.1.2	Ricerca di un sistema multifunzione	3-7
	Ricerca di un sistema multifunzione.....	3-7
3.1.3	Configurazione delle impostazioni amministratore	3-8
	Configurazione delle impostazioni amministratore.....	3-9
3.2	Creazione di un gruppo Serverless Pull Printing	3-10
	Creazione di un gruppo Serverless Pull Printing	3-10
3.3	Modifica della configurazione del gruppo Serverless Pull Printing.....	3-14
	Modifica della configurazione del gruppo Serverless Pull Printing	3-14
3.4	Eliminazione di un gruppo Serverless Pull Printing	3-18
	Eliminazione di un gruppo Serverless Pull Printing	3-18
3.5	Sincronizzazione delle impostazioni Serverless Pull Printing di gruppo	3-20
	Sincronizzazione delle impostazioni Serverless Pull Printing di gruppo	3-21
3.6	Sincronizzazione dei valori delle impostazioni nelle impostazioni di Serverless Pull Printing	3-22
	Sincronizzazione delle impostazioni di Serverless Pull Printing	3-24
3.7	Modifica delle impostazioni di Serverless Pull Printing	3-26
	Modifica delle impostazioni di Serverless Pull Printing	3-26
3.8	Aggiornamento collettivo delle impostazioni del sistema multifunzione	3-28
3.9	Gestione dei sistemi multifunzione disattivati.....	3-29
	Eliminazione di un sistema multifunzione da un gruppo Serverless Pull Printing.....	3-29
	Ripristino di un sistema multifunzione in un gruppo Serverless Pull Printing.....	3-30



3.10	Gestione delle informazioni del gruppo Serverless Pull Printing	3-31
	Importazione delle informazioni del gruppo Serverless Pull Printing	3-31
	Esportazione delle informazioni del gruppo Serverless Pull Printing	3-31
	Creazione di un nuovo file di configurazione delle informazioni sui gruppi Serverless Pull Printing	3-32
3.11	Creare un file di configurazione delle informazioni sul gruppo Serverless Pull Printing in un ambiente locale	3-33

4 Impostazioni di Serverless Pull Printing (per amministratori)

4.1	Impostazioni di stampa Serverless Pull Printing.....	4-1
4.2	Impostazioni della funzione di memorizzazione per la stampa Serverless Pull Printing	4-3
4.2.1	Attivazione della funzione di memorizzazione	4-4
	Attivazione della funzione di memorizzazione	4-4
	Cancellazione dei lavori stampati.....	4-5
	Specifica dei tempi per l'eliminazione del documento.....	4-6
4.2.2	Disattivazione della funzione di memorizzazione	4-7
	Disattivazione della funzione di memorizzazione	4-7
4.3	Eliminazione manuale di un documento	4-8
	Eliminazione manuale di un documento.....	4-8
4.4	Impostazione della funzione client per la stampa Serverless Pull Printing	4-9
4.4.1	Attivazione della funzione client	4-10
	Attivazione della funzione client	4-10
	Specifica del protocollo.....	4-11
	Specifica della durata del timeout di connessione.....	4-12
4.4.2	Disattivazione della funzione client	4-13
	Disattivazione della funzione client.....	4-13
4.5	Impostazione della funzione di gestione topologia per Serverless Pull Printing	4-14
4.5.1	Abilitazione della funzione di gestione topologia	4-15
	Abilitazione della funzione di gestione topologia	4-15
	Specificazione del nome del gruppo Serverless Pull Printing	4-16
	Specificazione del periodo di timeout di connessione.....	4-17
	Riconfigurazione di un gruppo Serverless Pull Printing	4-18
4.5.2	Disabilitazione della funzione di gestione topologia	4-19
	Disabilitazione della funzione di gestione topologia.....	4-19



4.6	Partecipazione al gruppo Serverless Pull Printing.....	4-20
	Impostazione di un gruppo da connettere	4-20
	Specificazione del periodo di timeout di connessione.....	4-21
4.7	Verifica dello stato del gruppo Serverless Pull Printing	4-22
4.8	Collegamento dei gruppi Serverless Pull Printing	4-23
5	Aggiunta di un collegamento al menu principale (per amministratori)	
5.1	Aggiunta di un collegamento al menu principale.....	5-1
	Aggiunta di un collegamento.....	5-1
6	Installazione del driver della stampante e di LK-114_ManagerPort	
6.1	Creazione di LK-114_InstallTool (per amministratori)	6-2
6.1.1	LK-114_InstallerCreateTool	6-2
6.1.2	Preparazione	6-2
	Creazione del file di configurazione del driver della stampante tramite Driver Packaging Utility	6-3
6.1.3	Creazione e distribuzione di LK-114_InstallTool	6-9
	Creazione di LK-114_InstallTool.....	6-9
6.2	Installazione automatica usando LK-114_InstallTool	6-14
6.3	Installazione manuale tramite LK-114_InstallTool	6-15
	Attivazione di LK-114_InstallTool e selezione dell'applicazione.....	6-15
6.3.1	Installazione di LK-114_ManagerPort	6-16
	Procedura di installazione	6-17
6.3.2	Installazione del driver della stampante	6-20
	Procedura di installazione	6-20
6.3.3	Configurazione di LK-114_ManagerPort	6-22
7	Disinstallazione del driver della stampante e di LK-114_ManagerPort	
7.1	Disinstallazione del driver della stampante.....	7-1
	Procedura di disinstallazione.....	7-1
7.2	Disinstallazione di LK-114_ManagerPort.....	7-2
	Procedura di disinstallazione.....	7-2



8 Procedure operative

8.1	Operazioni disponibili con Serverless Pull Printing	8-1
8.2	Spooling dei lavori di stampa in una periferica di memorizzazione	8-2
	Spooling di un lavoro di stampa.....	8-2
	Quando si verifica un errore di invio del lavoro di stampa:	8-2
8.3	Stampa mediante una periferica client	8-3
	Modifica delle impostazioni di stampa	8-3
	Esecuzione di un lavoro di stampa.....	8-5
8.4	Eliminazione di un lavoro di stampa.....	8-7
	Eliminazione di un lavoro di stampa.....	8-7

9 Risoluzione dei problemi

9.1	Messaggio di errore visualizzato durante la stampa e azioni risolutive.....	9-1
------------	--	------------

10 Appendice (per amministratori)

10.1	File di informazioni sulla destinazione	10-1
-------------	--	-------------



Informazioni sul prodotto

Serverless Pull Printing è una funzione per l'esecuzione di lavori di stampa inviati a un sistema multifunzione dal computer dell'utente una sola volta. La stampa viene eseguita da uno qualunque dei molteplici gruppo Serverless Pull Printing facenti parte di un gruppo universale.

Per utilizzare la funzione Serverless Pull Printing, registrare la licenza i-Option ed installare la memoria di estensione dell'Upgrade Kit nel sistema multifunzione.

Marchi e marchi registrati

Riconoscimento dei marchi

Microsoft e Windows sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

Altri nomi di compagnie e prodotti sono marchi o marchi registrati delle rispettive compagnie.

RSA BSAFE®

RSA e BSAFE® sono marchi o marchi registrati di EMC Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.



Informazioni sulle licenze

Il presente prodotto include il software RSA BSAFE® Cryptographic di EMC Corporation.

Finestre di dialogo

Le finestre di dialogo illustrate nel presente manuale sono quelle visualizzate in Windows 7.



Dettagli

Le finestre di dialogo che compaiono nel presente documento potrebbero differire da quelle che si aprono effettivamente sul PC, in funzione delle periferiche installate e delle impostazioni definite.

Nota

Sono severamente vietate la riproduzione, la traduzione o la copia non autorizzata, sia essa parziale o totale, del presente documento.

I contenuti del presente documento sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Copyright © 2015 KONICA MINOLTA, INC. Tutti i diritti riservati.

1 Introduzione

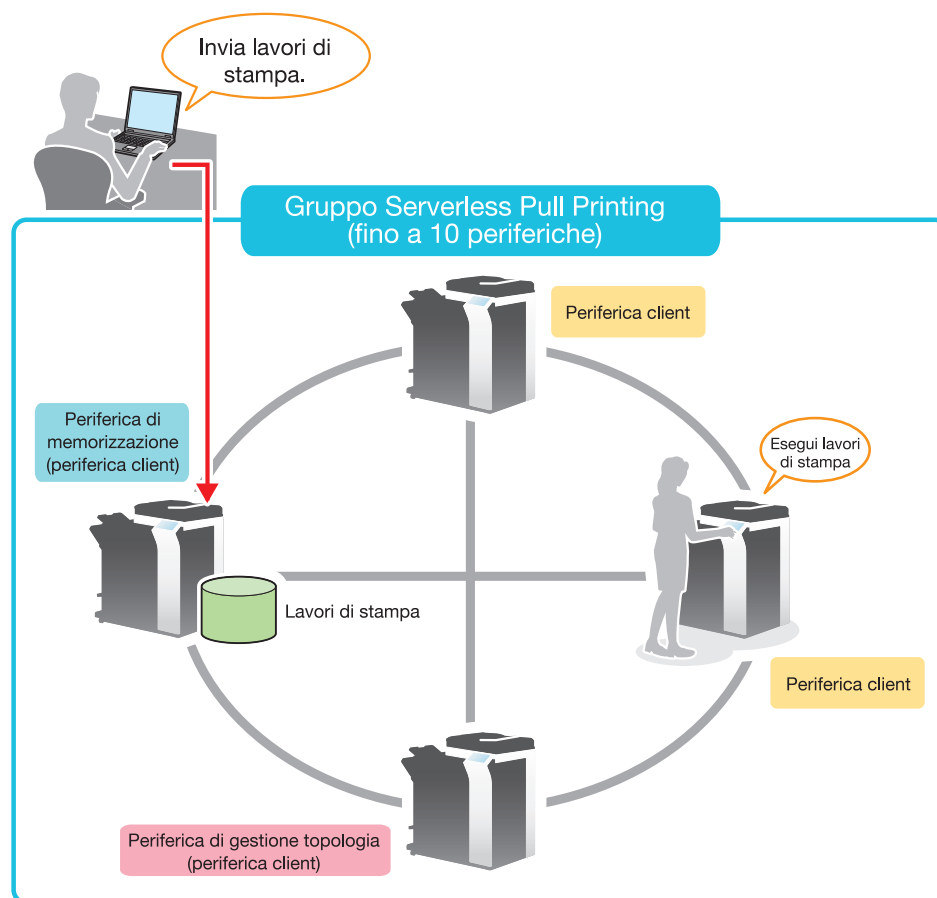
1.1 Serverless Pull Printing

Serverless Pull Printing è una funzione per l'esecuzione di lavori di stampa inviati a un sistema multifunzione dal computer dell'utente una sola volta. La stampa viene eseguita da uno qualunque dei molteplici sistemi multifunzione facenti parte di un gruppo Serverless Pull Printing.

La funzione Serverless Pull Printing offre i seguenti vantaggi.

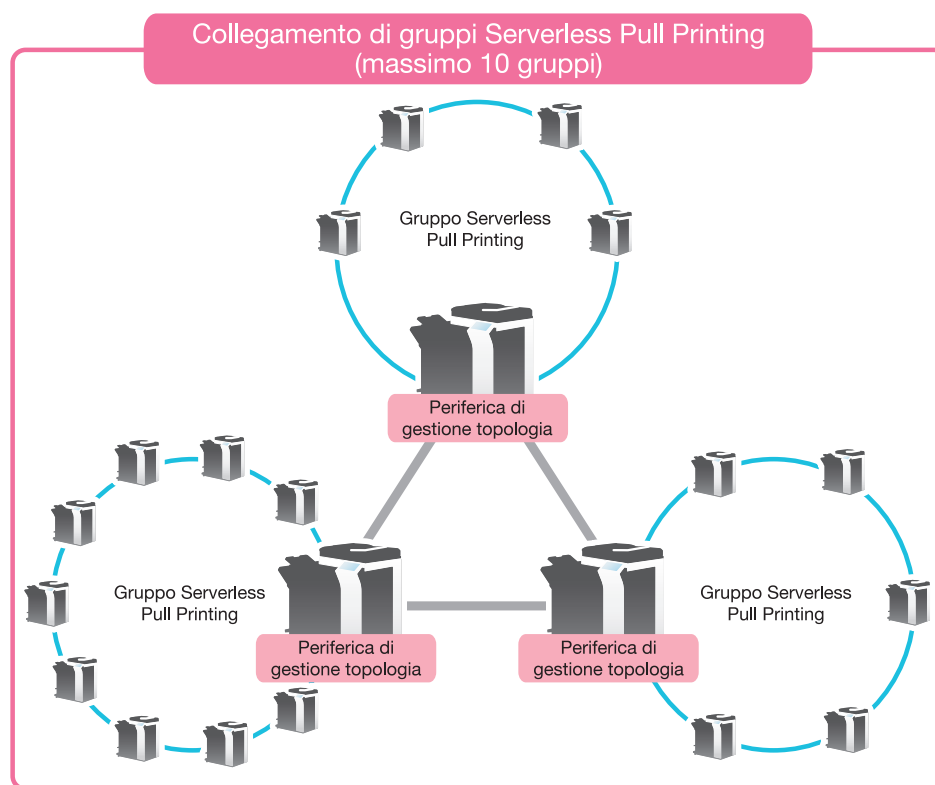
- Consente di ridurre le dimensioni dei lavori di stampa residui, riducendo i costi di stampa e migliorando la sicurezza.
- Elimina la necessità di un server di stampa, con un risparmio sui costi delle apparecchiature e sul carico dell'amministratore.
- Consente di eseguire il lavoro di stampa su un sistema multifunzione diverso quando quello inizialmente prescelto è occupato, per garantire una maggiore efficienza operativa.

Configurazione di base di un gruppo Serverless Pull Printing



Caso di un gruppo costituito da 11 o più sistemi multifunzione

Questa funzione stabilisce una cooperazione tra più gruppi Serverless Pull Printing, consentendo in tal modo di eseguire i processi di stampa nello spooler dei sistemi multifunzione in un altro gruppo Serverless Pull Printing cui la macchina stessa non accede.



Assegnare i ruoli seguenti ai sistemi multifunzione componendo un gruppo Serverless Pull Printing in funzione dell'uso previsto.

Elemento	Descrizione
Periferica di gestione topologia	Il suo ruolo è stabilire la cooperazione tra più gruppi Serverless Pull Printing. Questa periferica invia le informazioni del gruppo Serverless Pull Printing cui la macchina stessa accede ad un altro gruppo Serverless Pull Printing e riceve informazioni da un altro gruppo Serverless Pull Printing, condividendo le informazioni tra i gruppi Serverless Pull Printing. Ad ogni gruppo Serverless Pull Printing deve essere assegnata una singola periferica di gestione topologia. È possibile registrare un massimo di 10 sistemi multifunzione (MFP) in un unico gruppo Serverless Pull Printing ed associare un massimo di 10 gruppi attraverso la periferica di gestione topologia.  ... Ricordate <i>Il completamento della condivisione di informazioni tra i gruppi Serverless Pull Printing attraverso la macchina per la topologia richiede circa 20 secondi.</i> <i>Se la periferica di memorizzazione o la periferica client facente parte del gruppo Serverless Pull Printing resta spenta per 150 ore consecutive, viene automaticamente rimossa dall'elenco di configurazione del gruppo Serverless Pull Printing gestito dalla macchina per la topologia.</i>
Periferica di memorizzazione	Memorizza i lavori di stampa eseguiti dall'utente ed elabora i lavori di stampa memorizzati su richiesta della periferica client. La capacità massima di memorizzazione di lavori di stampa di una singola periferica di memorizzazione corrisponde a 100 documenti per utente e ad un totale di 10.000 documenti, con una capacità dell'unità disco rigido pari a 5GB. Nell'insieme dei gruppi Serverless Pull Printing, è possibile registrare collettivamente fino a 30 periferiche di memorizzazione.
Periferica client	Esegue le operazioni (visualizzazione elenchi file, stampa ed eliminazione) relative ai lavori di stampa nello spooler della periferica di memorizzazione.



Ricordate

La funzione client per il Serverless Pull Printing è disponibile quando l'opzione LK-114 è installato con la funzione browser Web attivata. Quando è installata la memoria di estensione opzionale, questa funzione è comunque disponibile, che la funzione browser Web sia attivata o meno.

Per utilizzare la funzione di memorizzazione per il sistema Serverless Pull Printing, sono necessari la memoria di estensione e i-Option LK-114.

Per utilizzare la funzione di gestione topologia per il sistema Serverless Pull Printing, sono necessari la memoria di estensione e i-Option LK-114.

La presente guida contiene le informazioni che seguono:

Capitolo	Descrizione	Destinato a		Vedere
		Amministratore	Utente	
1 Introduzione	Descrive le funzioni Serverless Pull Printing, l'ambiente del sistema, le restrizioni e altre voci.	○	○	p. 1-1
2 Preparazione (per amministratori)	Descrive le impostazioni del sistema multifunzione.	○	-	p. 2-1
3 Creazione di un gruppo Serverless Pull Printing (per amministratori)	Descrive le modalità di creazione, modifica ed eliminazione di un gruppo Serverless Pull Printing che fa uso della stampa Serverless Pull Printing.	○	-	p. 3-1
4 Impostazioni di Serverless Pull Printing (per amministratori)	Descrive le impostazioni sia per la funzione di memorizzazione che per la funzione client.	○	-	p. 4-1
5 Aggiunta di un collegamento al menu principale (per amministratori)	Descrive come aggiungere un collegamento al menu principale.	○	-	p. 5-1
6 Installazione del driver della stampante e di LK-114_ManagerPort	Descrive l'installazione del driver della stampante e di LK-114_ManagerPort, nonché la creazione di LK-114_InstallTool.	○	○	p. 6-1
7 Disinstallazione del driver della stampante e di LK-114_ManagerPort	Descrive la disinstallazione del driver della stampante e di LK-114_ManagerPort.	○	○	p. 7-1
8 Procedure operative	Descrive la procedura di esecuzione dei lavori di stampa tramite la funzione Serverless Pull Printing.	○	○	p. 8-1
9 Risoluzione dei problemi	Descrive i messaggi di errore visualizzati durante la stampa, le cause e le azioni risolutive.	○	○	p. 9-1
10 Appendice (per amministratori)	Descrive il file di informazioni sulla destinazione.	○	-	p. 10-1

1.1.1 Controllo preparativo (per amministratori)

Gli strumenti che seguono servono a completare le fasi di preparazione e impostazione necessarie per procedere alla stampa Serverless Pull Printing.

- Driver della stampante (solo PCL e PS)
- LK-114_SetupTool
- LK-114_Editor per SetupTool
- LK-114_InstallerCreateTool

Per l'uso di LK-114_InstallerCreateTool, è inoltre richiesta l'applicazione seguente:

- Driver Packaging Utility

Prima di utilizzare la funzione Serverless Pull Printing, verificare di avere eseguito queste operazioni.

- Registrazione della licenza i-Option nel sistema multifunzione
- Memoria di estensione dell'Upgrade Kit (a opera dell'assistenza)



Ricordate

Per informazioni su come registrare la licenza i-Option, fare riferimento a "Registrazione della licenza i-Option" a pagina 2-4.

1.1.2 Prima dell'uso (per gli amministratori)

Per poter utilizzare la funzione Serverless Pull Printing, devono essere state completate le fasi di preparazione e impostazione seguenti:

Preparazione

Configurare le impostazioni del sistema multifunzione che seguono per usare la stampa Serverless Pull Printing.

- Impostazioni del sistema multifunzione (impostazione OpenAPI, impostazione di autenticazione)
- Registrazione della licenza i-Option

Configurare l'impostazione nel pannello di controllo del sistema multifunzione.

Per informazioni, fare riferimento a "Preparazione (per amministratori)" a pagina 2-1.

Impostazione della funzione Serverless Pull Printing e del gruppo Serverless Pull Printing

Configurare simultaneamente l'impostazione della funzione Serverless Pull Printing e del gruppo Serverless Pull Printing utilizzando LK-114_SetupTool.

Per i dettagli, consultare la parte intitolata "Creazione di un gruppo Serverless Pull Printing (per amministratori)" a pagina 3-1, e la parte intitolata "Impostazioni di Serverless Pull Printing (per amministratori)" a pagina 4-1.

Aggiunta di un collegamento

Aggiungere al menu principale un collegamento per la stampa Serverless Pull Printing.

Configurare l'impostazione nel pannello di controllo del sistema multifunzione.

Per informazioni, fare riferimento a "Aggiunta di un collegamento al menu principale" a pagina 5-1.

Installazione del driver della stampante e di LK-114_ManagerPort

Installare il driver della stampante e LK-114_ManagerPort.

Seguire questo ordine di installazione.

1. LK-114_ManagerPort
2. Driver della stampante

Se il computer dell'utente dispone di privilegi di amministratore:

- Non è necessario creare LK-114_InstallTool. Distribuire il driver della stampante e LK-114_ManagerPort nel computer dell'utente, quindi installarli facendo clic su [Setup.exe].

LK-114_ManagerPort è contenuto nella cartella [LK-114_InstallerCreateTool] - [InstForm].

Se il computer dell'utente non dispone di privilegi di amministratore:

- Creare LK-114_InstallTool per usare un'installazione che non prevede i privilegi di amministratore e distribuirlo agli utenti.
Per creare LK-114_InstallTool, utilizzare LK-114_InstallerCreateTool. Se necessario, creare lo strumento in modo che configuri automaticamente le impostazioni del driver della stampante e di LK-114_ManagerPort.
Per informazioni su come creare LK-114_InstallTool, fare riferimento a "Creazione di LK-114_InstallTool (per amministratori)" a pagina 6-2.

Per informazioni su come installare il driver della stampante e LK-114_ManagerPort, fare riferimento a "Installazione del driver della stampante e di LK-114_ManagerPort" a pagina 6-1.

Impostazione di LK-114_ManagerPort

Configurare l'impostazione della porta della stampante. Per i dettagli, consultare la parte intitolata "Configurazione di LK-114_ManagerPort" a pagina 6-22.

1.2 Requisiti di sistema

La stampa Serverless Pull Printing è disponibile nelle seguenti condizioni:

Driver della stampante (driver PCL, driver PS)

Le condizioni di utilizzo del driver della stampante devono essere conformi alle specifiche del sistema multifunzione di destinazione. Per informazioni, fare riferimento alla guida del sistema multifunzione rilevante.

LK-114_ManagerPort

Sistema operativo	Windows 7 Home Premium (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Professional (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Enterprise (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Ultimate (Service Pack 1 o successivo)* Windows 8.1* Windows 8.1 Pro* Windows 8.1 Enterprise* Windows 10 Home* Windows 10 Pro* Windows 10 Enterprise* Windows 10 Education* * Sono supportate le edizioni a 32-bit (x86) e 64-bit (x64) di Windows.
Software	Deve essere installata una delle seguenti librerie. Microsoft .NET Framework 3.5 (Service Pack 1 o successivo) Microsoft .NET Framework 4.0 o successivo
Sistema	Ambiente di sistemi operativi compatibili consigliato Spazio libero sul disco fisso: 512 MB o più
Display	800 x 600 pixel o più 16-bit colori o superiore

LK-114_InstallTool

Sistema operativo	Windows 7 Home Premium (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Professional (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Enterprise (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Ultimate (Service Pack 1 o successivo)* Windows 8.1* Windows 8.1 Pro* Windows 8.1 Enterprise* Windows 10 Home* Windows 10 Pro* Windows 10 Enterprise* Windows 10 Education* * Sono supportate le edizioni a 32-bit (x86) e 64-bit (x64) di Windows.
Software	Deve essere installata una delle seguenti librerie. Microsoft .NET Framework 3.5 (Service Pack 1 o successivo) Microsoft .NET Framework 4.0 o successivo
Sistema	Ambiente di sistemi operativi compatibili consigliato Spazio libero sul disco fisso: 512 MB o più
Display	800 x 600 pixel o più 16-bit colori o superiore

LK-114_InstallerCreateTool (per amministratori)

Sistema operativo	Windows 7 Home Premium (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Professional (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Enterprise (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Ultimate (Service Pack 1 o successivo)* Windows 8.1* Windows 8.1 Pro* Windows 8.1 Enterprise* Windows 10 Home* Windows 10 Pro* Windows 10 Enterprise* Windows 10 Education* * Sono supportate le edizioni a 32-bit (x86) e 64-bit (x64) di Windows.
Software	Deve essere installata una delle seguenti librerie. Microsoft .NET Framework 3.5 (Service Pack 1 o successivo) Microsoft .NET Framework 4.0 o successivo
Sistema	Ambiente di sistemi operativi compatibili consigliato Spazio libero sul disco fisso: 512 MB o più
Display	800 x 600 pixel o più 16-bit colori o superiore

LK-114_SetupTool (per amministratori)

Sistema operativo	Windows 7 Home Premium (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Professional (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Enterprise (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Ultimate (Service Pack 1 o successivo)* Windows 8.1* Windows 8.1 Pro* Windows 8.1 Enterprise* Windows 10 Home* Windows 10 Pro* Windows 10 Enterprise* Windows 10 Education* * Sono supportate le edizioni a 32-bit (x86) e 64-bit (x64) di Windows.
Software	Microsoft .NET Framework 3.5 (Service Pack 1 o successivo)
Sistema	Ambiente di sistemi operativi compatibili consigliato Spazio libero sul disco fisso: 100 MB o più
Display	1024 x 768 pixel o più 16-bit colori o superiore

LK-114_Editor per SetupTool (Per Amministratori)

Sistema operativo	Windows 7 Home Premium (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Professional (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Enterprise (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Ultimate (Service Pack 1 o successivo)* Windows 8.1* Windows 8.1 Pro* Windows 8.1 Enterprise* Windows 10 Home* Windows 10 Pro* Windows 10 Enterprise* Windows 10 Education* * Sono supportate le edizioni a 32-bit (x86) e 64-bit (x64) di Windows.
Software	Microsoft .NET Framework 4.5 o successivo
Sistema	Ambiente di sistemi operativi compatibili consigliato Spazio libero sul disco fisso: 100 MB o più
Display	1024 x 768 pixel o più 16-bit colori o superiore

Driver Packaging Utility (per amministratori)

Sistema operativo	Windows Server 2008 Standard* Windows Server 2008 Enterprise* Windows 7 Home Basic (Service Pack 1 o successivo) Windows 7 Home Premium (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Professional (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Enterprise (Service Pack 1 o successivo)* Windows 7 Ultimate (Service Pack 1 o successivo)* Windows Server 2008 R2 Standard Windows Server 2008 R2 Enterprise Windows 8.1* Windows 8.1 Pro* Windows 8.1 Enterprise* Windows 10 Home* Windows 10 Pro* Windows 10 Enterprise* Windows 10 Education* Windows Server 2012 Standard Windows Server 2012 Datacenter Windows Server 2012 R2 Standard Windows Server 2012 R2 Datacenter * Sono supportate le edizioni a 32-bit (x86) e 64-bit (x64) di Windows.
-------------------	--

1.3 Restrizioni

Sono previste le seguenti restrizioni alla stampa Serverless Pull Printing.

- Per poter utilizzare la funzione Serverless Pull Printing, è necessario disporre dell'Upgrade Kit.
- In un gruppo Serverless Pull Printing possono rientrare fino a 10 sistemi multifunzione.
- La funzione di gestione topologia consente di collegare fino a 10 gruppi Serverless Pull Printing.
- L'invio di lavori di stampa da una periferica di memorizzazione a una periferica client non è crittografato.
- Sono disponibili solo i driver PCL e PS per ambienti Windows. Se viene utilizzato il driver PCL, i lavori di stampa saranno eliminati senza spooling selezionando per essi [1.200 dpi (Rasterizza su PC)] dal menu [Risoluzione] della scheda [Qualità] nella finestra [Preferenze di stampa]. Per stampare a 1.200 dpi, selezionare [1.200 dpi (Rasterizza su periferica)] o utilizzare il driver PS. Se si invia un lavoro di stampa usando il driver PS, non è possibile modificare l'impostazione di stampa durante la stampa con una periferica client.
- I modelli di autenticazione disponibili sono: Tutti i sistemi multifunzione del gruppo Serverless Pull Printing devono essere impostati sullo stesso modello di autenticazione.
 - Autenticazione sistema multifunzione
 - Autenticazione server esterno
 - Autenticazione sistema multifunzione + Autenticazione server esterno (Destinazione: sistema multifunzione)
 - Autenticazione sistema multifunzione + Autenticazione server esterno (Destinazione: server esterno)
 - Autenticazione server potenziato
 - Autenticazione sistema multifunzione + Autenticazione server potenziato (Destinazione: sistema multifunzione)
 - Autenticazione sistema multifunzione + Autenticazione server potenziato (Destinazione: server potenziato)
 - Autenticazione server potenziato + Autenticazione server esterno (Destinazione: server esterno)
- Per eseguire l'autenticazione sono disponibili la modalità di autenticazione a mezzo scheda, biometrica o il pannello di controllo.
- Il numero di utenti consentito dipende dalle specifiche del sistema multifunzione.
- La capacità di spooling di lavori di stampa di una periferica di memorizzazione è di 100 documenti per utente, per un massimo di 5 GB, per un totale di 10.000 documenti.

- Non è possibile utilizzare Serverless Pull Printing assieme alla modalità di potenziamento della sicurezza, alla modalità vendor, alla modalità della periferica di gestione integrata, alla modalità PKI o al controller immagine Fiery.
- Accedendo a Windows con l'account Guest, non è possibile utilizzare LK-114_ManagerPort a meno che l'account Guest non venga modificato.



...

Ricordate

Per creare un gruppo Serverless Pull Printing con diversi modelli di sistemi multifunzione, fare riferimento a "Creazione di un gruppo Serverless Pull Printing con modelli diversi" a pagina 2-3.

2 Preparazione (per amministratori)

2.1 Impostazioni del sistema multifunzione

Configurare le impostazioni del sistema multifunzione che seguono per usare Serverless Pull Printing. Tutti i sistemi multifunzione che usano Serverless Pull Printing necessitano di impostazioni specifiche.

2.1.1 Abilitazione della funzione OpenAPI

Nel sistema multifunzione, selezionare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Impostazioni OpenAPI] - [Impostaz accesso], quindi verificare che sia abilitata la funzione OpenAPI.



Nota

Se una volta completate le impostazioni Serverless Pull Printing, la modalità di attivazione o disattivazione SSL in [Impostazioni OpenAPI] viene modificata (p. 4-1), specificarla di nuovo usando LK-114_SetupTool (p. 3-3).



Ricordate

La configurazione dei menu del pannello di controllo del sistema multifunzione varia in base a modelli e versioni. Per informazioni sulla procedura, fare riferimento al manuale delle istruzioni del singolo sistema.

2.1.2 Abilitazione delle impostazioni SNMP

Nel sistema multifunzione, selezionare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Impostazio di rete] - [Impostazioni SNMP], quindi verificare che le Impostazioni SNMP siano impostate su [ON].



Ricordate

La configurazione del menu del pannello di controllo del sistema multifunzione varia in funzione dei modelli e delle versioni. Per informazioni sulla procedura, fare riferimento al manuale delle istruzioni del singolo sistema.

2.1.3 Impostazioni di autenticazione

Nel sistema multifunzione, selezionare [Utilità] - [Impostazioni amministratore], quindi l'opzione desiderata dai metodi di autenticazione che seguono. Impostare lo stesso modello di autenticazione per tutti i sistemi multifunzione presenti nel gruppo Serverless Pull Printing.

- Autenticazione del sistema multifunzione
- Autenticazione server esterno
- Autenticazione sistema multifunzione + Autenticazione server esterno (Destinazione: sistema multifunzione)
- Autenticazione sistema multifunzione + Autenticazione server esterno (Destinazione: server esterno)
- Autenticazione server potenziato
- Autenticazione sistema multifunzione + Autenticazione server potenziato (Destinazione: sistema multifunzione)
- Autenticazione sistema multifunzione + Autenticazione server potenziato (Destinazione: server potenziato)
- Autenticazione server potenziato + Autenticazione server esterno (Destinazione: server esterno)



...

Nota

Per l'autenticazione del server esterno a mezzo scheda, selezionare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Autenticazione utente / Traccia account] sul sistema multifunzione, quindi abilitare l'impostazione di autenticazione semplificata.



...

Ricordate

La configurazione dei menu del pannello di controllo del sistema multifunzione varia in base a modelli e versioni. Per informazioni sulla procedura, fare riferimento al manuale delle istruzioni del singolo sistema.

2.2 Creazione di un gruppo Serverless Pull Printing con modelli diversi

Per creare un gruppo Serverless Pull Printing con modelli diversi, attenersi alla procedura qui di seguito indicata per abilitare l'impostazione di autenticazione semplificata.

L'impostazione può essere configurata dal pannello di controllo del sistema multifunzione o tramite Data Administrator.

2.2.1 Impostazione di autenticazione semplificata

Di seguito viene descritto come abilitare l'impostazione di autenticazione semplificata.

Dal pannello di controllo del sistema multifunzione:

- 1** Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Autenticazione utente / Traccia account] - [Imp. autenticazione semplice] - [Impostazione autenticazione].
 - Immettere la password dell'amministratore nella schermata visualizzata.
- 2** Toccare [Permetti], quindi [OK].

Durante l'uso di Data Administrator

- 1** Fare doppio clic sulla periferica in [Elenco periferiche].
- 2** Fare clic su [Impostazioni autenticazione] - [Autenticazione stampa semplice].
- 3** Selezionare la casella di controllo [Abilita autenticazione stampa semplice].

2.3 Registrazione della licenza i-Option

Per aggiungere la funzione Serverless Pull Printing a un sistema multifunzione, registrare la licenza i-Option, quindi abilitare la funzione.

Per informazioni sulla registrazione della licenza i-Option e sull'abilitazione della funzione Serverless Pull Printing, consultare la guida del sistema multifunzione rilevante.

3 Creazione di un gruppo Serverless Pull Printing (per amministratori)

Per utilizzare la stampa Serverless Pull Printing, occorre creare un gruppo Serverless Pull Printing.

È possibile registrare un massimo di 10 sistemi multifunzione (MFP) in un unico gruppo Serverless Pull Printing ed associare un massimo di 10 gruppi attraverso la periferica di gestione topologia.



...

Nota

È possibile utilizzare LK-114_SetupTool e LK-114_Editor for SetupTool unicamente per impostare la composizione delle periferiche di gestione topologia nei gruppi Serverless Pull Printing.

Per aggiungere una periferica di memorizzazione o una periferica client ad un gruppo Serverless Pull Printing o modificare la composizione delle periferiche del gruppo dopo aver impostato la composizione della periferica di gestione topologia per il gruppo utilizzando LK-114_SetupTool o LK-114_Editor for SetupTool, configurare le impostazioni sul pannello di controllo del sistema multifunzione. Inoltre, se si desidera collegare più gruppi Serverless Pull Printing, utilizzare Web Connection per configurare le impostazioni dei gruppi da collegare. Per ulteriori informazioni sulla configurazione delle impostazioni, fare riferimento alla parte intitolata "Impostazioni di Serverless Pull Printing (per amministratori)" a pagina 4-1.



...

Nota

LK-114_SetupTool non supporta IPv6. Per utilizzare Serverless Pull Printing in IPv6, configurare le impostazioni richieste nel pannello di controllo del sistema multifunzione. Per informazioni, fare riferimento a "Impostazioni di Serverless Pull Printing (per amministratori)" a pagina 4-1.



...

Ricordate

Per creare un gruppo Serverless Pull Printing con diversi modelli di sistemi multifunzione, fare riferimento a "Creazione di un gruppo Serverless Pull Printing con modelli diversi" a pagina 2-3.



...

Ricordate

È possibile creare un gruppo Serverless Pull Printing in un ambiente locale in cui il sistema multifunzione non è collegato alla rete. Per informazioni, fare riferimento a "Creare un file di configurazione delle informazioni sul gruppo Serverless Pull Printing in un ambiente locale" a pagina 3-33.

3.1 LK-114_SetupTool

LK-114_SetupTool è uno strumento per la creazione e la gestione dei gruppi Serverless Pull Printing che fanno uso della stampa Serverless Pull Printing.

L'uso di LK-114_SetupTool consente di selezionare i sistemi multifunzione presenti in un gruppo Serverless Pull Printing o di eliminarli.

Se esistono differenze di impostazione di stampa tra LK-114_SetupTool e Serverless Pull Printing, è possibile sincronizzarle.

Preparare per prima cosa LK-114_SetupTool, quindi copiarlo in una cartella qualsiasi.

Impostazione NetBIOS

Prima di utilizzare LK-114_SetupTool, configurare l'impostazione NetBIOS come indicato qui sotto.

Viene qui riportata la procedura per l'uso dello strumento in Windows 7.

- 1 Selezionare [Start] - [Pannello di controllo] - [Rete e Internet] - [Centro connessioni di rete e condivisione] - [Connessione alla rete locale (LAN)].

Viene visualizzato lo stato della connessione alla rete locale.

- 2 Fare clic su [Proprietà].

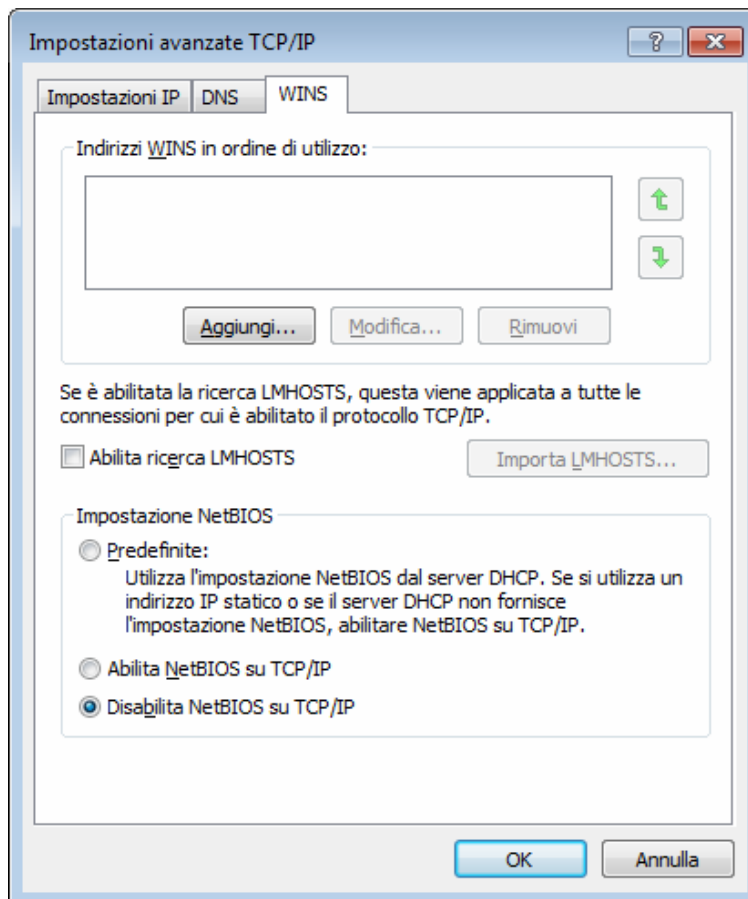
Vengono visualizzate le proprietà della connessione alla rete locale.

- 3 Selezionare dall'elenco [Protocollo Internet versione 4 (TCP/IPv4)], quindi [Proprietà].

Vengono visualizzate le proprietà del protocollo Internet versione 4 (TCP/IPv4).

- 4 Fare clic su [Avanzate].

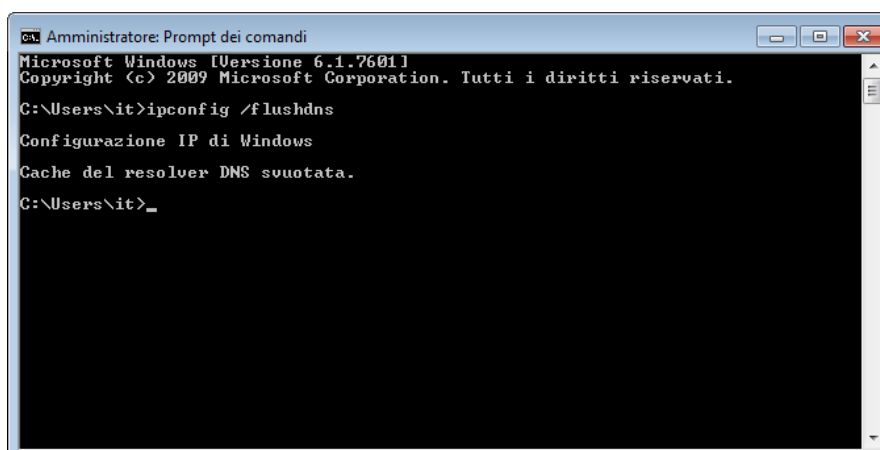
- 5 Configurare l'impostazione NetBIOS nella scheda [WINS] della finestra Impostazioni avanzate TCP/IP, quindi fare clic su [OK].
- Deselezionare la casella di controllo [Abilita ricerca LMHOSTS].
 - In [Impostazione NetBIOS], selezionare [Disabilita NetBIOS su TCP/IP].



- 6 Selezionare [Start] - [Programmi] - [Accessori] - [Prompt dei comandi].

- 7 Eseguire il comando: "ipconfig /flushdns".

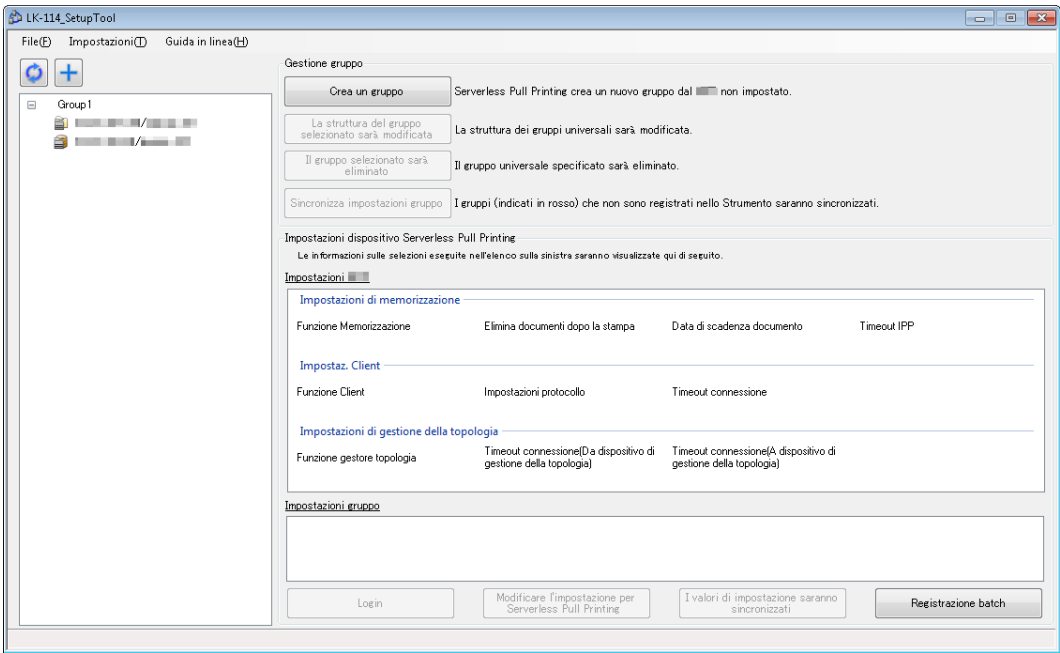
- Accertarsi di includere uno spazio tra "ipconfig" e "/flushdns". Viene visualizzato il seguente messaggio.



3.1.1 Finestra di avvio di LK-114_SetupTool

Accedere a Windows con privilegi di amministratore, quindi fare doppio clic su [LK-114_SetupTool.exe] per avviare LK-114_SetupTool.

Viene automaticamente eseguita la ricerca del sistema multifunzione connesso all'avvio, che viene quindi visualizzato nell'elenco dei sistemi, nel riquadro a sinistra.



Voce	Descrizione
	Consente di aggiornare i contenuti dell'elenco dei sistemi multifunzione.
	Consente di aggiungere manualmente un sistema multifunzione. Per informazioni, fare riferimento a "Ricerca di un sistema multifunzione" a pagina 3-7.
Elenco dei sistemi multifunzione	Consente di visualizzare i sistemi multifunzione compatibili con Serverless Pull Printing.
[Crea un gruppo]	Consente di creare un nuovo gruppo Serverless Pull Printing.
[La struttura del gruppo selezionato sarà modificata]	Consente di modificare la configurazione del gruppo Serverless Pull Printing creato.
[Il gruppo selezionato sarà eliminato]	Consente di eliminare il gruppo Serverless Pull Printing selezionato.
[Sincronizza impostazioni gruppo]	Consente di sincronizzare un gruppo Serverless Pull Printing non registrato lato LK-114_SetupTool.
Impostazioni MFP	Visualizza le impostazioni del sistema Serverless Pull Printing (impostazioni della funzione di memorizzazione, della funzione client e della funzione di gestione topologia) del sistema multifunzione selezionato nell'elenco dei sistemi multifunzione (MFP).

Voce	Descrizione
Impostazioni gruppo	Consente di visualizzare le impostazioni Serverless Pull Printing (le impostazioni del gruppo Serverless Pull Printing) del sistema multifunzione selezionato dall'elenco.
[Login]	Disponibile quando viene selezionato il sistema multifunzione  . Consente di autenticare a livello individuale un sistema multifunzione non corrispondente alla password dell'amministratore specificata in LK-114_SetupTool oppure un sistema multifunzione le cui impostazioni Serverless Pull Printing non prevedono l'acquisizione automatica.
[Modificare l'impostazione per Serverless Pull Printing]	Consente di modificare le impostazioni Serverless Pull Printing per ogni sistema multifunzione.
[I valori di impostazione saranno sincronizzati]	Consente di sincronizzare i valori di impostazione quando le impostazioni Serverless Pull Printing configurate in LK-114_SetupTool sono diverse da quelle del sistema multifunzione.
[Registrazione batch]	Registra collettivamente tutti i sistemi multifunzione importati dal file di configurazione del gruppo Serverless Pull Printing. Per informazioni su come creare un file di configurazione del gruppo Serverless Pull Printing, fare riferimento a "Creare un file di configurazione delle informazioni sul gruppo Serverless Pull Printing in un ambiente locale" a pagina 3-33.



Ricordate

L'elaborazione degli aggiornamenti potrebbe non avvenire correttamente, a seconda dell'ambiente server DNS. L'elaborazione potrebbe causare un timeout. Modificare il valore dell'impostazione di timeout nelle impostazioni dell'amministratore di LK-114_SetupTool. Per informazioni su come modificare l'impostazione in LK-114_SetupTool, fare riferimento a "Configurazione delle impostazioni amministratore" a pagina 3-8.

Se necessario, modificare il medesimo valore nel sistema multifunzione. Per informazioni, fare riferimento a "Specifica della durata del timeout di connessione" a pagina 4-12.

Tipi di icona

Di seguito è spiegato il significato delle icone visualizzate nell'elenco dei sistemi multifunzione:

Voce	Descrizione
	Indica il sistema multifunzione per cui è abilitata la funzione di memorizzazione di stampa.
	Indica il sistema multifunzione per cui è abilitata la funzione client.

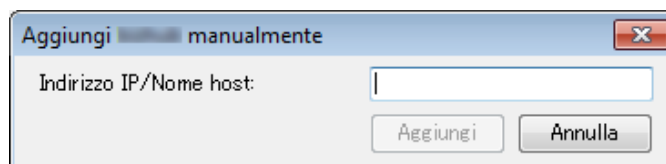
Voce	Descrizione
	Indica che la funzione di gestione topologia è attivata.
	Indica che la funzione di gestione topologia e la funzione client sono attivate.
	Indica il sistema multifunzione per cui sono abilitate la funzione di memorizzazione di stampa e quella client.
Nessuna icona	Indica il sistema multifunzione con tutte le funzioni disattivate.
	Indica il sistema multifunzione per cui non è possibile visualizzare le impostazioni Serverless Pull Printing a causa di una mancata corrispondenza con la password dell'amministratore o altro motivo.

3.1.2 Ricerca di un sistema multifunzione

Aggiungere manualmente un sistema multifunzione per visualizzarlo nell'elenco.

Ricerca di un sistema multifunzione

- 1 Fare clic su .
- 2 Specificare indirizzo IP o nome host, quindi fare clic su [Aggiungi].

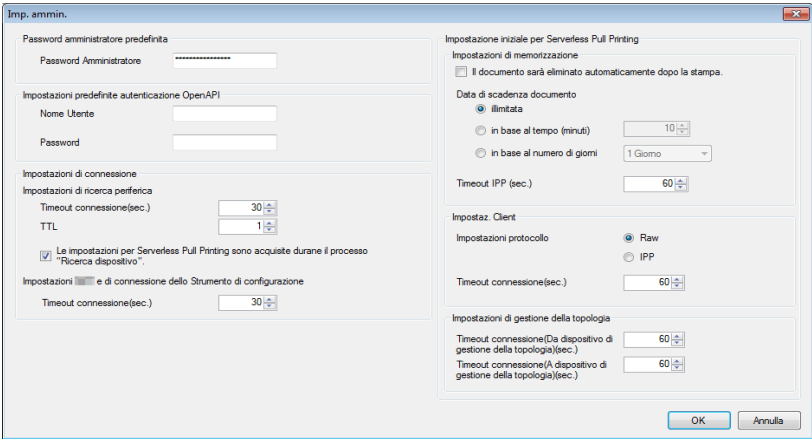


Il sistema multifunzione viene aggiunto all'elenco.

3.1.3 Configurazione delle impostazioni amministratore

Configurare le impostazioni amministratore.

Nel campo Impostazioni amministratore è possibile specificare le seguenti voci.



Voce	Descrizione
Password amministratore predefinita	Specificare la password amministratore predefinita. Il valore qui specificato viene visualizzato come predefinito nella schermata di immissione della password amministratore.
Impostazioni predefinite autenticazione OpenAPI	Specificare il nome utente e la password predefiniti per l'autenticazione OpenAPI. Il valore qui specificato viene visualizzato come predefinito nella schermata di immissione di nome utente e password per l'autenticazione OpenAPI.  ... Ricordate <i>Se l'autenticazione OpenAPI non prevede nome utente e password, non è necessario specificarli.</i>
Impostazioni di connessione	Configura le impostazioni di comunicazione come i periodi (secondi) necessari per determinare il timeout durante l'elaborazione ricerca del sistema multifunzione e durante la comunicazione tra il sistema multifunzione e LK-114_SetupTool. • [Impostazioni di ricerca periferica]: Specificare il periodo di timeout ed il TTL (Time To Live) per cercare il sistema multifunzione con LK-114_SetupTool. Per ottenere simultaneamente le impostazioni della funzione Serverless Pull Printing mentre si ricerca il sistema multifunzione, selezionare la casella di controllo [Le impostazioni per Serverless Pull Printing sono acquisite durante il processo "Ricerca dispositivo"]. • [Impostazioni MFP e di connessione dello Strumento di configurazione]: Specificare il periodo necessario per determinare il timeout durante la comunicazione tra il sistema multifunzione e LK-114_SetupTool.

Voce	Descrizione
Impostazione iniziale per Serverless Pull Printing	Specificare i valori predefiniti da inviare ad un sistema multifunzione che richiede nuove impostazioni Serverless Pull Printing. In [Impostazioni di memorizzazione], specificare i valori predefiniti per la funzione di memorizzazione. • [Il documento sarà eliminato automaticamente dopo la stampa.]: Specificare se eliminare automaticamente i lavori di stampa dopo la stampa dei lavori nello spooler della periferica di memorizzazione. • [Data di scadenza documento]: Specificare l'intervallo di tempo per l'eliminazione automatica dei dati dei lavori di stampa nello spooler della periferica di memorizzazione. • [Timeout IPP (sec.)]: Specificare il periodo necessario per determinare il timeout quando si eseguono stampe con IPP. In [Impostaz. Client], specificare i valori predefiniti per la funzione client. • [Impostazioni protocollo]: Selezionare il protocollo da utilizzare per la funzione Serverless Pull Printing dalla porta [IPP] o [Raw]. • [Timeout connessione (sec.)]: Specificare il periodo necessario per determinare il timeout durante la connessione alla periferica di memorizzazione. In [Impostazioni di gestione della topologia], specificare i valori predefiniti per la funzione di gestione topologia. • [Timeout connessione (Da dispositivo di gestione della topologia) (sec.)]: Specificare il periodo di timeout per una comunicazione dalla periferica di gestione topologia quando si utilizza il sistema multifunzione come periferica di gestione topologia. • [Timeout connessione (A dispositivo di gestione della topologia) (sec.)]: Specificare il periodo di timeout per una comunicazione verso una periferica di gestione topologia quando si utilizza il sistema multifunzione come periferica di memorizzazione o periferica client.

Configurazione delle impostazioni amministratore

- 1 Selezionare [Impostazioni] - [Imp. ammin.] nella barra dei menu.
Viene visualizzata la pagina Impostazioni amministratore.
- 2 Specificare ogni voce, quindi fare clic su [OK].

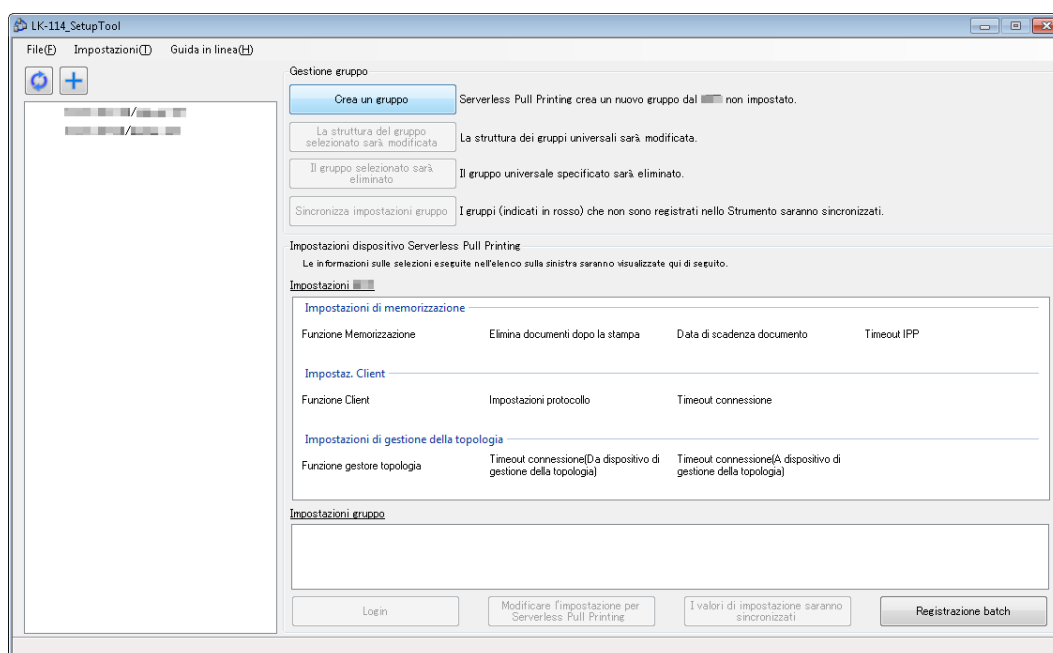
3.2 Creazione di un gruppo Serverless Pull Printing

Creare un nuovo gruppo Serverless Pull Printing con sistemi multifunzione per cui non è impostata la stampa Serverless Pull Printing.

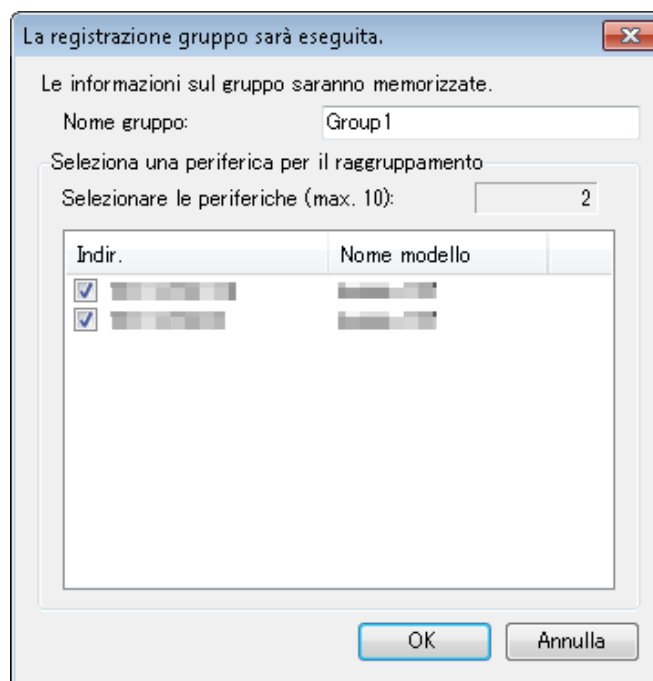
È possibile registrare un massimo di 10 sistemi multifunzione (MFP) in un unico gruppo Serverless Pull Printing ed associare un massimo di 10 gruppi attraverso la periferica di gestione topologia.

Creazione di un gruppo Serverless Pull Printing

1 Fare clic su [Crea un gruppo].

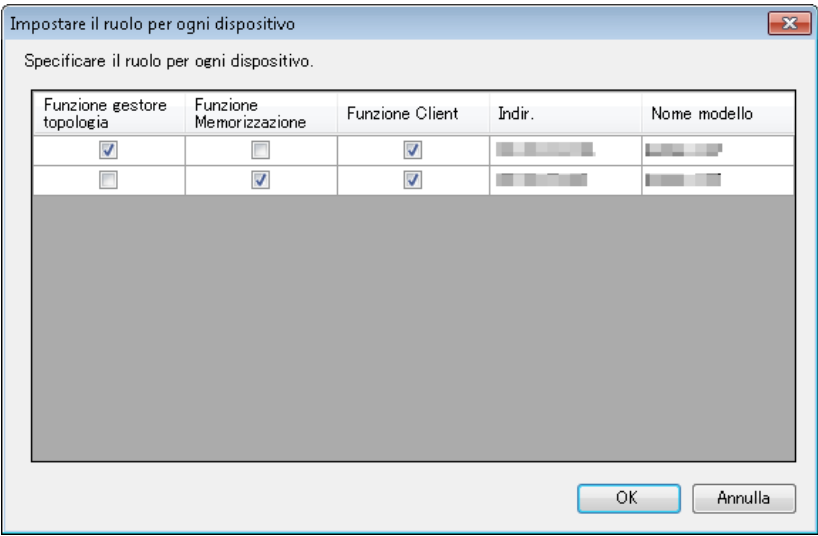


- 2 Specificare il [Nome gruppo], quindi selezionare la casella di controllo del sistema multifunzione da assegnare al gruppo.
- Per specificare il nome del gruppo Serverless Pull Printing, utilizzare un massimo di 16 caratteri a byte singolo.
 - È possibile selezionare un massimo di 10 sistemi multifunzione. Il numero di sistemi selezionati viene visualizzato in [Selezionare le periferiche].



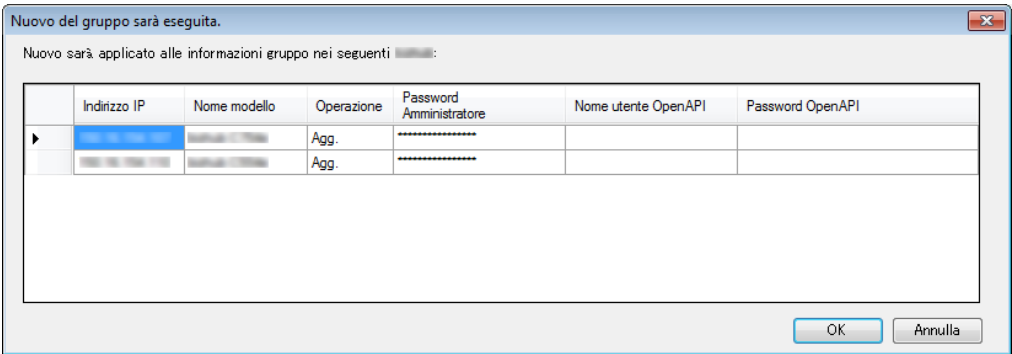
- 3 Fare clic su [OK].
- 4 Specificare il ruolo (gestione topologia, memorizzazione o client) del sistema multifunzione da registrare nel gruppo Serverless Pull Printing, quindi fare clic su [OK].
- Ad ogni gruppo Serverless Pull Printing deve essere assegnata una singola periferica di gestione topologia.
 - Un unico sistema multifunzione può esercitare sia il ruolo di periferica di memorizzazione che quello di periferica client.
 - Un unico sistema multifunzione può esercitare sia il ruolo di periferica di gestione topologia che quello di periferica client.

- Un unico sistema multifunzione non può esercitare sia il ruolo di periferica di gestione topologia che quello di periferica di memorizzazione.



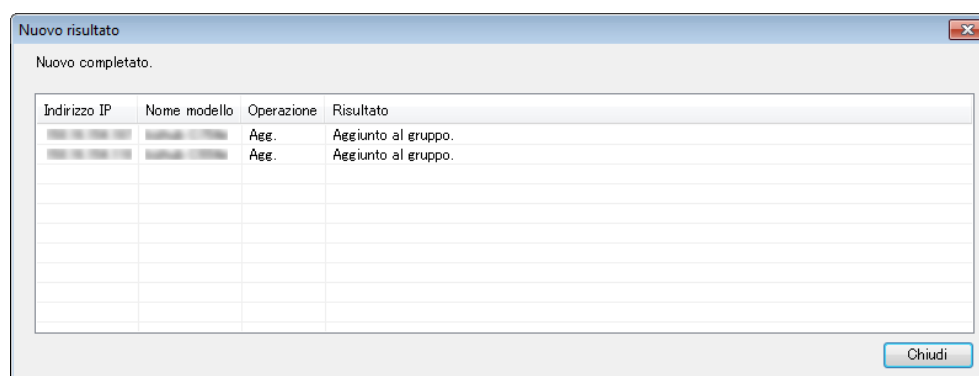
5 Specificare password amministratore, nome utente e password OpenAPI del sistema multifunzione, quindi fare clic su [OK].

- Se l'autenticazione OpenAPI non prevede nome utente e password, non è necessario specificarli.



Viene creato il gruppo Serverless Pull Printing. Al termine dell'operazione, viene visualizzata una finestra.

6 Fare clic su [Chiudi].



...

Ricordate

È possibile specificare in anticipo i valori predefiniti di password amministratore, nome utente e password OpenAPI. Per maggiori informazioni, fare riferimento a "Configurazione delle impostazioni amministratore" a pagina 3-8.



...

Ricordate

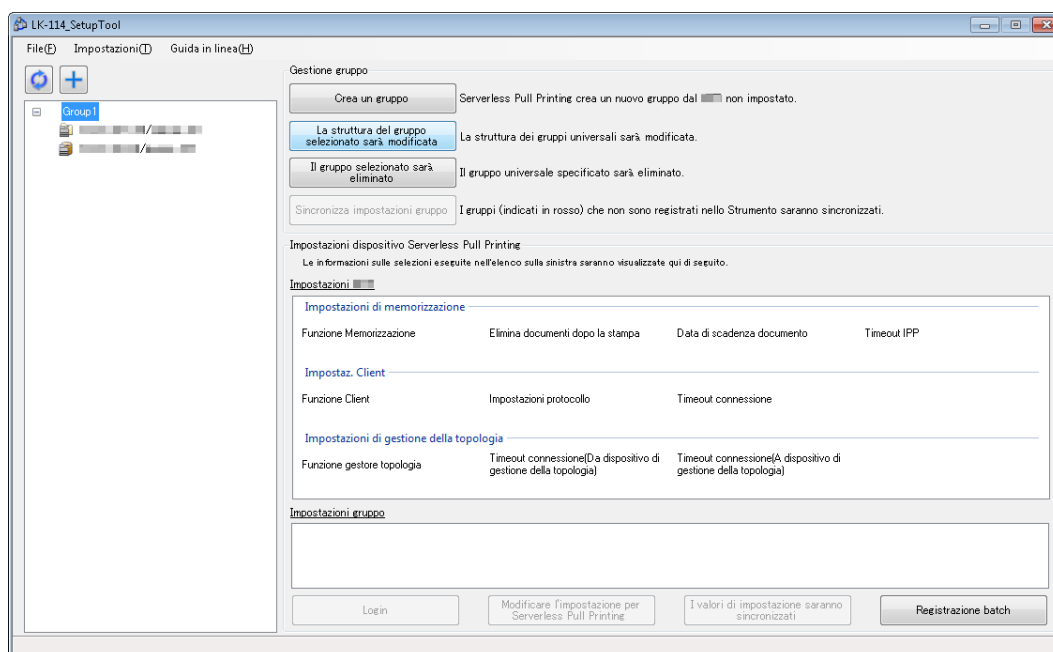
L'uso di LK-114_Editor per SetupTool consente di configurare le impostazioni di gruppo Serverless Pull Printing in un ambiente locale in cui il sistema multifunzione non è collegato alla rete. Per informazioni, fare riferimento a "Creare un file di configurazione delle informazioni sul gruppo Serverless Pull Printing in un ambiente locale" a pagina 3-33.

3.3 Modifica della configurazione del gruppo Serverless Pull Printing

Consente di modificare la configurazione del gruppo Serverless Pull Printing creato.

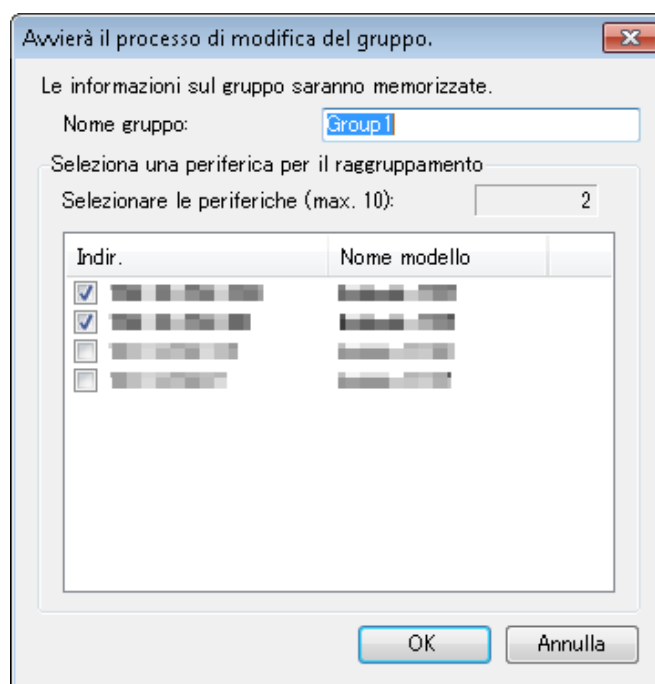
Modifica della configurazione del gruppo Serverless Pull Printing

- 1 Selezionare dall'elenco dei sistemi multifunzione il nome di un gruppo Serverless Pull Printing, quindi fare clic su [La struttura del gruppo selezionato sarà modificata].
 - Selezionando il nome di un gruppo Serverless Pull Printing, viene attivato il pulsante [La struttura del gruppo selezionato sarà modificata].



2 Modificare le informazioni del gruppo Serverless Pull Printing.

- Per modificare il nome del gruppo Serverless Pull Printing, modificare il [Nome gruppo].
- Per eliminare un sistema multifunzione da un gruppo Serverless Pull Printing, deselezionare la casella di controllo corrispondente al sistema da eliminare.
- Per aggiungere un sistema multifunzione a un gruppo Serverless Pull Printing, selezionare la casella di controllo corrispondente al sistema da aggiungere.

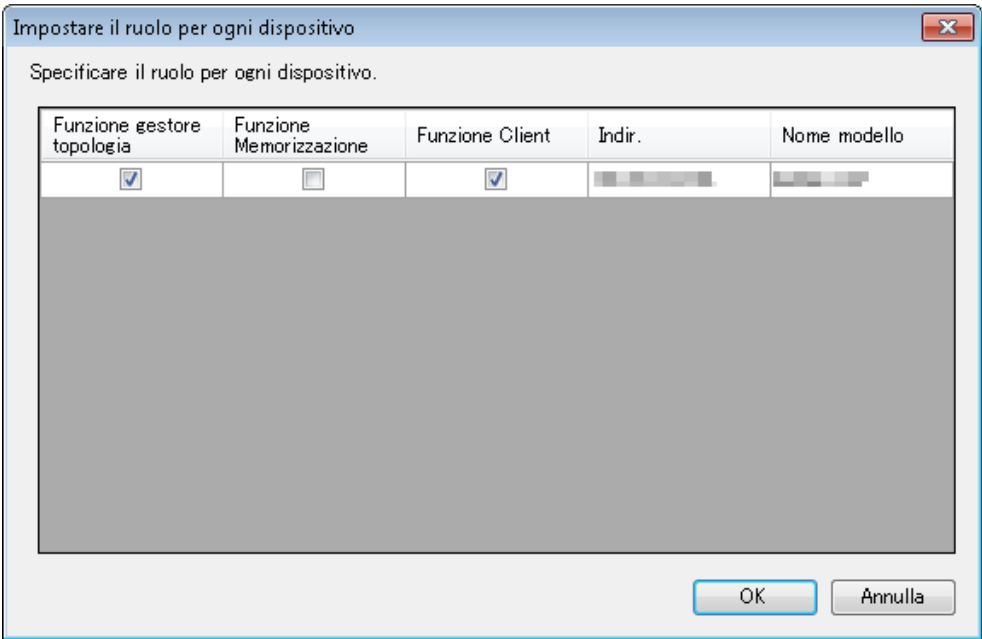


3 Fare clic su [OK].

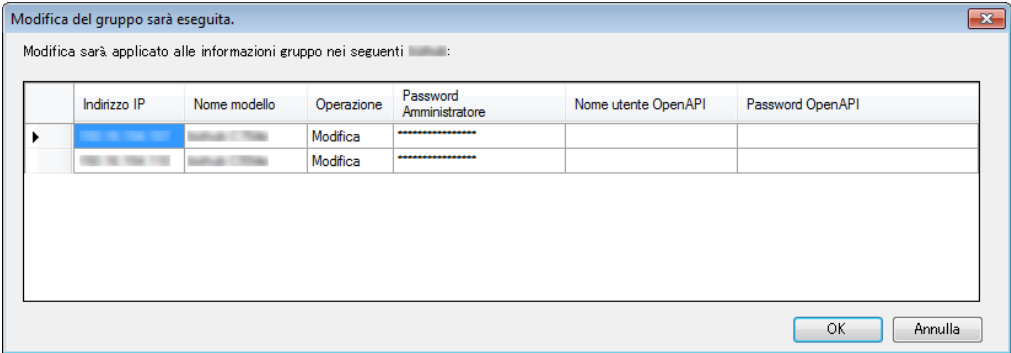
4 Se necessario, specificare il ruolo (gestione topologia, memorizzazione o client) del sistema multifunzione da registrare nel gruppo Serverless Pull Printing, quindi fare clic su [OK].

- Ad ogni gruppo Serverless Pull Printing deve essere assegnata una singola periferica di gestione topologia.
- Un unico sistema multifunzione può esercitare sia il ruolo di periferica di memorizzazione che quello di periferica client.
- Un unico sistema multifunzione può esercitare sia il ruolo di periferica di gestione topologia che quello di periferica client.

- Un unico sistema multifunzione non può esercitare sia il ruolo di periferica di gestione topologia che quello di periferica di memorizzazione.

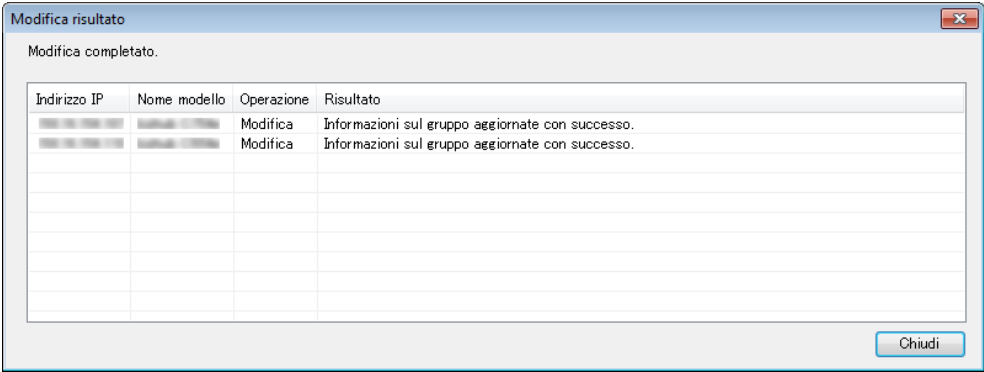


- 5
- Specificare password amministratore, nome utente e password OpenAPI del sistema multifunzione, quindi fare clic su [OK].
- Se l'autenticazione OpenAPI non prevede nome utente e password, non è necessario specificarli.



La configurazione del gruppo Serverless Pull Printing viene così modificata. Al termine dell'operazione, viene visualizzata una finestra.

6 Fare clic su [Chiudi].

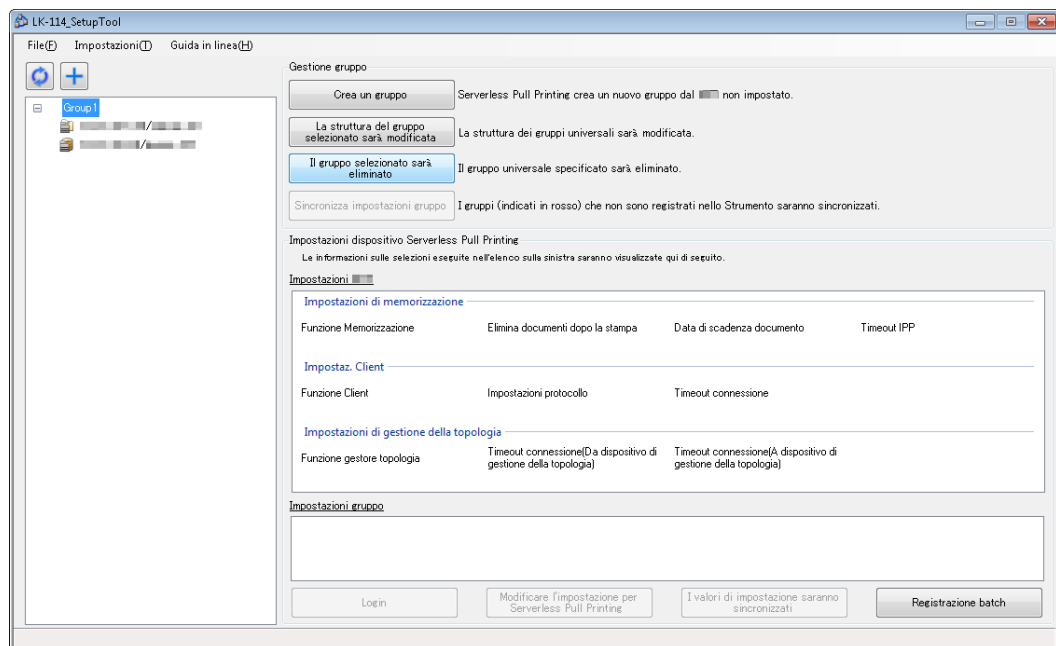


3.4 Eliminazione di un gruppo Serverless Pull Printing

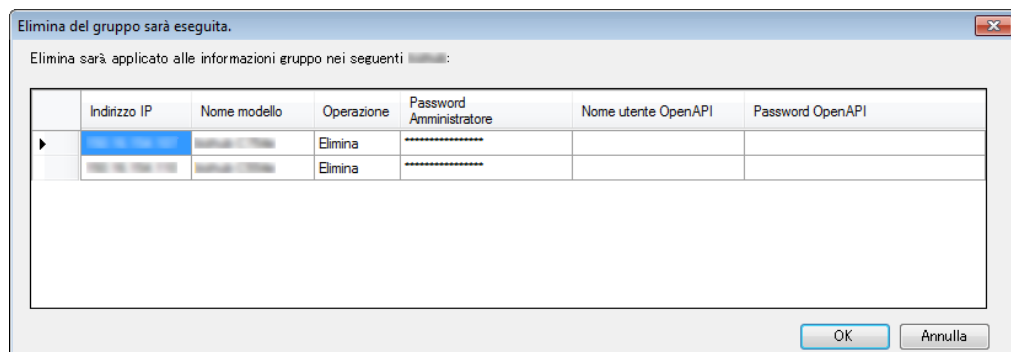
Eliminare un gruppo Serverless Pull Printing.

Eliminazione di un gruppo Serverless Pull Printing

- 1 Selezionare il nome del gruppo Serverless Pull Printing da eliminare dall'elenco dei sistemi multifunzione, quindi fare clic su [Il gruppo selezionato sarà eliminato].
 - Selezionando il nome del gruppo Serverless Pull Printing, viene attivato il pulsante [Il gruppo selezionato sarà eliminato].

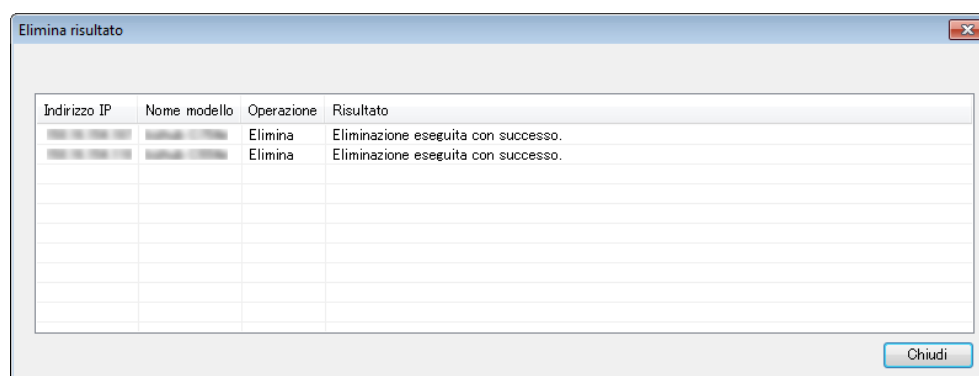


- 2 Specificare password amministratore, nome utente e password OpenAPI del sistema multifunzione, quindi fare clic su [OK].
 - Se l'autenticazione OpenAPI non prevede nome utente e password, non è necessario specificarli.



Il gruppo Serverless Pull Printing viene eliminato. Al termine dell'operazione, viene visualizzata la finestra dei risultati di eliminazione.

3 Fare clic su [Chiudi].



...

Ricordate

Vengono inoltre eliminate le informazioni sul gruppo memorizzate in LK-114_SetupTool.



...

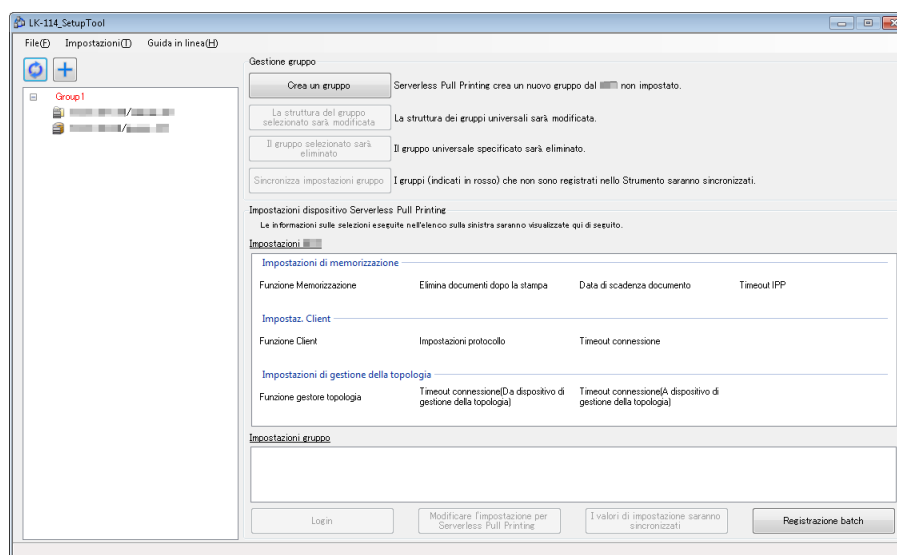
Ricordate

Nel caso in cui non siano eliminati tutti i sistemi multifunzione facenti parte del gruppo Serverless Pull Printing, le informazioni sul gruppo vengono eliminate sia da LK-114_SetupTool sia dall'elenco dei sistemi.

3.5 Sincronizzazione delle impostazioni Serverless Pull Printing di gruppo

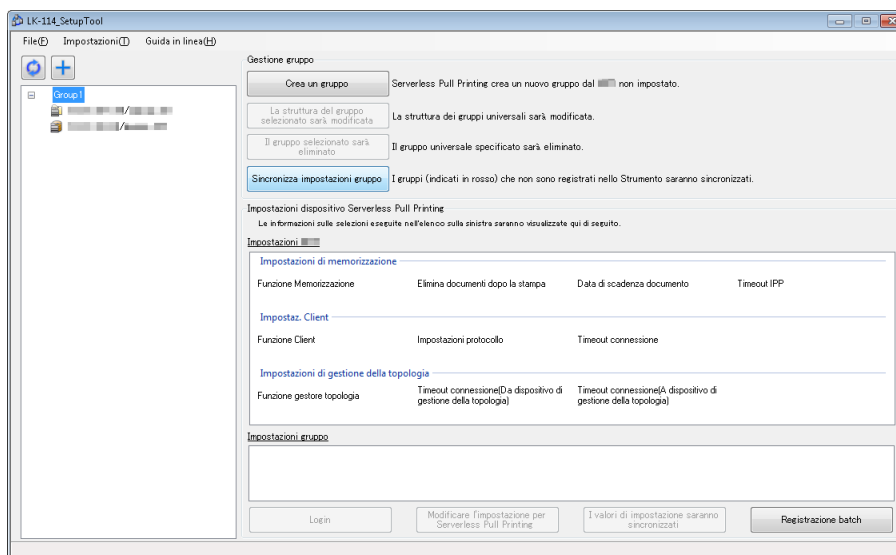
Consente di sincronizzare un gruppo Serverless Pull Printing non registrato lato LK-114_SetupTool.

Se un gruppo Serverless Pull Printing non è registrato in LK-114_SetupTool, durante il riavvio di LK-114_SetupTool o durante l'importazione delle impostazioni, il suo nome è visualizzato in rosso.



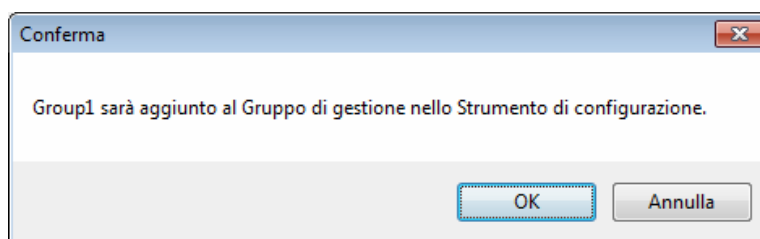
Sincronizzazione delle impostazioni Serverless Pull Printing di gruppo

- 1 Selezionare il gruppo Serverless Pull Printing di cui si desidera sincronizzare le impostazioni, quindi fare clic su [Sincronizza impostazioni gruppo].
 - Selezionando dall'elenco dei sistemi multifunzione il gruppo Serverless Pull Printing visualizzato in rosso, viene abilitato il pulsante [Sincronizza impostazioni gruppo].



Viene visualizzata la finestra di dialogo di conferma.

- 2 Fare clic su [OK].



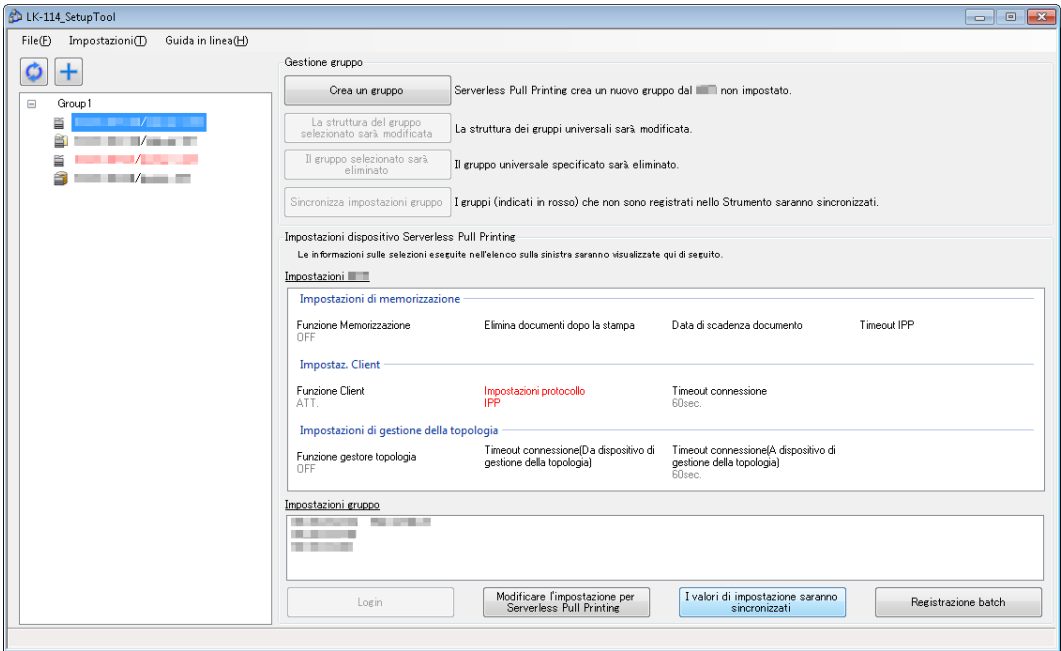
Le impostazioni Serverless Pull Printing di gruppo sono sincronizzate e il nome del gruppo Serverless Pull Printing passa da rosso a nero.

3.6 Sincronizzazione dei valori delle impostazioni nelle impostazioni di Serverless Pull Printing

Sincronizzare i valori delle impostazioni di Serverless Pull Printing tra LK-114_SetupTool e il sistema multifunzione.

Se si riscontra un sistema multifunzione le cui impostazioni Serverless Pull Printing differiscono da quelle di LK-114_SetupTool, durante l'avvio di LK-114_SetupTool o durante l'importazione delle impostazioni, questo viene visualizzato in rosso.

Selezionando il sistema multifunzione visualizzato in rosso, il valore dell'impostazione viene visualizzato in [Impostazioni MFP] e [Impostazioni gruppo] nel riquadro a destra.

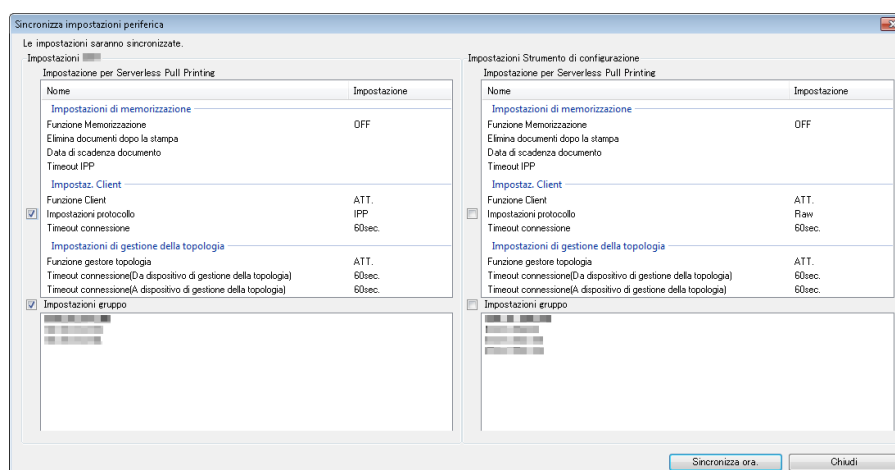


Voce		Colore del carattere	
Sistema multifunzione visualizzato nell'elenco dei sistemi multifunzione		Rosso	Sistema multifunzione le cui impostazioni differiscono da quelle di LK-114_SetupTool.
Impostazioni MFP	Impostazioni di memorizzazione	Rosso	Voce per cui le impostazioni di sistema multifunzione e LK-114_SetupTool differiscono.
	Impostaz. Client	Rosso	Voce per cui le impostazioni di sistema multifunzione e LK-114_SetupTool differiscono.
	Impostazioni di gestione della topologia	Rosso	Visualizza un elemento la cui impostazione in LK-114_SetupTool e nel sistema multifunzione è diversa.

Voce	Colore del carattere	
Impostazioni gruppo	Rosso	Le impostazioni Serverless Pull Printing di gruppo sono configurate in LK-114_SetupTool, ma non nel sistema multifunzione.
	Grigio	Le impostazioni Serverless Pull Printing di gruppo sono configurate nel sistema multifunzione, ma non in LK-114_SetupTool.

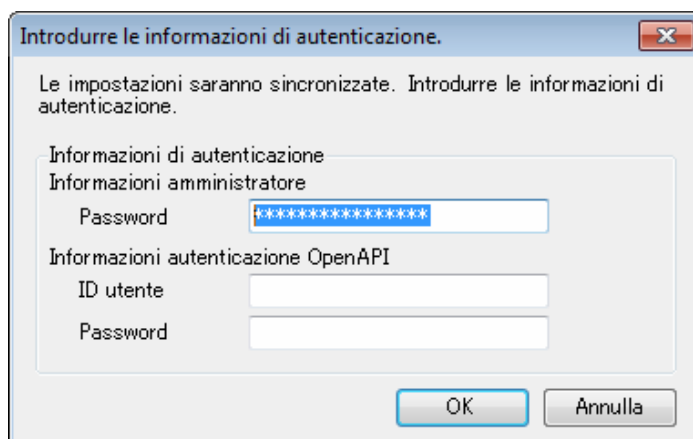
Sincronizzazione delle impostazioni di Serverless Pull Printing

- 1 Selezionare il sistema multifunzione per cui si desidera sincronizzare il valore di impostazione, quindi fare clic su [I valori di impostazione saranno sincronizzati].
 - Selezionando dall'elenco dei sistemi multifunzione il sistema visualizzato in rosso, viene abilitato il pulsante [I valori di impostazione saranno sincronizzati].
- 2 Verificare i valori di [Impostazioni MFP] e [Impostazioni Strumento di configurazione], quindi selezionare le caselle di controllo per aggiornarli.
 - Le caselle vengono visualizzate per le voci che presentano delle differenze tra LK-114_SetupTool e sistema multifunzione.



- 3 Fare clic su [Sincronizza ora.].

- 4 Specificare la password in [Password] in [Informazioni amministratore], quindi immettere ID e password nei campi [ID utente] e [Password] di [Informazioni autenticazione OpenAPI], infine fare clic su [OK].
- Se l'autenticazione OpenAPI non prevede nome utente e password, non è necessario specificarli.



La sincronizzazione delle impostazioni viene avviata. Al termine dell'operazione, viene visualizzata una finestra.

- 5 Fare clic su [OK].



Ricordate

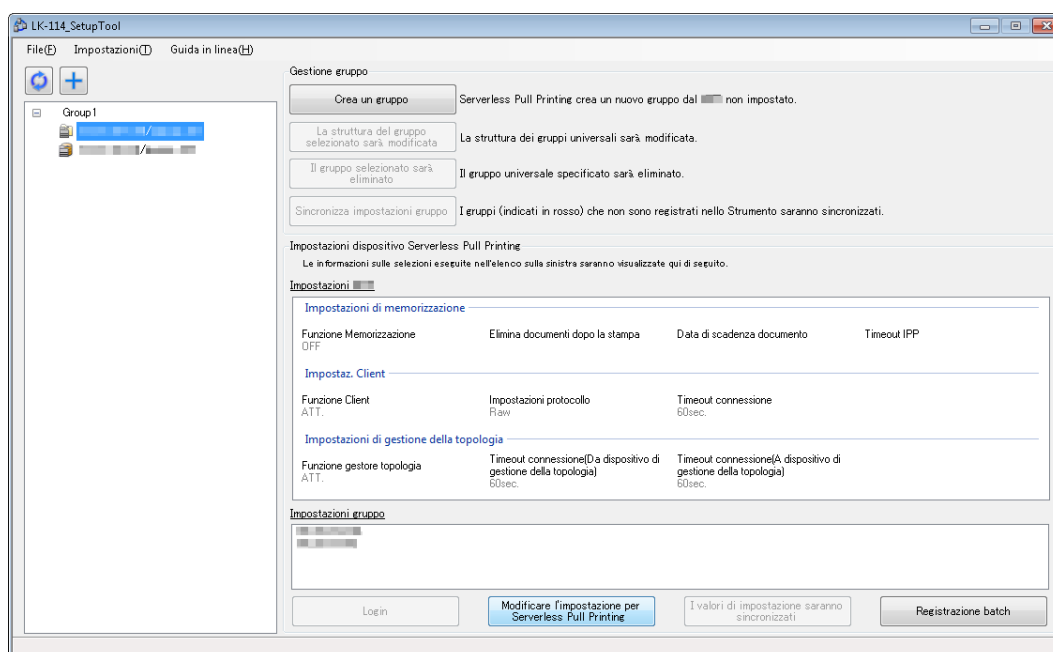
Se l'impostazione di Attivazione/Disattivazione per ciascuna delle funzioni gestione topologia, memorizzazione e client non è la stessa in LK-114_SetupTool e nel sistema multifunzione, riconfigurare le funzioni di ciascuna periferica, facendo riferimento alla parte intitolata "Modifica della configurazione del gruppo Serverless Pull Printing" a pagina 3-14.

3.7 Modifica delle impostazioni di Serverless Pull Printing

Modificare le impostazioni di Serverless Pull Printing.

Modifica delle impostazioni di Serverless Pull Printing

- 1 Selezionare il sistema multifunzione di cui si desidera modificare le impostazioni di Serverless Pull Printing, quindi fare clic su [Modificare l'impostazione per Serverless Pull Printing].
 - Selezionando il nome del sistema multifunzione, viene attivato il pulsante [Modificare l'impostazione per Serverless Pull Printing].
 - Selezionando un sistema contrassegnato da , viene visualizzata la finestra di autenticazione. Specificare le informazioni richieste.



2 Modificare le impostazioni di Serverless Pull Printing.

- Vengono visualizzate le informazioni di Serverless Pull Printing acquisite dal sistema multifunzione. Modificarle se necessario.

Le impostazioni per Serverless Pull Printing saranno modificate.

Informazioni periferica

Indirizzo IP:

Nome modello:

Impostazioni di memorizzazione

☐ Funzione Memorizzazione

☐ Il documento sarà eliminato automaticamente dopo la stampa.

Data di scadenza documento

☐ illimitata

☒ in base al tempo (minuti)

☐ in base al numero di giorni

Timeout IPP (sec.)

Impostaz. Client

☒ Funzione Client

Impostazioni protocollo

☒ Raw ☐ IPP

Timeout connessione(sec.)

Impostazioni di gestione della topologia

☒ Funzione gestore topologia

Timeout connessione(Da dispositivo di gestione della topologia)(sec.)

Timeout connessione(A dispositivo di gestione della topologia)(sec.)

Impostazioni di login

*Inserire le informazioni di login per modificare le impostazioni.

Impostazioni amministratore	Autenticazione OpenAPI
Password Amministratore	Nome Utente
	Password

OK Annulla

3 Specificare le informazioni di accesso in [Impostazioni di login], quindi fare clic su [OK].

Le impostazioni di Serverless Pull Printing vengono modificate. Viene visualizzata una finestra.

4 Fare clic su [OK].



Ricordate

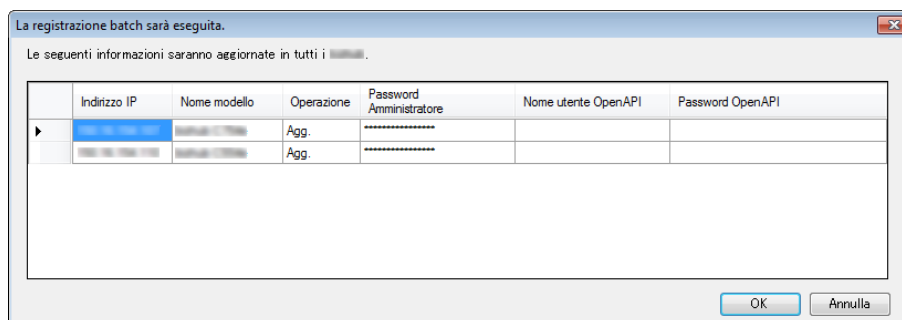
Per modificare l'impostazione di Attivazione/Disattivazione per ciascuna delle funzioni gestione topologia, memorizzazione e client, eseguire la procedura illustrata nella parte intitolata "Modifica della configurazione del gruppo Serverless Pull Printing" a pagina 3-14.

3.8 Aggiornamento collettivo delle impostazioni del sistema multifunzione

Importare il file di configurazione del gruppo Serverless Pull Printing ed effettuare un aggiornamento collettivo delle impostazioni di molteplici sistemi multifunzione.

- 1 Creare un file di configurazione del gruppo Serverless Pull Printing mediante LK-114_Editor per SetupTool.
 - Per informazioni, fare riferimento a "Creare un file di configurazione delle informazioni sul gruppo Serverless Pull Printing in un ambiente locale" a pagina 3-33.
- 2 Fare clic su [Registrazione batch].

Vengono visualizzate le informazioni sui sistemi multifunzione registrati nel file di configurazione del gruppo Serverless Pull Printing.
- 3 Controllare le informazioni, quindi fare clic su [OK].



Viene eseguita la Registrazione in massa. Viene visualizzata la finestra [Cambia risultato].

- 4 Fare clic su [Chiudi].

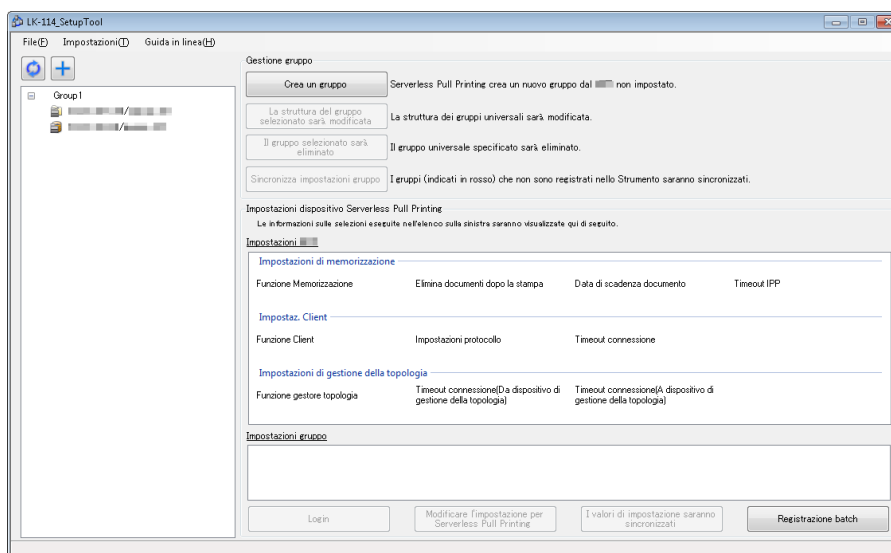
I sistemi multifunzione che sono stati aggiornati collettivamente vengono visualizzati nella finestra LK-114_SetupTool.

3.9 Gestione dei sistemi multifunzione disattivati

Gestire i sistemi multifunzione disattivati.

I sistemi multifunzione disattivati sono visualizzati in grigio.

Tali sistemi non sono interessati dalle impostazioni della stampa Serverless Pull Printing e dalla sincronizzazione.



Eliminazione di un sistema multifunzione da un gruppo Serverless Pull Printing

Eliminare un sistema multifunzione disattivato da un gruppo Serverless Pull Printing.

- 1 Selezionare il gruppo Serverless Pull Printing del sistema multifunzione visualizzato in grigio, quindi fare clic su [La struttura del gruppo selezionato sarà modificata].
- 2 Eliminare il sistema multifunzione disattivato da un gruppo Serverless Pull Printing.
 - Per informazioni sulla procedura, fare riferimento a "Modifica della configurazione del gruppo Serverless Pull Printing" a pagina 3-14.

Ripristino di un sistema multifunzione in un gruppo Serverless Pull Printing

1 Attivare il sistema multifunzione eliminato dal gruppo Serverless Pull Printing.

2 Fare clic su .

Il sistema multifunzione eliminato viene rilevato e visualizzato nell'elenco come sistema che non appartiene ad alcun gruppo.

Tali sistemi non sono interessati dalle impostazioni della stampa Serverless Pull Printing e dalla sincronizzazione.

3.10 Gestione delle informazioni del gruppo Serverless Pull Printing

Per gestire più informazioni di un gruppo Serverless Pull Printing, creare un file di configurazione per ciascun ambiente della rete. Il formato del file di configurazione è XML.

Importazione delle informazioni del gruppo Serverless Pull Printing

- 1 Dalla barra degli strumenti, selezionare [File] - [Importa impostazioni].
- 2 Selezionare il file XML di destinazione nella finestra di importazione, quindi fare clic su [Apri].

Le informazioni del file di configurazione vengono caricate e visualizzate nella finestra.



Ricordate

Se nel file in uso si riscontrano informazioni modificate e non salvate prima dell'importazione, oppure se un gruppo Serverless Pull Printing viene creato prima dell'esportazione del file target, sarà visualizzato un messaggio che richiede di salvare le informazioni prima di aprire la finestra di importazione.

Esportazione delle informazioni del gruppo Serverless Pull Printing

- 1 Dalla barra degli strumenti, selezionare [File] - [Esporta impostazioni].
- 2 Prima di indicare il nome del file, specificare nella finestra di esportazione la cartella di memorizzazione, quindi fare clic su [Salva].

Il file di configurazione è salvato con i valori correnti.



Ricordate

Se viene creato un gruppo Serverless Pull Printing mediante LK-114_SetupTool senza avere prima creato un file di configurazione, sarà visualizzato un messaggio di conferma che richiede di salvare il file di configurazione. Facendo clic su [OK] viene visualizzata la finestra di esportazione.

Creazione di un nuovo file di configurazione delle informazioni sui gruppi Serverless Pull Printing

- 1 Dalla barra degli strumenti, selezionare [File] - [Nuovo].
- 2 Specificare la cartella di memorizzazione nella nuova finestra di creazione del file di gestione del gruppo Serverless Pull Printing, quindi fare clic su [Salva].



...

Ricordate

Dopo avere creato il file di configurazione, le impostazioni Serverless Pull Printing di gruppo configurate vengono automaticamente rilevate durante la ricerca in rete, quindi salvate nel file di gestione creato per le impostazioni predefinite del gruppo.

3.11 Creare un file di configurazione delle informazioni sul gruppo Serverless Pull Printing in un ambiente locale

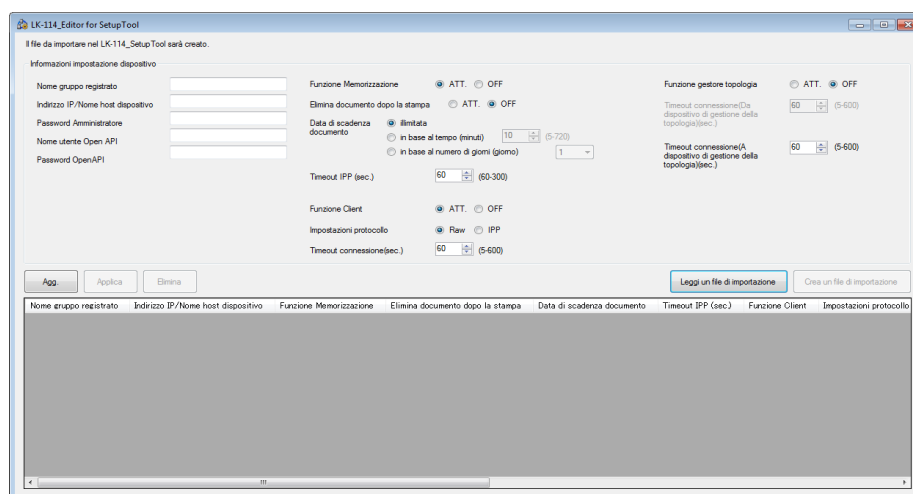
È possibile creare un gruppo Serverless Pull Printing in un ambiente locale in cui il sistema multifunzione non è collegato in rete.

Impostare informazioni quali gli indirizzi IP dei sistemi multifunzione che compongono un gruppo Serverless Pull Printing utilizzando LK-114_Editor per SetupTool, quindi creare un file di configurazione del gruppo Serverless Pull Printing.

Quando il file di configurazione viene importato mediante LK-114_SetupTool, è possibile registrare un gruppo Serverless Pull Printing.

- ✓ LK-114_Editor for SetupTool consente di impostare soltanto la configurazione della macchina per la topologia di un gruppo serverless pull printing.
- ✓ Prima di avviare questa procedura, controllare l'indirizzo IP o il nome dell'host, la password Amministratore, il nome utente OpenAPI e la password OpenAPI del sistema multifunzione da aggiungere al gruppo Serverless Pull Printing.

- 1 Esportare un file di configurazione del gruppo Serverless Pull Printing mediante LK-114_SetupTool.
 - Per informazioni, fare riferimento a "Esportazione delle informazioni del gruppo Serverless Pull Printing" a pagina 3-31.
- 2 Fare doppio clic su [LK114EditorForSetupTool.exe] per lanciare LK-114_Editor per SetupTool.
- 3 Fare clic su [Leggi un file di importazione].



- 4 Selezionare il file di configurazione del gruppo Serverless Pull Printing, quindi fare clic su [Apri].

In questo modo vengono importate le informazioni del file di configurazione del gruppo Serverless Pull Printing.

- 5 Inserire le informazioni del sistema multifunzione da aggiungere al gruppo in [Informazioni impostazione dispositivo].
 - [Nome gruppo registrato]: inserire il nome del gruppo Serverless Pull Printing al quale aggiungere il sistema multifunzione. Per specificare il nome del gruppo Serverless Pull Printing, utilizzare un massimo di 16 caratteri a byte singolo o di 8 caratteri a byte doppio. Per specificare il nome del gruppo Serverless Pull Printing, utilizzare un massimo di 16 caratteri a byte singolo.
 - [Indirizzo IP/Nome host dispositivo]: inserire l'indirizzo IP o il nome host del sistema multifunzione.
 - [Password Amministratore], [Nome utente Open API], [Password OpenAPI]: inserire la password Amministratore, il nome utente e la password OpenAPI del sistema multifunzione.

- 6 Quando si usa un sistema multifunzione come periferica di memorizzazione, selezionare [ATT.] per la [Funzione Memorizzazione].
 - [Elimina documento dopo la stampa]: specificare se eliminare automaticamente un lavoro di stampa il cui spooling è stato completato nella periferica di memorizzazione.
 - [Data di scadenza documento]: specificare il tempo richiesto per l'eliminazione automatica dei lavori di stampa presenti nella periferica di memorizzazione.
 - [Timeout IPP (sec.)]: specificare il valore di timeout per effettuare stampe utilizzando l'IPP.

- 7 Quando si usa un sistema multifunzione come periferica client, selezionare [ATT.] per la [Funzione Client].
 - [Impostazioni protocollo]: selezionare un protocollo per la stampa serverless pull printing dalla porta [IPP] o [Raw].
 - [Timeout connessione(sec.)]: specificare dopo quanto tempo attivare il timeout connessione quando è collegata la periferica di memorizzazione.

- 8** 8 Quando si utilizza il sistema multifunzione come periferica di gestione topologia, selezionare [ATT.] per [Funzione gestore topologia].
- [Timeout connessione(Da dispositivo di gestione della topologia) (sec.)]: Specificare il periodo di timeout per una comunicazione dalla periferica di gestione topologia quando si utilizza il sistema multifunzione come periferica di gestione topologia.
 - [Timeout connessione(A dispositivo di gestione della topologia) (sec.)]: Specificare il periodo di timeout per una comunicazione verso una periferica di gestione topologia quando si utilizza il sistema multifunzione come periferica di memorizzazione o periferica client.
- 9** Fare clic su [Agg.].
- Vengono visualizzate le informazioni del sistema multifunzione nell'elenco nella parte inferiore della finestra.
- 10** Quando tutti i sistemi multifunzione sono stati aggiunti al gruppo, fare clic su [Crea un file di importazione].
- Specificare la cartella in cui memorizzare il file, quindi digitare il nome file.
- Viene creato un file di configurazione.
- 11** Lanciare il software LK-114_SetupTool per importare il file di configurazione.
- Per informazioni su come importare il file di configurazione, fare riferimento a "Importazione delle informazioni del gruppo Serverless Pull Printing" a pagina 3-31.

**Ricordate**

Per modificare le informazioni di configurazione di un sistema multifunzione che è già stato aggiunto, selezionare il sistema multifunzione in questione dall'elenco, quindi modificare le impostazioni necessarie in [Informazioni impostazione dispositivo]. Dopo aver modificato le impostazioni, fare clic su [Applica].

4 Impostazioni di Serverless Pull Printing (per amministratori)

È possibile configurare in un sistema multifunzione le impostazioni di Serverless Pull Printing.



Ricordate

Se le impostazioni di Serverless Pull Printing vengono configurate mediante LK-114_SetupTool, non è necessario configurarle con il sistema multifunzione.

Per poter collegare più gruppi Serverless Pull Printing, occorre configurare le impostazioni tramite LK-114_SetupTool.

In questo capitolo viene descritto come configurare le impostazioni di Serverless Pull Printing dal pannello di controllo del sistema multifunzione.

4.1 Impostazioni di stampa Serverless Pull Printing

Selezionare [Utilità] nel sistema multifunzione usato come gruppo Serverless Pull Printing.

Nel campo [Imp Serverless Pull Printing] è possibile specificare le seguenti voci.

- Impostazioni della funzione di memorizzazione di stampa
Specificare se abilitare o meno la funzione di memorizzazione. Abilitando questa funzione è inoltre possibile specificare come gestire i lavori di stampa. Per informazioni, fare riferimento a "Impostazioni della funzione di memorizzazione per la stampa Serverless Pull Printing" a pagina 4-3.
- Impostazioni della funzione client
Specificare se abilitare o meno la funzione client. Abilitando questa funzione è inoltre possibile configurare un'impostazione inerente alla connessione con una periferica di memorizzazione. Per informazioni, fare riferimento a "Impostazione della funzione client per la stampa Serverless Pull Printing" a pagina 4-9.
- Impostazioni della funzione di gestione della topologia
Specificare se abilitare o meno la funzione di gestione della topologia. Se è abilitata questa funzione, il sistema multifunzione di destinazione può gestire le informazioni di configurazione del gruppo Serverless Pull Printing. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla parte intitolata "Impostazione della funzione di gestione topologia per Serverless Pull Printing" a pagina 4-14.

- Impostazione partecipazione a gruppo
Se il sistema multifunzione è una periferica di memorizzazione o una periferica client, specificare il gruppo Serverless Pull Printing cui si unisce il sistema multifunzione. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla parte intitolata "Partecipazione al gruppo Serverless Pull Printing" a pagina 4-20.
- Elenco di stato all'interno del gruppo
È possibile verificare lo stato di ciascun sistema multifunzione facente parte del gruppo Serverless Pull Printing cui partecipa la macchina stessa. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla parte intitolata "Verifica dello stato del gruppo Serverless Pull Printing" a pagina 4-22.

4.2 Impostazioni della funzione di memorizzazione per la stampa Serverless Pull Printing

Impostare la funzione di memorizzazione. L'abilitazione della funzione di memorizzazione consente di effettuare lo spooling dei lavori di stampa inviati da un computer utente al sistema multifunzione con questa funzione abilitata.

In [Imp Memorizza doc di stampa] sono disponibili le seguenti voci.

Voce	Descrizione
Impostazioni uso Memorizza doc di stampa	Selezionare [Abilita] o [illimitata] per la funzione di memorizzazione.  . . . Nota <i>Potrebbe non essere possibile attivare la funzione di memorizzazione, a seconda del metodo di autenticazione specificato. Per informazioni sul metodo di autenticazione, fare riferimento a "Impostazioni di autenticazione" a pagina 2-2.</i> <i>Se il metodo di autenticazione specificato viene annullato o modificato, la funzione viene forzatamente impostata su [illimitata].</i> <i>La voce è disponibile solo quando la modalità di potenziamento della protezione è impostata su [illimitata]. Se la modalità di potenziamento della protezione viene modificata da [illimitata] a [Abilita], questa funzione viene impostata su [illimitata].</i> <i>Se è selezionato [Abilita], la funzione di gestione topologia non è disponibile.</i> <i>Se la modalità viene modificata da [Abilita] a [illimitata], tutti i dati dei lavori di stampa accumulati nella periferica di memorizzazione saranno eliminati.</i>
Elimina dopo l'impostazione stampa	Specificare se eliminare automaticamente un lavoro di stampa il cui spooling è stato completato nella periferica di memorizzazione.  . . . Ricordate <i>Questa impostazione è disponibile quando [Impostazioni uso Memorizza doc di stampa] è impostato su [Abilita].</i>

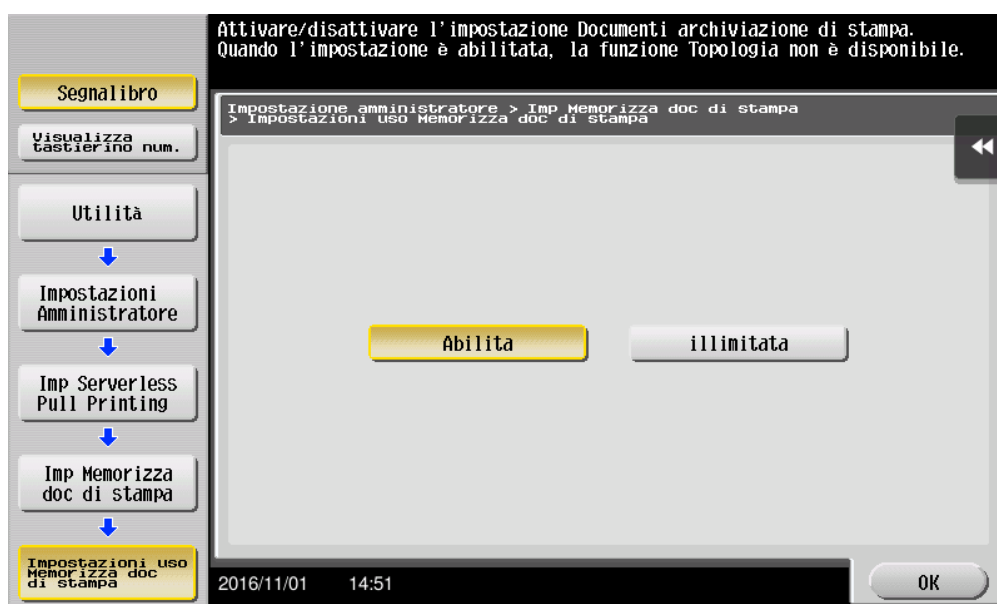
Voce	Descrizione
Impost. ora eliminazione automatica doc.	Specificare il tempo richiesto per l'eliminazione automatica dei lavori di stampa presenti nella periferica di memorizzazione.  ... Ricordate <i>Questa impostazione è disponibile quando [Impostazioni uso Memorizza doc di stampa] è impostato su [Abilita].</i>
Elimina tutti i doc.	Consente di eliminare tutti i dati dei lavori di stampa il cui spooling è stato eseguito nella periferica di memorizzazione. Non è richiesto per eseguire la stampa Serverless Pull Printing, ma è disponibile per l'eliminazione manuale di tutti i documenti. Per informazioni sulla procedura, fare riferimento a "Eliminazione manuale di un documento" a pagina 4-8.

4.2.1 Attivazione della funzione di memorizzazione

Attivare la funzione di memorizzazione per Serverless Pull Printing.
 Abilitando questa funzione sarà possibile specificare la gestione dei lavori di stampa.

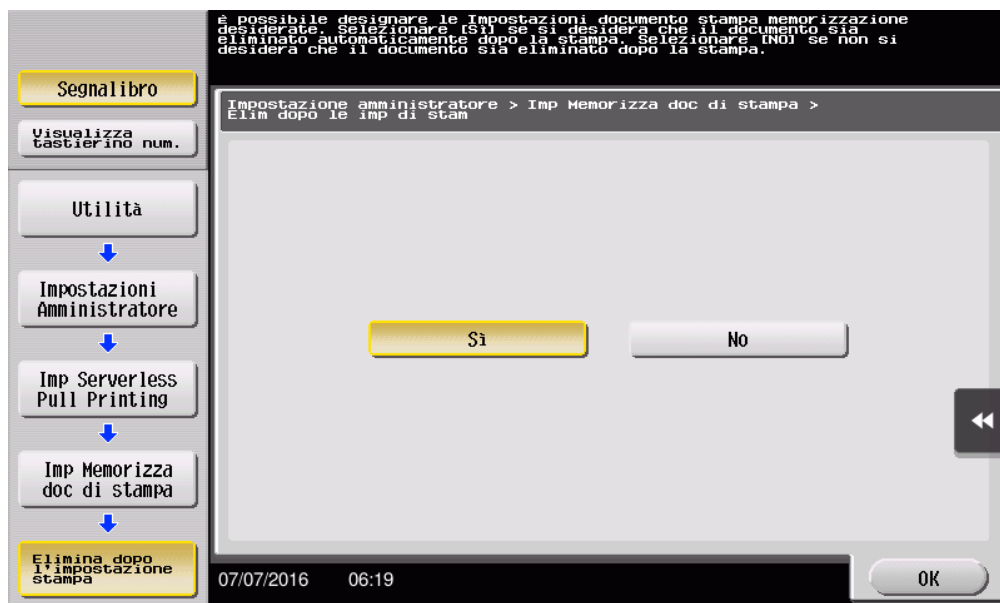
Attivazione della funzione di memorizzazione

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Imp Memorizza doc di stampa] - [Impostazioni uso Memorizza doc di stampa].
 - Immettere la password dell'amministratore nella schermata visualizzata.
- 2 Toccare [Abilita], quindi [OK].



Cancellazione dei lavori stampati

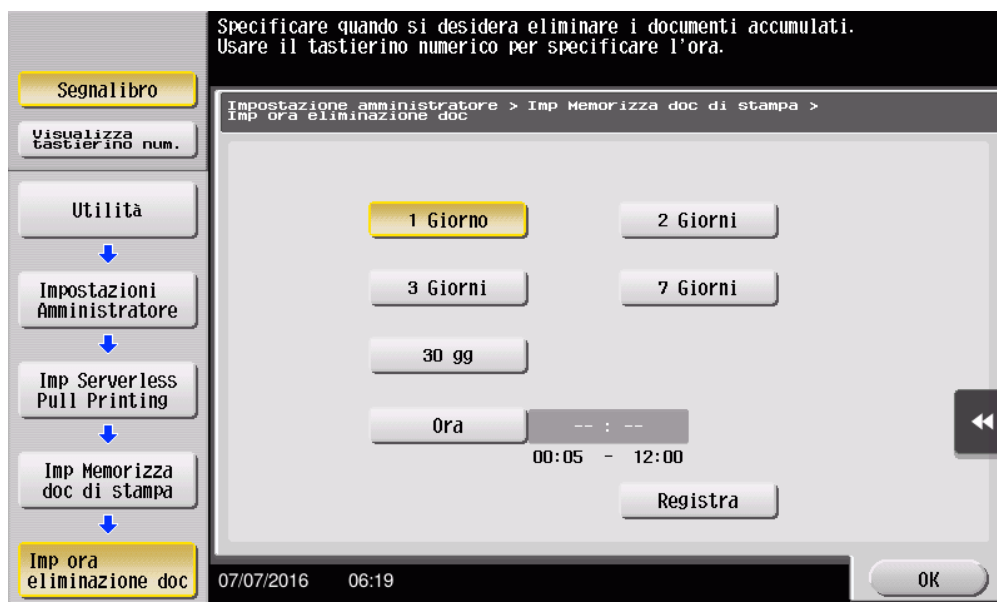
- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Imp Memorizza doc di stampa] - [Elimina dopo l'impostazione stampa].
 - Immettere la password dell'amministratore nella schermata visualizzata.
- 2 Selezionare [Sì] o [No].
 - Selezionando [Sì], il documento viene automaticamente eliminato una volta eseguito il lavoro di stampa.
 - Selezionando [No], il documento non viene automaticamente eliminato una volta eseguito il lavoro di stampa.



- 3 Toccare [OK].

Specifica dei tempi per l'eliminazione del documento

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Imp Memorizza doc di stampa] - [Impost. ora eliminazione automatica doc.].
 - Immettere la password dell'amministratore nella schermata visualizzata.
- 2 Specificare dopo quanto tempo si desidera che il documento sia automaticamente eliminato.
 - L'impostazione è disponibile per i documenti per cui è stato eseguito lo spooling. Il documento viene elaborato in base al periodo specificato nella voce, anche se non è stato stampato.
 - Selezionare [Ora] e specificare un valore da 00:05 e 12:00 in incrementi di 1 minuto.
 - Selezionando [Registra] non verrà eliminato alcun documento.



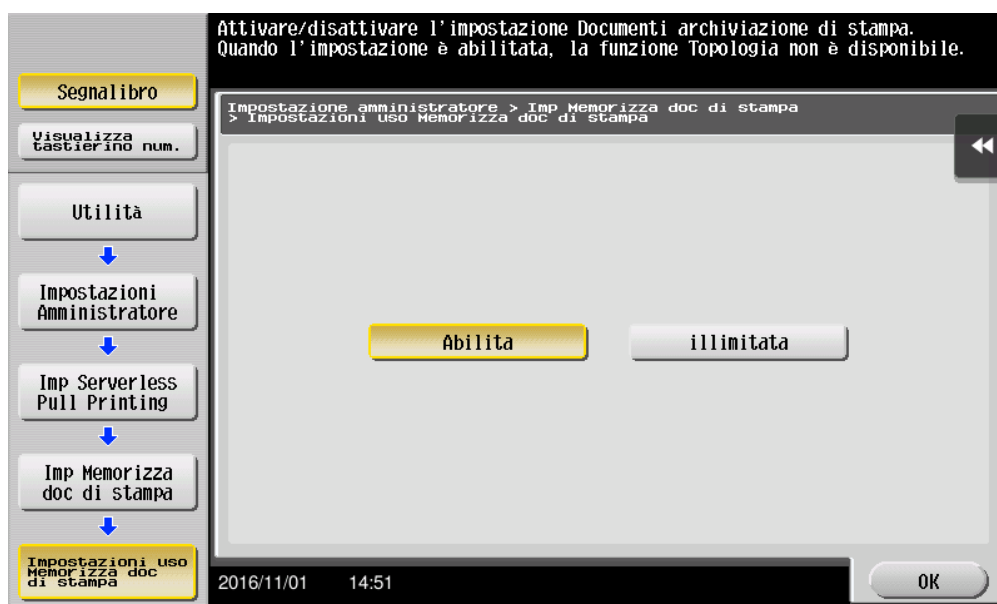
- 3 Toccare [OK].

4.2.2 Disattivazione della funzione di memorizzazione

Disattivare la funzione di memorizzazione per Serverless Pull Printing. Disattivare la funzione di memorizzazione, consente di eliminare tutti i dati dei lavori di stampa il cui spooling è stato eseguito nella periferica di memorizzazione.

Disattivazione della funzione di memorizzazione

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Imp Memorizza doc di stampa] - [Impostazioni uso Memorizza doc di stampa].
 - Immettere la password dell'amministratore nella schermata visualizzata.
- 2 In [Impostazioni uso Memorizza doc di stampa], toccare [illimitata].



- 3 Toccare [OK].

Viene visualizzata la schermata Elimina tutti i documenti.
- 4 Selezionare [Sì], quindi [OK].
 - Non spegnere il sistema multifunzione durante l'elaborazione dei dati.

Tutti i documenti vengono eliminati.

4.3 Eliminazione manuale di un documento

Eliminare tutti i dati dei lavori di stampa il cui spooling è stato eseguito nella periferica di memorizzazione.



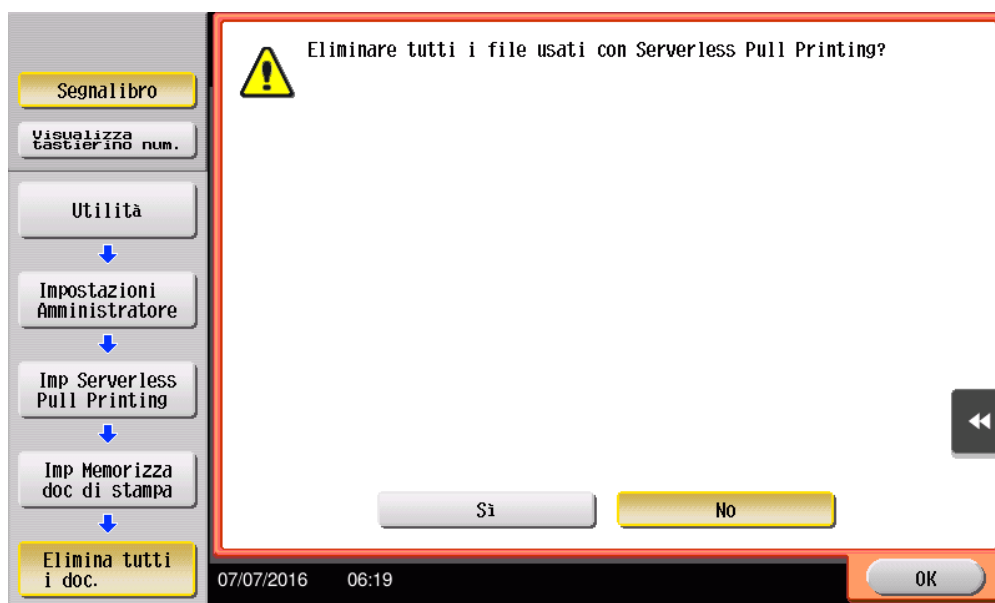
Nota

Se [Impostazioni uso Memorizza doc di stampa] è impostato su [illimitata], non sarà possibile eliminare tutti i documenti.

Eliminazione manuale di un documento

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Imp Memorizza doc di stampa] - [Elimina tutti i doc.].
 - Immettere la password dell'amministratore nella schermata visualizzata.

Viene visualizzata la schermata Elimina tutti i documenti.
- 2 Selezionare [Sì], quindi [OK].



Tutti i documenti vengono eliminati.



Nota

Non spegnere il sistema multifunzione durante l'elaborazione dei dati.

4.4 Impostazione della funzione client per la stampa Serverless Pull Printing

Impostare la funzione client. Se si abilita la funzione client di un sistema multifunzione che viene unito ad un gruppo Serverless Pull Printing, è possibile stampare i processi nello spooler della periferica di memorizzazione dal sistema multifunzione in questione.

In [Imp funzione client] sono disponibili le seguenti voci.

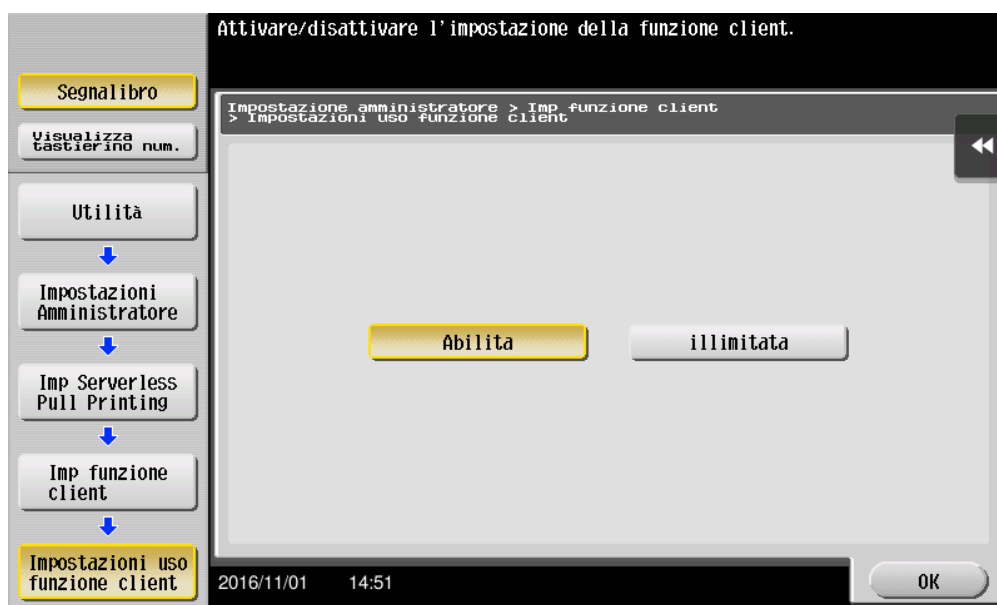
Voce	Descrizione
Impostazioni uso funzione client	Selezionare [Abilita] o [illimitata] per la funzione client.  . . . Nota <i>La voce è disponibile solo quando la modalità di potenziamento della protezione è impostata su [illimitata]. Se la modalità di potenziamento della protezione viene modificata da [illimitata] a [Abilita], questa funzione viene impostata su [illimitata].</i>
Impostazione protocollo	Specificare il protocollo utilizzato per Serverless Pull Printing. Selezionare [IPP] o [Porta Raw].  . . . Ricordate <i>Questa impostazione è disponibile quando [Impostazioni uso funzione client] è impostato su [Abilita].</i> <i>Impostare la voce su [IPP] quando IPP è impostato su [ON].</i>
Imp timeout connessione	Specificare il periodo di timeout per la connessione alla periferica di memorizzazione.  . . . Ricordate <i>Questa impostazione è disponibile quando [Impostazioni uso funzione client] è impostato su [Abilita].</i>

4.4.1 Attivazione della funzione client

Attivare la funzione client per Serverless Pull Printing. Abilitando questa funzione sarà possibile configurare la connessione con la periferica di memorizzazione.

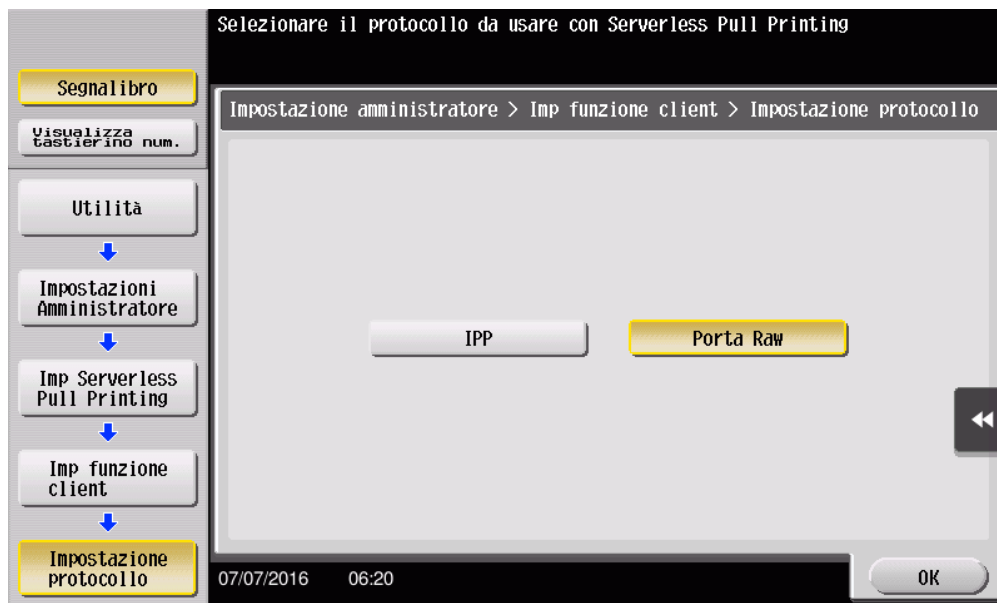
Attivazione della funzione client

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Imp funzione client] - [Impostazioni uso funzione client].
 - Immettere la password dell'amministratore nella schermata visualizzata.
- 2 Toccare [Abilita], quindi [OK].



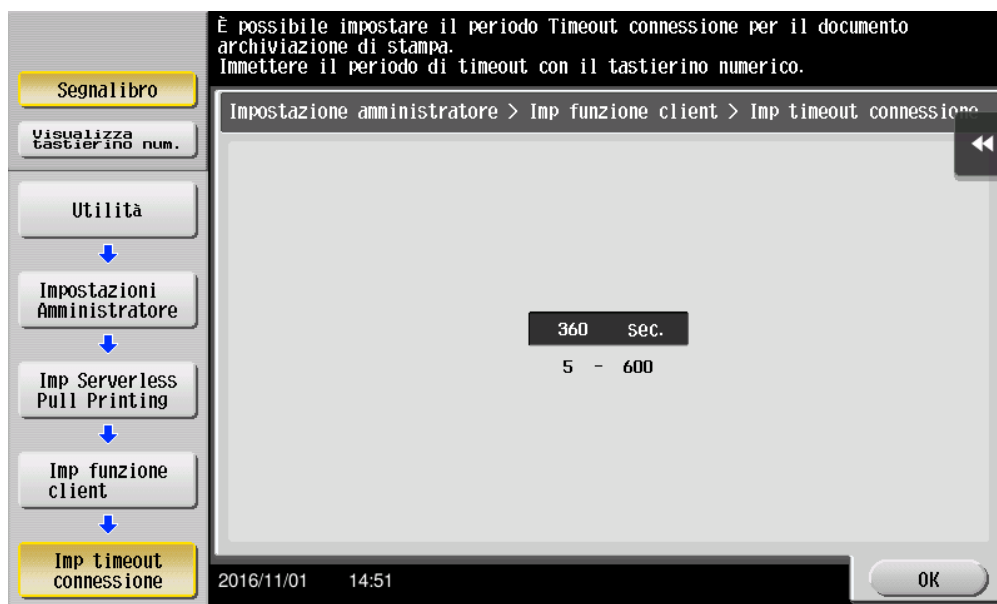
Specifica del protocollo

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistema] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Imp funzione client] - [Impostazione protocollo].
 - Immettere la password dell'amministratore nella schermata visualizzata.
- 2 Selezionare [IPP] o [Porta Raw], quindi [OK].



Specifica della durata del timeout di connessione

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Imp funzione client] - [Imp timeout connessione].
 - Immettere la password dell'amministratore nella schermata visualizzata.
- 2 Specificare dopo quanto tempo attivare il timeout connessione quando è collegata la periferica di memorizzazione.
 - Impostare un valore tra 5 e 600 in incrementi di 1 secondo.



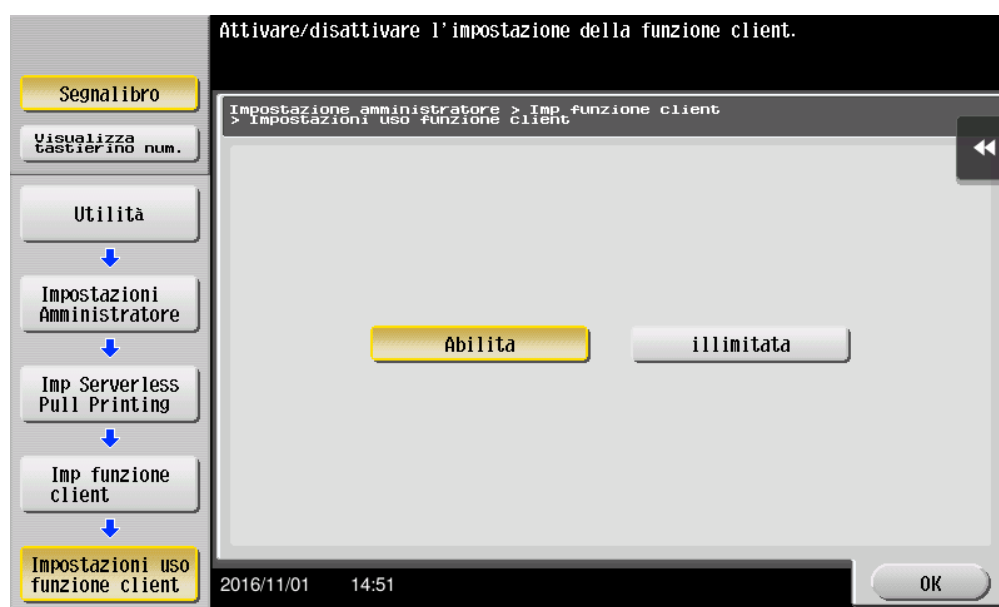
- 3 Toccare [OK].

4.4.2 Disattivazione della funzione client

Disattivare la funzione client per Serverless Pull Printing. Disabilitando la funzione client, non è possibile eseguire dal sistema multifunzione un lavoro di stampa il cui spooling è stato eseguito nella periferica di memorizzazione.

Disattivazione della funzione client

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Imp funzione client] - [Impostazioni uso funzione client].
 - Immettere la password dell'amministratore nella schermata visualizzata.
- 2 Selezionare [illimitata], quindi [OK].



4.5 Impostazione della funzione di gestione topologia per Serverless Pull Printing

Impostare la funzione di gestione della topologia. Se è abilitata la funzione di gestione della topologia, questa periferica invia informazioni del gruppo Serverless Pull Printing cui partecipa il sistema multifunzione di destinazione ad un altro gruppo Serverless Pull Printing e riceve informazioni da un altro gruppo Serverless Pull Printing, condividendo le informazioni tra i gruppi Serverless Pull Printing.

In [Impostazione funzione topologia] sono disponibili le seguenti voci.

Voce	Descrizione
Funzione topologia abilitare impostazioni	Selezionare [Abilita] o [illimitata] per la funzione di gestione topologia.  ... Nota <i>Questa voce è disponibile solo se la modalità di potenziamento della sicurezza è impostata su [illimitata]. Se si modifica la modalità di potenziamento della sicurezza da [illimitata] a [Abilita], questa funzione viene d'ufficio impostata su [illimitata].</i> <i>Se è selezionato [Abilita], la funzione di memorizzazione non è disponibile.</i>
Imp gruppo Serverless Pull Printing	Specificare il nome del gruppo Serverless Pull Printing cui si unisce la periferica di gestione topologia. Per specificare il nome del gruppo Serverless Pull Printing, utilizzare un massimo di 16 caratteri a byte singolo.  ... Ricordate <i>Questa impostazione è disponibile quando [Funzione topologia abilitare impostazioni] è impostato su [Abilita].</i>
Imp timeout connessione	Specificare il valore di timeout per effettuare una richiesta info dalla periferica di gestione topologia ad un altro sistema multifunzione.  ... Ricordate <i>Questa impostazione è disponibile quando [Funzione topologia abilitare impostazioni] è impostato su [Abilita].</i>

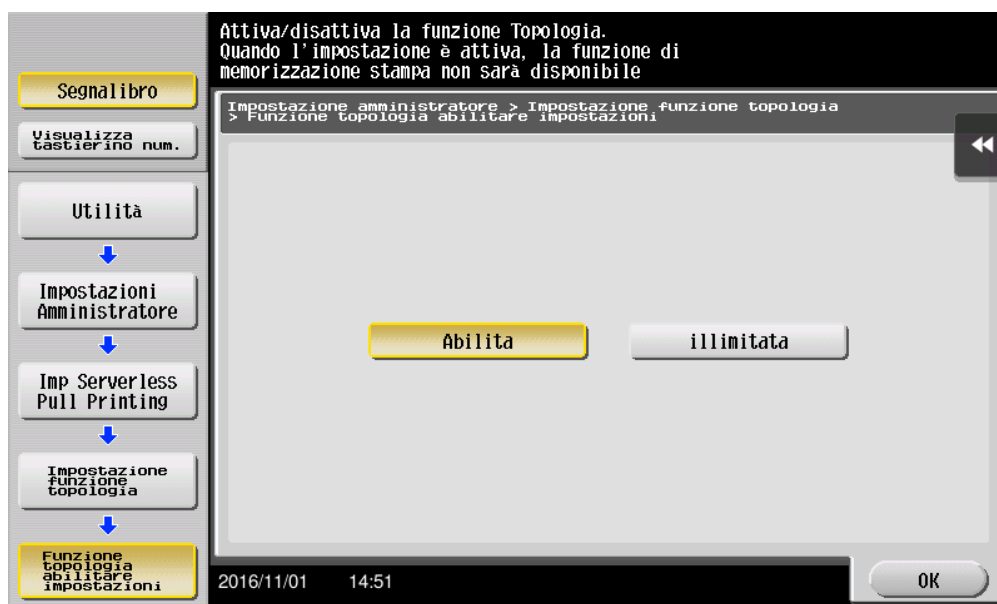
Voce	Descrizione
Ricostr. gruppo serverless pull printing	Riconfigurare l'elenco di configurazione del gruppo Serverless Pull Printing cui si unisce la periferica di gestione topologia.  ... Ricordate <i>Questa impostazione è disponibile quando [Funzione topologia abilitare impostazioni] è impostato su [Abilita].</i>

4.5.1 Abilitazione della funzione di gestione topologia

Abilitare la funzione di gestione topologia per la stampa Serverless Pull Printing. Se è abilitata questa funzione, il sistema multifunzione di destinazione può gestire le informazioni di configurazione del gruppo Serverless Pull Printing.

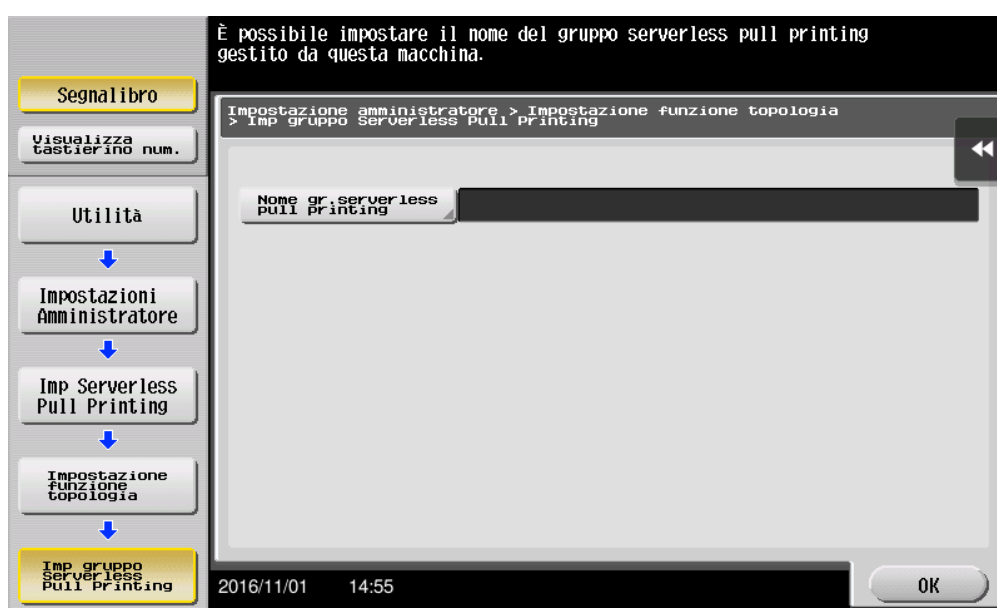
Abilitazione della funzione di gestione topologia

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Impostazione funzione topologia] - [Funzione topologia abilitare impostazioni].
 - Immettere la password amministratore quando appare l'apposita schermata.
- 2 Toccare [Abilita], quindi toccare [OK].



Specificazione del nome del gruppo Serverless Pull Printing

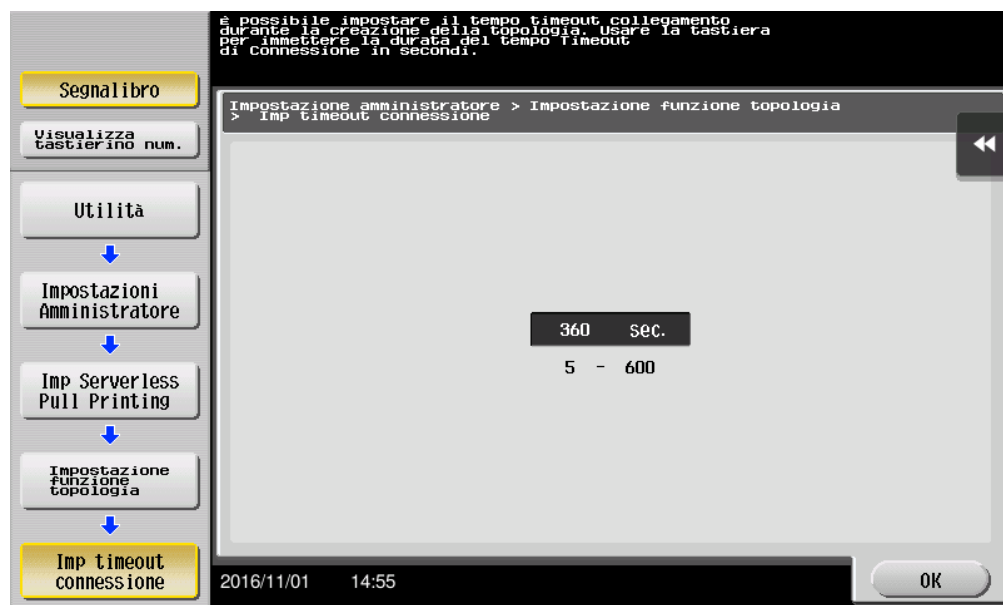
- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Impostazione funzione topologia] - [Imp gruppo Serverless Pull Printing].
 - Immettere la password amministratore quando appare l'apposita schermata.
- 2 Toccare [Nome gr. serverless pull printing], quindi immettere il nome del gruppo Serverless Pull Printing.
 - Per specificare il nome del gruppo Serverless Pull Printing, utilizzare un massimo di 16 caratteri a byte singolo.



- 3 Toccare [OK].

Specificazione del periodo di timeout di connessione

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Impostazione funzione topologia] - [Imp timeout connessione].
 - Immettere la password amministratore quando appare l'apposita schermata.
- 2 Specificare il valore di timeout per effettuare una richiesta info dalla periferica di gestione topologia ad un altro sistema multifunzione.
 - È possibile specificare un valore compreso tra 5 e 600 in incrementi di 1 secondo.



- 3 Toccare [OK].

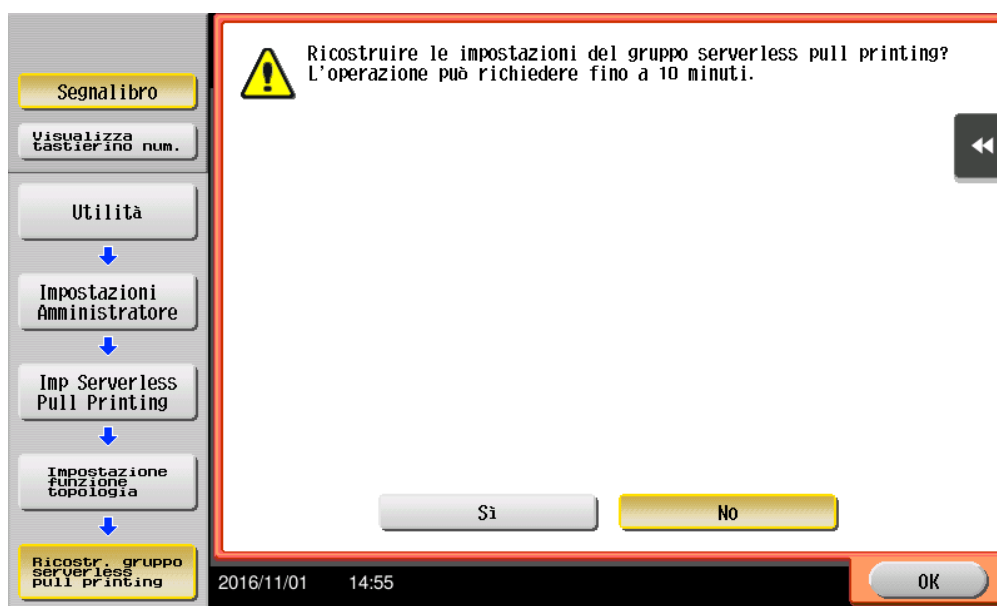
Riconfigurazione di un gruppo Serverless Pull Printing

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Impostazione funzione topologia] - [Ricostr. gruppo serverless pull printing].

- Immettere la password amministratore quando appare l'apposita schermata.

Appare la schermata di riconfigurazione del gruppo Serverless Pull Printing.

- 2 Selezionare [Sì], quindi toccare [OK].



Nota

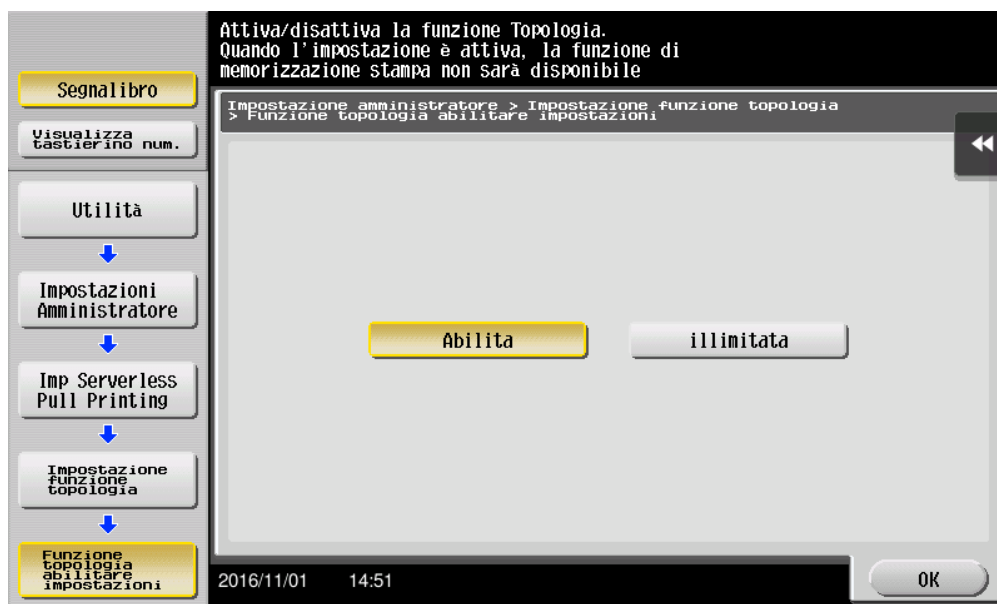
Non spegnere il sistema multifunzione durante l'elaborazione della riconfigurazione del gruppo Serverless Pull Printing.

4.5.2 Disabilitazione della funzione di gestione topologia

Disabilitare la funzione di gestione topologia per la stampa Serverless Pull Printing. Se questa funzione è disabilitata, questo sistema multifunzione non può gestire le informazioni di configurazione del gruppo Serverless Pull Printing.

Disabilitazione della funzione di gestione topologia

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Impostazione funzione topologia] - [Funzione topologia abilitare impostazioni].
 - Immettere la password amministratore quando appare l'apposita schermata.
- 2 Selezionare [illimitata], quindi toccare [OK].



4.6 Partecipazione al gruppo Serverless Pull Printing

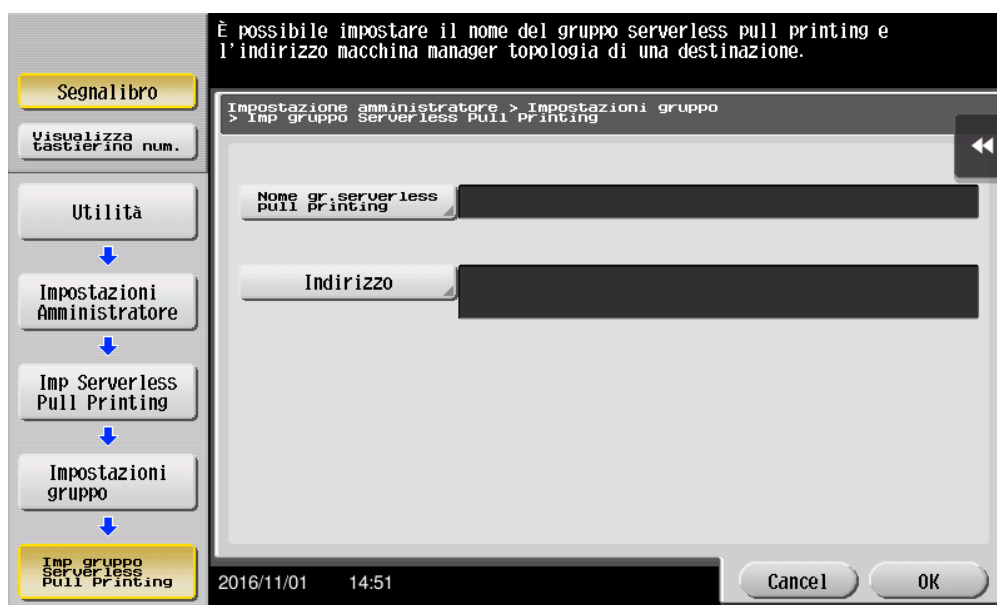
Se il sistema multifunzione è una periferica di memorizzazione o una periferica client, specificare il gruppo Serverless Pull Printing cui si unisce il sistema multifunzione.

Sul display [Impostazioni gruppo], è possibile specificare le voci seguenti.

Voce	Descrizione
Imp gruppo Serverless Pull Printing	Specificare il gruppo Serverless Pull Printing cui si unisce il sistema multifunzione. [Nome gr. serverless pull printing]: Immettere il nome del gruppo Serverless Pull Printing. [Indirizzo]: Immettere l'indirizzo IP o il nome host della periferica di gestione topologia del gruppo Serverless Pull Printing.
Imp timeout connessione	Specificare il valore di timeout per l'invio di richieste d'informazioni alla periferica di gestione topologia del gruppo Serverless Pull Printing cui si unisce il sistema multifunzione.

Impostazione di un gruppo da connettere

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Impostazioni gruppo] - [Imp gruppo Serverless Pull Printing].

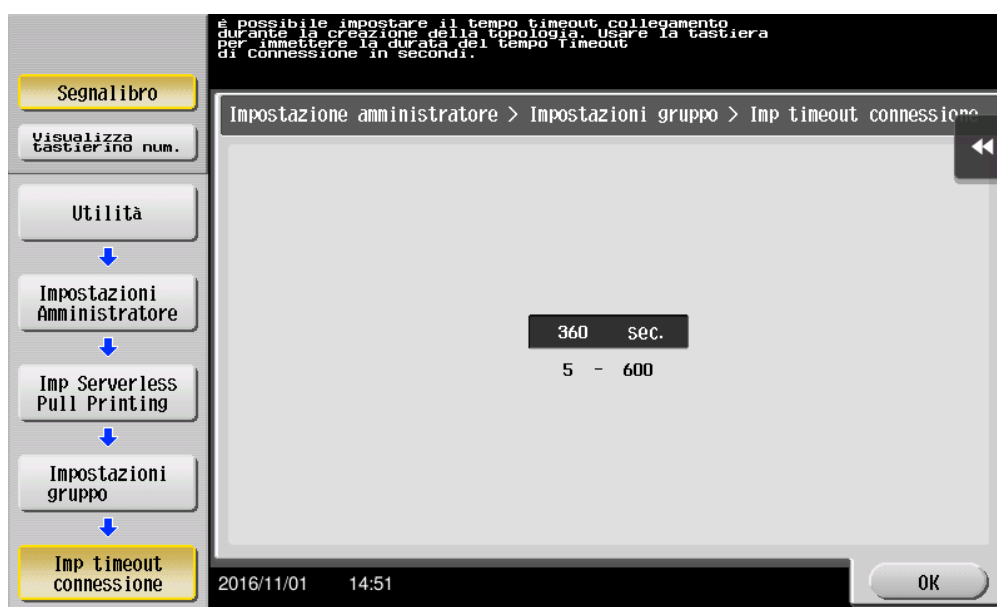


- 2 Toccare [Nome gr. serverless pull printing], quindi immettere il nome del gruppo Serverless Pull Printing cui si unisce il sistema multifunzione.
- 3 Toccare [Indirizzo] ed immettere l'indirizzo IP o il nome host della periferica di gestione topologia.

4 Toccare [OK].

Specificazione del periodo di timeout di connessione

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Impostazioni gruppo] - [Imp timeout connessione].
 - Immettere la password amministratore quando appare l'apposita schermata.
- 2 Specificare il valore di timeout per l'invio di richieste d'informazioni alla periferica di gestione topologia.
 - È possibile specificare un valore compreso tra 5 e 600 in incrementi di 1 secondo.



3 Toccare [OK].

4.7 Verifica dello stato del gruppo Serverless Pull Printing

È possibile verificare lo stato di ciascun sistema multifunzione facente parte del gruppo Serverless Pull Printing cui partecipa la macchina stessa.

Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Connessione sistem] - [Imp Serverless Pull Printing] - [Stato dispositivi gruppo] per visualizzare in un elenco l'indirizzo e lo stato di connessione di ciascun sistema multifunzione nel gruppo Serverless Pull Printing.

Per verificare i dettagli, selezionare un sistema multifunzione di destinazione, quindi toccare [Dettagli].

4.8 Collegamento dei gruppi Serverless Pull Printing

Per collegare i gruppi Serverless Pull Printing, accedere a Web Connection delle periferiche di gestione topologia e configurare le impostazioni.

Configurare le impostazioni per i gruppi Serverless Pull Printing da collegare in [Impostazioni di sistema] - [Imp stampa universale] - [Impostazione funzione topologia] nel modo amministratore di Web Connection.

Voce	Descrizione
Impostazioni Gruppo topologia	Impostare i gruppi Serverless Pull Printing da collegare. Il nome host, l'indirizzo IPv4 e l'indirizzo IPv6 di questa macchina (periferica di gestione topologia) sono visualizzati nell'elenco [Gruppo1]. Negli elenchi da [Gruppo2] a [Gruppo10], specificare l'indirizzo IP o il nome host della periferica di gestione topologia di ciascun gruppo Serverless Pull Printing che si desidera collegare. Quando si immette il nome host, selezionare la casella di controllo [Se si inserisce il nome host, controllare.].

5 Aggiunta di un collegamento al menu principale (per amministratori)

5.1 Aggiunta di un collegamento al menu principale

Creare un collegamento alla stampa Serverless Pull Printing nel menu principale del sistema multifunzione registrato in un gruppo Serverless Pull Printing.

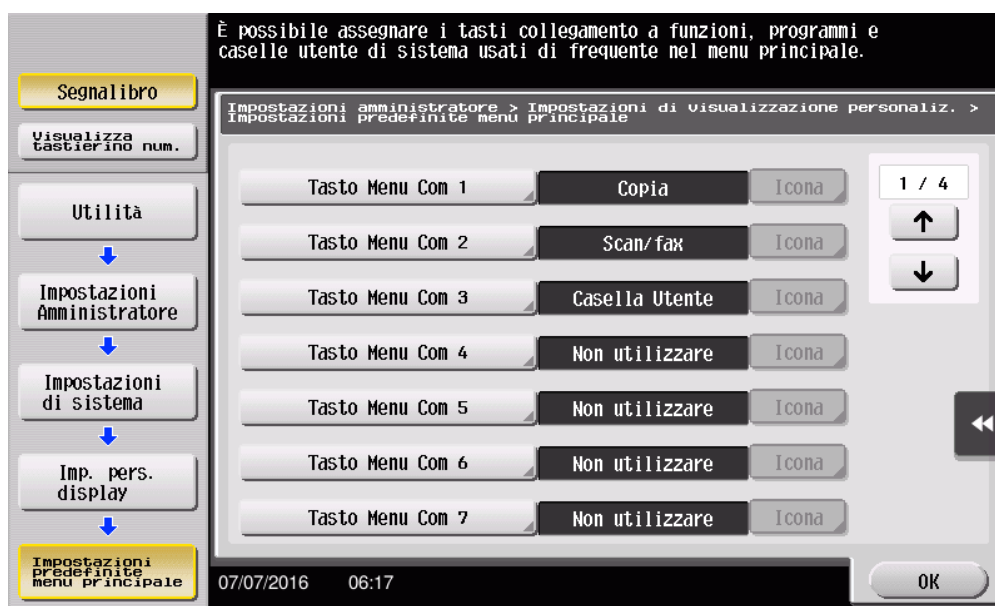


Nota

L'impostazione è disponibile solo quando la funzione client è abilitata in Impostazioni di stampa Serverless Pull Printing.

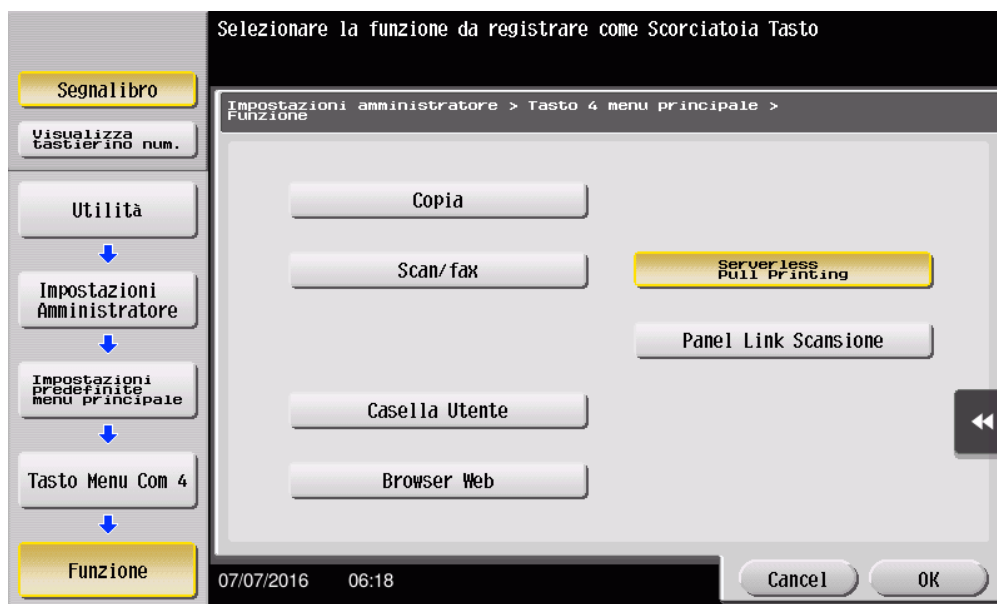
Aggiunta di un collegamento

- 1 Toccare [Utilità] - [Impostazioni amministratore] - [Impostazioni di sistema] - [Imp. personalizzate display] - [Impostazione predefinita menu principale].
 - Immettere la password dell'amministratore nella schermata visualizzata.
- 2 Selezionare un [Tasto Menu Com] non in uso.



- 3 Selezionare [ON], quindi [Funzione].

4 Toccare [Serverless Pull Printing], quindi [OK].



Una volta aggiunto, il collegamento alla [Serverless Pull Printing] viene visualizzato nel menu principale.

6 Installazione del driver della stampante e di LK-114_ManagerPort

Per utilizzare la funzione di stampa Serverless Pull Printing nel computer dell'utente, installare il driver della stampante compatibile e LK-114_ManagerPort nel sistema multifunzione di destinazione.

Seguire questo ordine di installazione.

1. LK-114_ManagerPort
2. Driver della stampante

Se il computer dell'utente dispone di privilegi di amministratore:

- Distribuire il driver della stampante e LK-114_ManagerPort nel computer dell'utente, quindi installarli facendo clic su [Setup.exe].
LK-114_ManagerPort è contenuto nella cartella [LK-114_InstallerCreateTool] - [InstForm].

Se il computer dell'utente non dispone di privilegi di amministratore:

- Creare LK-114_InstallTool per usare un'installazione che non prevede i privilegi di amministratore e distribuirlo agli utenti. Per creare LK-114_InstallTool, avvalersi di LK-114_InstallerCreateTool.
Se necessario, creare lo strumento in modo che configuri automaticamente le impostazioni del driver della stampante e di LK-114_ManagerPort.

Per informazioni su come creare LK-114_InstallTool, fare riferimento a "Creazione di LK-114_InstallTool (per amministratori)" a pagina 6-2.

6.1 Creazione di LK-114_InstallTool (per amministratori)

In questa sezione viene descritto come creare LK-114_InstallTool. Per informazioni su come installare il driver della stampante e LK-114_ManagerPort in un computer utente che non dispone di privilegi di amministratore tramite LK-114_InstallTool, fare riferimento a "Installazione manuale tramite LK-114_InstallTool" a pagina 6-15.

6.1.1 LK-114_InstallerCreateTool

LK-114_InstallerCreateTool è uno strumento che consente di creare LK-114_InstallTool, lo strumento da distribuire sui computer degli utenti. Avvalendosi di LK-114_InstallTool distribuito, l'utente può configurare l'impostazione che abilita la funzione Serverless Pull Printing sul computer.

LK-114_InstallerCreateTool consente all'utente di compilare il driver della stampante, il programma di installazione LK-114_ManagerPort e i relativi file di configurazione in un pacchetto detto LK-114_InstallTool.

In seguito, sarà quindi possibile integrare le informazioni di autenticazione quali l'ID utente e la password dell'amministratore in LK-114_InstallTool, per abilitare l'installazione anche nei computer utente che non dispongono di privilegi di amministratore.

Preparare LK-114_InstallerCreateTool in anticipo, quindi copiarlo in una cartella qualsiasi.

6.1.2 Preparazione

Per creare LK-114_InstallTool tramite LK-114_InstallerCreateTool, preparare per prima cosa il file di configurazione del driver della stampante.

Si tratta di un driver della stampante provvisto di ID, dominio e password amministratore.

Prima di creare tale file, verificare quanto segue.

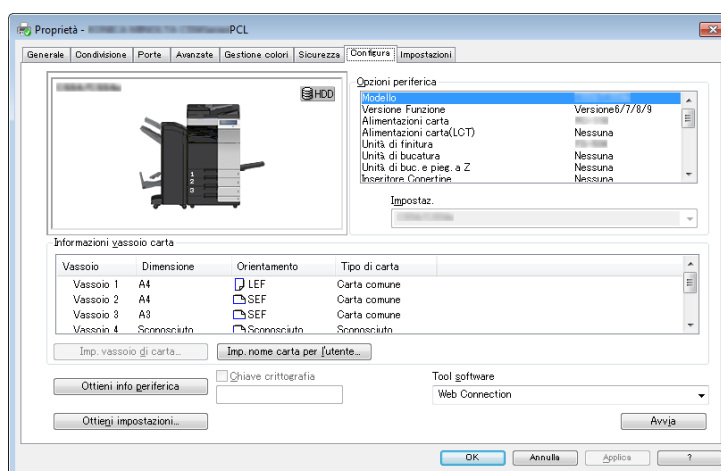
- Prima di utilizzare la Driver Packaging Utility, installare nel computer il driver della stampante usato per il file di configurazione citato sopra. Per informazioni sull'installazione del driver della stampante, fare riferimento a "Funzioni della stampante" nella guida del sistema multifunzione in uso.
- Per creare il file di configurazione del driver della stampante, utilizzare la Driver Packaging Utility. Preparare la Driver Packaging Utility in anticipo, quindi copiarla in una cartella qualsiasi.
- Per creare il file di configurazione del driver della stampante, sono necessari nome utente, dominio e password dell'utente con privilegi di amministratore. Verificare tali dati in anticipo.

Per informazioni su come creare il file di configurazione del driver della stampante, fare riferimento a "Creazione del file di configurazione del driver della stampante tramite Driver Packaging Utility" a pagina 6-3.

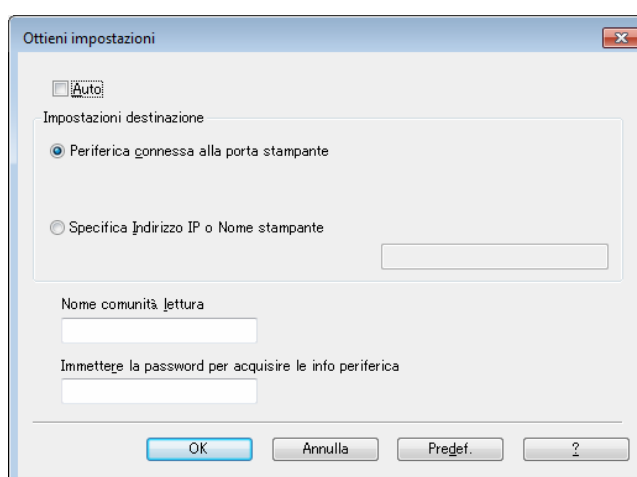
Creazione del file di configurazione del driver della stampante tramite Driver Packaging Utility

Di seguito sono riportati i punti illustrati nell'ambiente Windows 7.

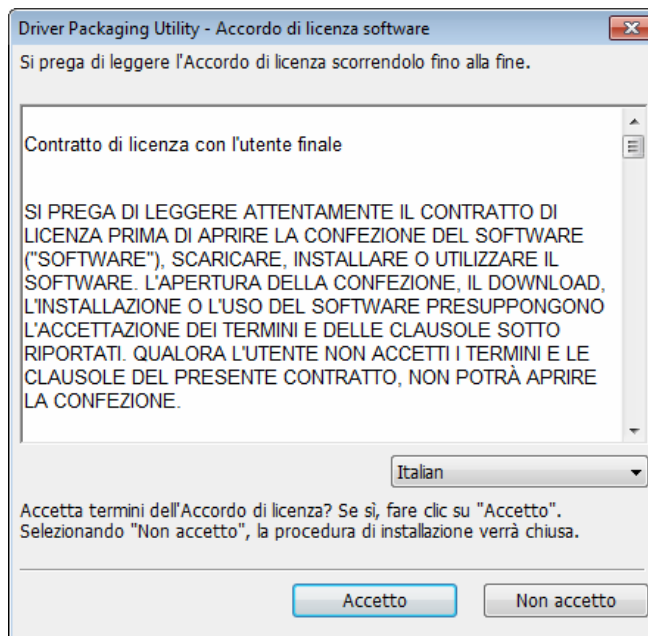
- 1 Selezionare [Pannello di controllo] - [Dispositivi e stampanti].
- 2 Fare clic con il pulsante destro del mouse sulla stampante di destinazione, quindi selezionare [Proprietà stampante].
- 3 Selezionare la scheda [Configura], quindi fare clic su [Ottieni impostazioni].



- 4 Deselezionare la casella di controllo [Auto], quindi fare clic su [OK].

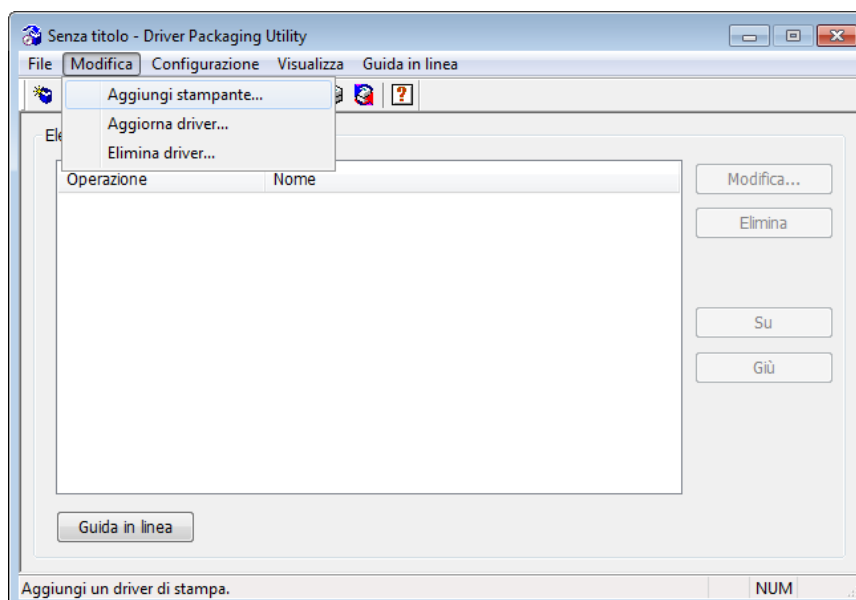


- 5 Fare doppio clic su DPU.exe per avviare Driver Packaging Utility.
 - In Windows 7 appare un messaggio di avviso. Acconsentire all'avvio di Driver Packaging Utility.
- 6 Fare clic su [Accetto].



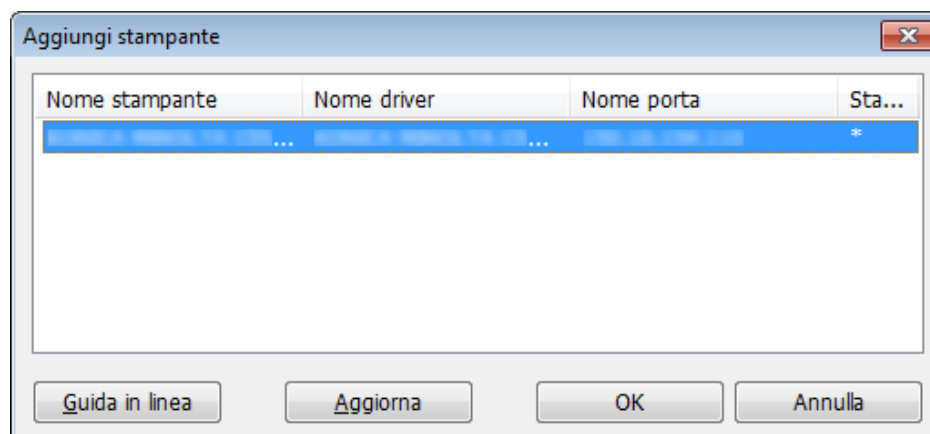
Viene visualizzata la pagina di Driver Packaging Utility.

- 7 Selezionare [Modifica] - [Aggiungi stampante].

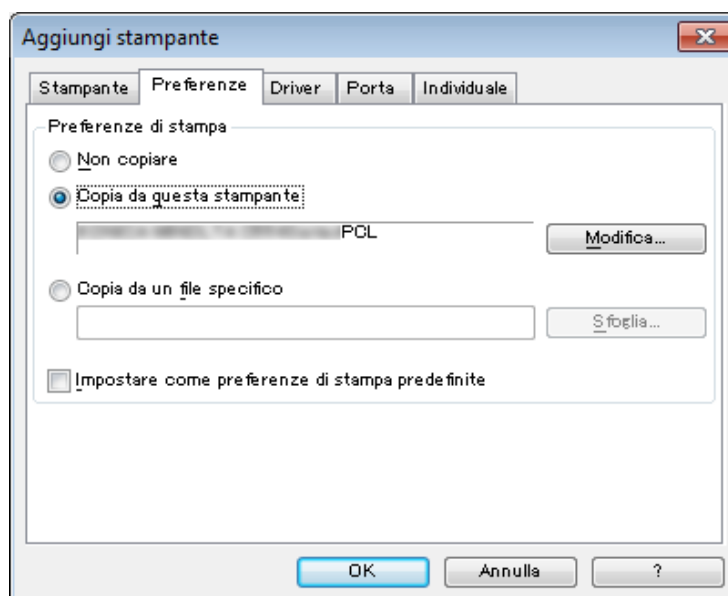


Vengono elencate nella finestra Aggiungi stampante le stampanti standard della porta TCP/IP installate nel computer.

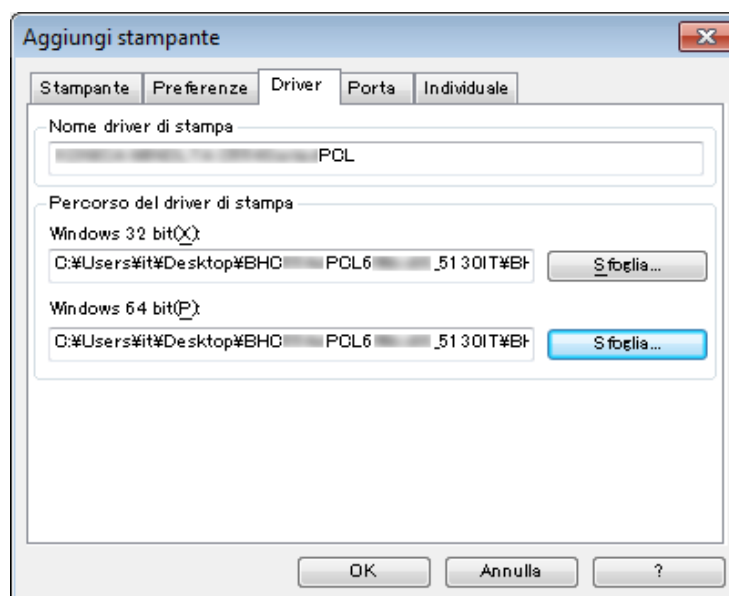
- 8 Selezionare il driver della stampante da impiegare per LK-114_ManagerPort, quindi fare clic su [OK].



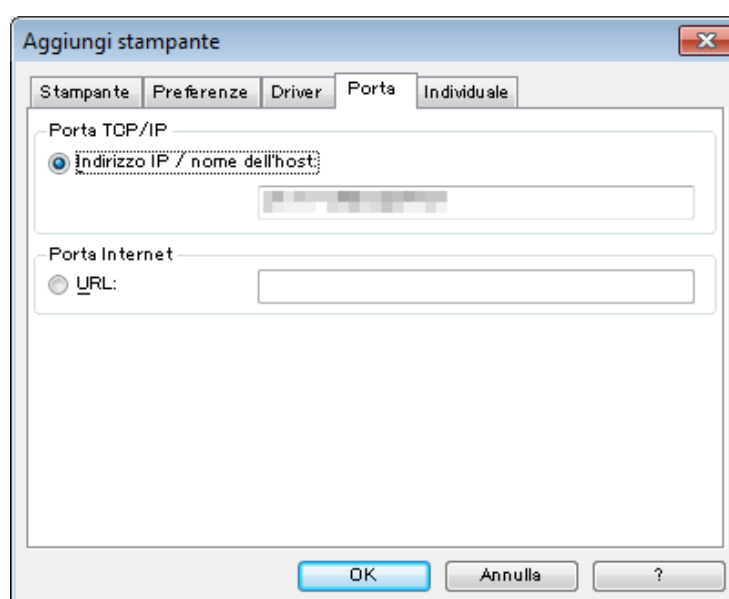
- 9 Nella scheda [Preferenze], selezionare [Copia da questa stampante].



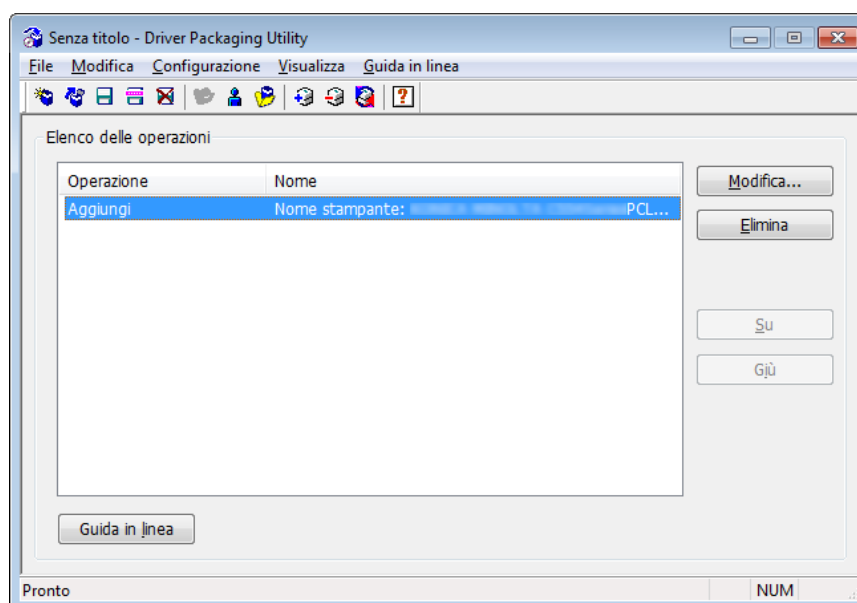
- 10** Nella scheda [Driver], specificare il driver della stampante desiderato, quindi fare clic su [OK].
- Fare clic su [Sfoglia], quindi specificare [Percorso del driver di stampa].
 - Indicare qui il file che era presente nella cartella del driver della stampante prima dell'installazione, non quello installato in Programmi.



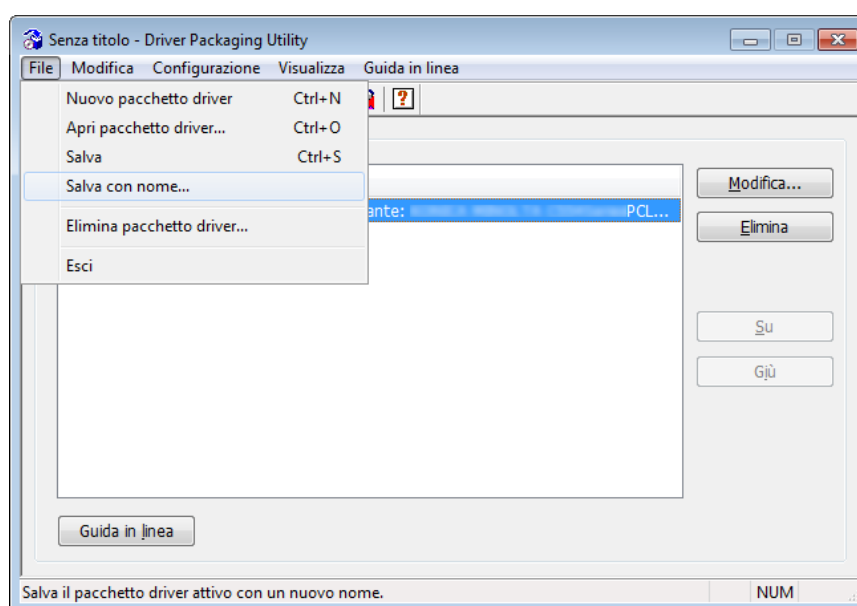
- 11** Nella scheda [Porta], inserire l'indirizzo IP in [Indirizzo IP/nome dell'host], quindi fare clic su [OK].



Viene visualizzato il nome della stampante aggiunto all'elenco delle attività.



12 Selezionare [File] - [Salva con nome].



13 Specificare i dati richiesti.

- Specificare il nome in [Nome pacchetto driver].
- Selezionare la casella di controllo [Passare al seguente utente quando si esegue il pacchetto driver], quindi immettere nome utente, password e dominio dell'utente con i privilegi di amministratore della destinazione.

Salva pacchetto driver

Cartella DPU: Cartella individuale

Nome pacchetto ...	Commento
--------------------	----------

Nome pacchetto driver: abc123

Commento:

Impostazioni di esecuzione del pacchetto driver

☒ Passare al seguente utente quando si esegue il pacchetto driver

Nome utente: UserName

Password:

Nome dominio: DomainName

Destinazione di salvataggio del log pacchetto driver:

| Sfoglia...

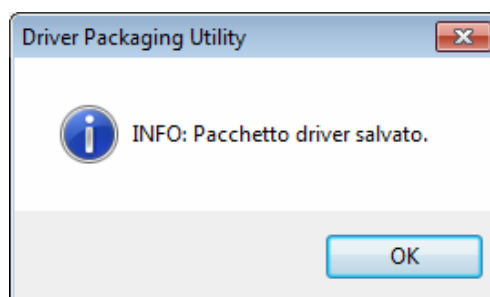
☐ Apri la cartella contenente il file pacchetto driver.

Guida in linea Salva Annulla

14 Fare clic su [Salva].

Viene creato il pacchetto (file di configurazione del driver della stampante).

15 Nella finestra visualizzata, fare clic su [OK].



**Ricordate**

Dopo avere creato il file di configurazione della stampante, ripristinare lo stato originale della casella di controllo [Automatico], deselezionata nella finestra di impostazione dell'importazione automatica (punto 4), se necessario.

6.1.3 Creazione e distribuzione di LK-114_InstallTool

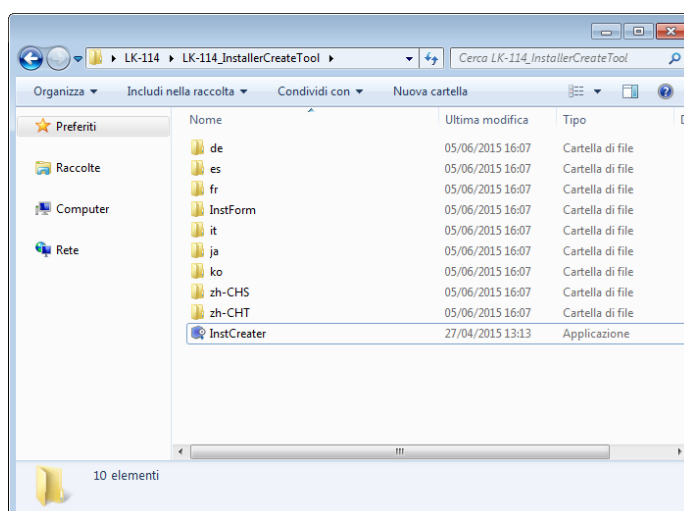
Creare e distribuire LK-114_InstallTool.

Creazione di LK-114_InstallTool

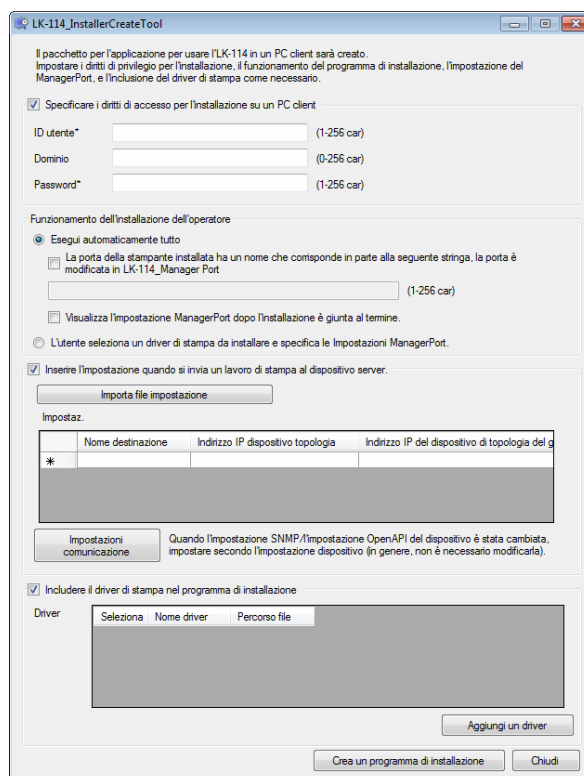
Prima di creare LK-114_InstallTool, verificare quanto segue:

- ✓ Verificare ID utente, dominio e password dell'utente che dispone di privilegi di amministratore quando l'utente che esegue LK-114_InstallTool non dispone di tali privilegi sul proprio computer.
- ✓ Preparare LK-114_InstallerCreateTool nel computer

- 1 Fare doppio clic su [InstCreator.exe] per avviare LK-114_InstallerCreateTool.



- 2** In [Specificare i diritti di accesso per l'installazione su un PC client], impostare i privilegi per installare LK-114_ManagerPort.
- Se l'utente che esegue LK-114_InstallTool non dispone di privilegi di amministratore sul proprio computer, specificare [ID utente], [Dominio] e [Password] dell'utente che ne dispone.
 - Se l'utente che esegue LK-114_InstallTool dispone di privilegi di amministratore sul proprio computer, deselezionare la casella di controllo [Specificare i diritti di accesso per l'installazione su un PC client]. L'installazione viene eseguita usando i privilegi dell'utente che ha eseguito [invoke.exe] relativo a LK-114_InstallTool.



- 3** In [Funzionamento dell'installazione dell'operatore], selezionare se si desidera che l'utente configuri le impostazioni del driver della stampante e di LK-114_ManagerPort.
- Se è selezionato [Esegui automaticamente tutto] ciò non è necessario.
 - Per consentire a LK-114_ManagerPort di utilizzare il driver della stampante da installare, selezionare [Esegui automaticamente tutto], quindi selezionare la casella di controllo [La porta della stampante installata ha un nome che corrisponde in parte alla seguente stringa, la porta è modificata in LK-114_Manager Port]. Inserire quindi nella casella di testo il nome della stampante specificato nella scheda [Stampante] della Driver Packaging Utility.

- Per visualizzare la schermata di impostazione di LK-114_ManagerPort una volta terminata l'installazione di LK-114_ManagerPort, selezionare la casella di controllo [Visualizza l'impostazione ManagerPort dopo l'installazione è giunta al termine.].
- Per configurare le impostazioni, selezionare [L'utente seleziona un driver di stampa da installare e specifica le Impostazioni ManagerPort.]

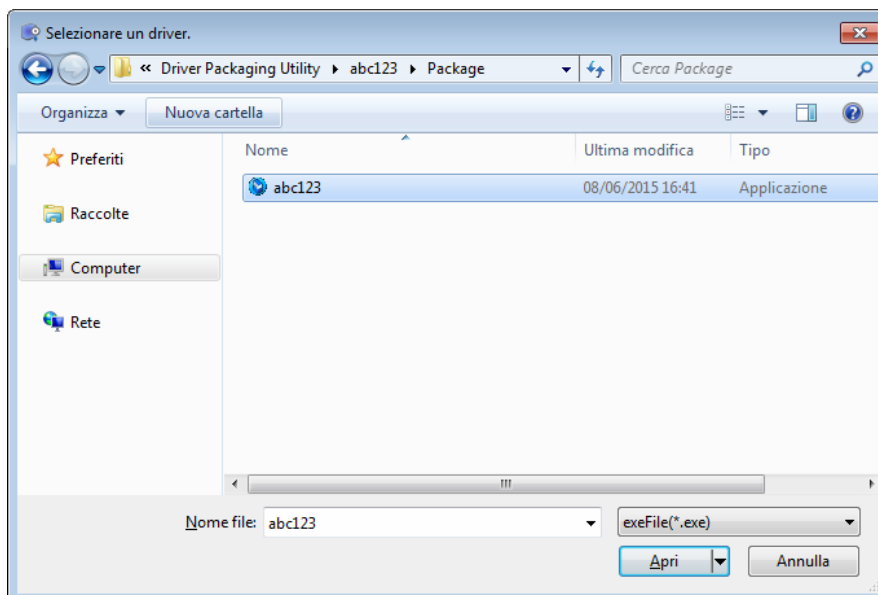
4 In [Inserire l'impostazione quando si invia un lavoro di stampa al dispositivo server.], configurare le impostazioni per l'invio dei lavori di stampa.

- In [Impostaz.], configurare le informazioni di destinazione di LK-114_ManagerPort.
[Nome destinazione]: Specificare il nome destinazione per la gestione.
[Indirizzo IP dispositivo topologia]: Specificare l'indirizzo IP della macchina per la topologia per ottenere l'elenco dei gruppi serverless pull printing.
[Indirizzo IP del dispositivo di topologia del gruppo cui si appartiene]: Specificare l'indirizzo IP della macchina per la topologia del gruppo serverless pull printing al quale inviare i lavori di stampa.
- Per importare le informazioni sulla destinazione da un file, fare clic su [Importa file impostazione], quindi selezionare un file di informazioni sulla destinazione.
- Se si modifica l'impostazione SNMP o OpenAPI della macchina di archiviazione, fare clic su [Impostazioni comunicazione], quindi configurare l'impostazione per le comunicazioni con la macchina di archiviazione.

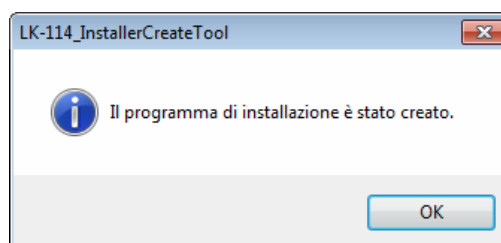
5 In [Includere il driver di stampa nel programma di installazione], specificare se aggiungere il driver della stampante a LK-114_InstallTool.

- Per farlo, selezionare la casella di controllo [Includere il driver di stampa nel programma di installazione], quindi fare clic su [Aggiungi un driver]. Procedere al punto 6.
- Se non si desidera includere il driver di stampa in LK-114_InstallTool, deselezionare la casella di controllo [Includere il driver di stampa nel programma di installazione]. Procedere al punto 8.

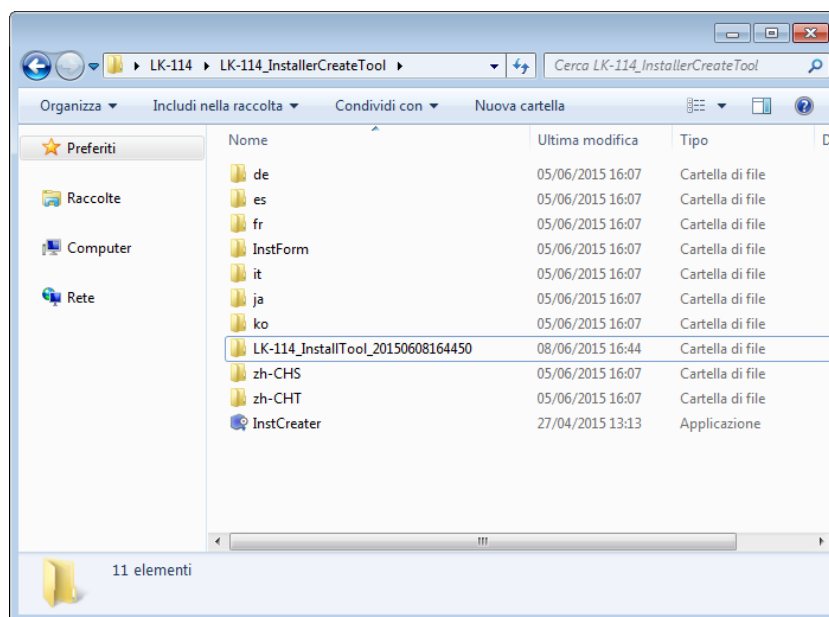
- 6 Specificare la cartella creata usando la Driver Packaging Utility, selezionare il file di configurazione del driver della stampante, quindi fare clic su [Apri].
- Specificare il driver della stampante compatibile con il computer utente.



- 7 In [Driver], selezionare la casella di controllo per il driver di stampa da inserire nel pacchetto.
- [Nome driver] può essere modificato secondo necessità. Specificare un nome di driver che gli utenti possano comprendere più facilmente durante la distribuzione. (Esempio: abc123.exe -> driver stampante 3F)
- 8 Fare clic su [Crea un programma di installazione]. Viene creato LK-114_InstallTool.
- 9 Nella finestra visualizzata, fare clic su [OK].



La cartella LK-114_InstallTool_aaaammgghhmmss da distribuire viene creata nella cartella LK-114_InstallerCreateTool.
("aaaammgghhmmss" indica la data e l'ora di creazione di LK-114_InstallTool).



- 10** Distribuire la cartella LK-114_InstallTool_aaaammgghhmmss nel computer utente.



Ricordate

Per informazioni sul file di informazioni sulla destinazione, consultare la parte intitolata "File di informazioni sulla destinazione" a pagina 10-1.

6.2 Installazione automatica usando LK-114_InstallTool

Installare il driver della stampante e LK-114_ManagerPort a partire da LK-114_InstallTool, distribuito dall'amministratore.

In questa sezione viene descritta la procedura da seguire nel caso in cui durante la creazione di LK-114_InstallTool con LK-114_InstallerCreateTool sia stato selezionato [Esegui automaticamente tutto] in [Funzionamento dell'installazione dell'operatore].

Se LK-114_InstallTool non è fornito, consultare l'amministratore.

- 1 Fare doppio clic sul file [invoke.exe] di LK-114_InstallTool distribuito dall'amministratore.

Il programma di installazione viene avviato.

- 2 Seguire le istruzioni a schermo.

Vengono automaticamente installati LK-114_ManagerPort e il driver della stampante. Vengono quindi configurate le impostazioni di LK-114_ManagerPort.

6.3 Installazione manuale tramite LK-114_InstallTool

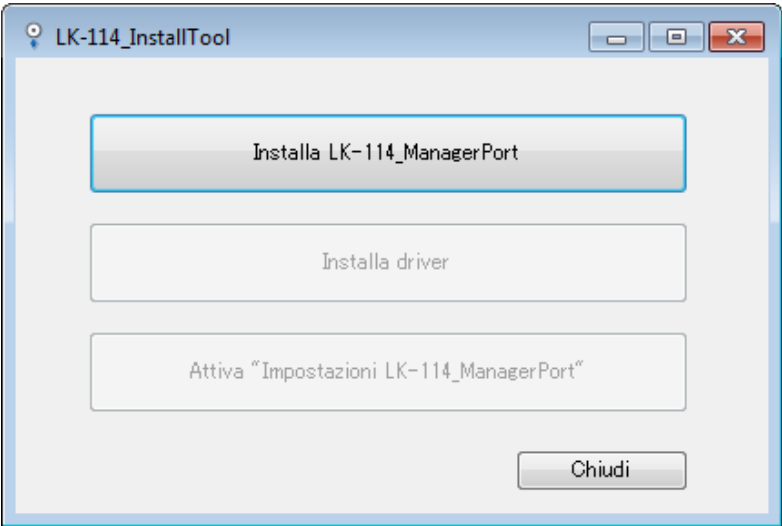
Installare il driver della stampante e LK-114_ManagerPort a partire da LK-114_InstallTool, distribuito dall'amministratore.

In questa sezione viene descritta la procedura da seguire nel caso in cui durante la creazione di LK-114_InstallTool con LK-114_InstallerCreateTool sia stato selezionato [L'utente seleziona un driver di stampa da installare e specifica le Impostazioni ManagerPort.] in [Funzionamento dell'installazione dell'operatore].

Se LK-114_InstallTool non è fornito, consultare l'amministratore.

Attivazione di LK-114_InstallTool e selezione dell'applicazione

Fare doppio clic sul file [invoke.exe] di LK-114_InstallTool distribuito dall'amministratore; viene visualizzata una finestra che consente di selezionare l'applicazione da installare.



Voce	Descrizione
Installa LK-114_ManagerPort	Installare LK-114_ManagerPort. Per informazioni, fare riferimento a "Installazione di LK-114_ManagerPort" a pagina 6-16.  ... Ricordate <i>Se la destinazione è più recente della versione di the LK-114_ManagerPort installata nel computer, la voce viene visualizzata come [Aggiorna LK-114_ManagerPort].</i>

Voce	Descrizione
Installa driver	Installare il driver della stampante. Per informazioni, fare riferimento a "Installazione del driver della stampante" a pagina 6-20.  ... Nota <i>Se non è installato LK-114_ManagerPort, non è possibile installare il driver della stampante.</i>
Attiva "Impostazioni LK-114_ManagerPort"	Configurare LK-114_ManagerPort. Per informazioni, fare riferimento a "Configurazione di LK-114_ManagerPort" a pagina 6-22.  ... Nota <i>Se LK-114_ManagerPort non è installato, non è possibile configurare le impostazioni di LK-114_ManagerPort.</i>

6.3.1 Installazione di LK-114_ManagerPort

Installare LK-114_ManagerPort a partire da LK-114_InstallTool, distribuito dall'amministratore.

Se LK-114_InstallTool non è fornito, consultare l'amministratore.



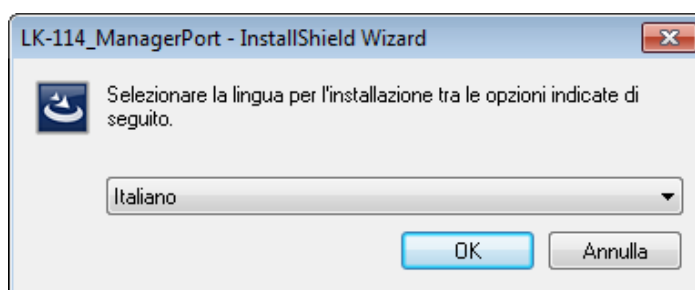
...

Ricordate

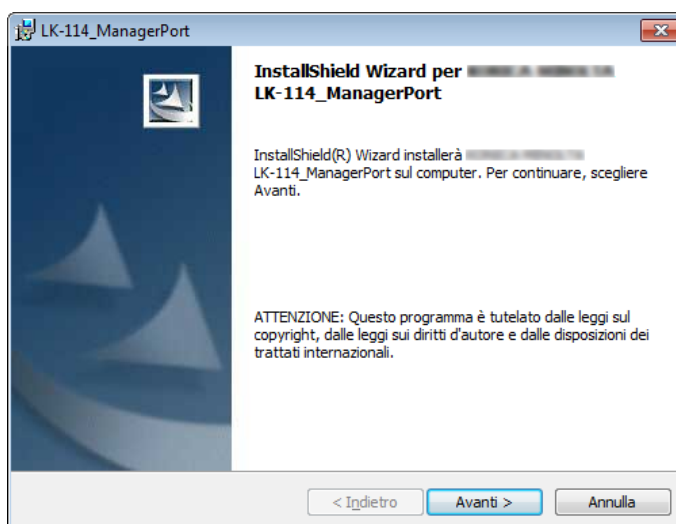
In un computer utente con privilegi di amministratore, selezionare la cartella [LK-114_InstallerCreateTool] - [InstForm] - [LK-114_ManagerPort] ed eseguire [Setup.exe] per installare LK-114_ManagerPort.

Procedura di installazione

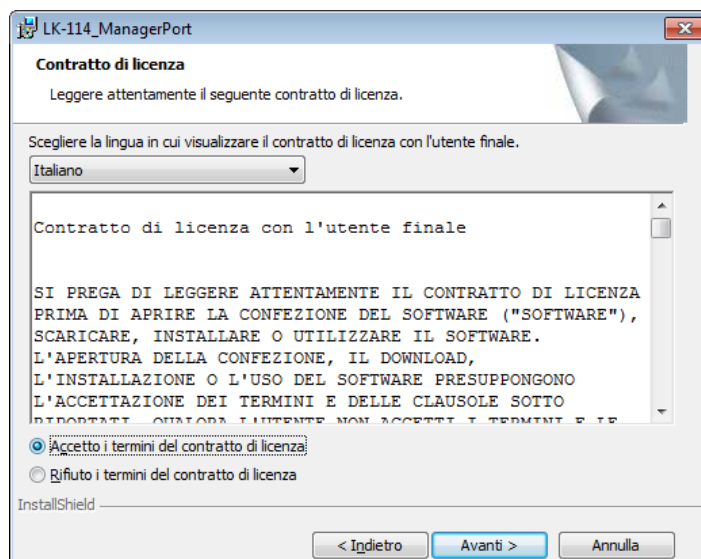
- 1 Fare clic su [Installa LK-114_ManagerPort] nella finestra di selezione di LK-114_InstallTool.
 - Per eseguire l'aggiornamento, fare clic su [Aggiorna LK-114_ManagerPort].
 - Per informazioni sulla finestra di selezione, fare riferimento a "Attivazione di LK-114_InstallTool e selezione dell'applicazione" a pagina 6-15.
- 2 Nella finestra di avvio dell'installazione, fare clic su [Sì].
- 3 Selezionare [Italiano], quindi fare clic su [OK].



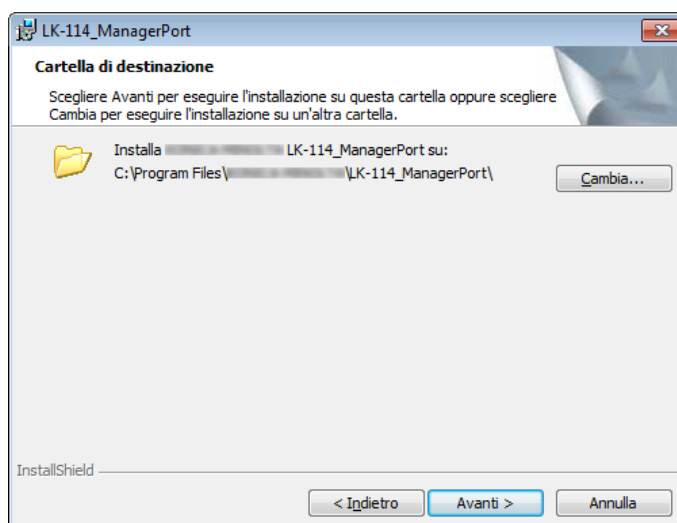
- 4 Fare clic su [Avanti].



- 5 Selezionare [Accetto i termini del contratto di licenza], quindi fare clic su [Avanti].

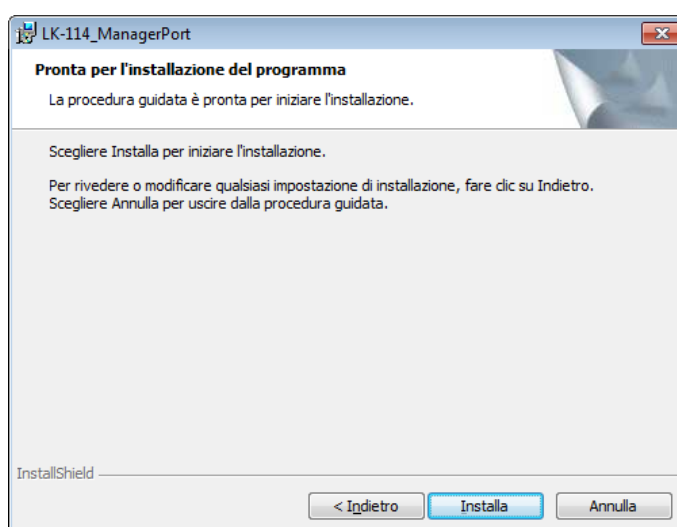


- 6 Verificare la cartella di destinazione.
- Per installare in una cartella diversa, fare clic su [Cambia], quindi specificare un altro indirizzo.



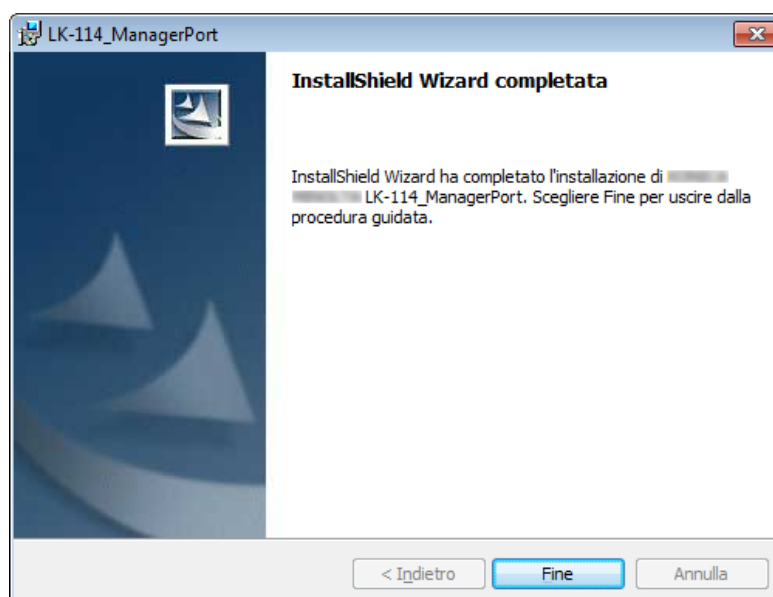
- 7 Fare clic su [Avanti].

8 Fare clic su [Installa].



Viene avviata l'installazione di LK-114_ManagerPort. Al termine dell'operazione, viene visualizzata una finestra.

9 Nella finestra visualizzata, fare clic su [Fine].



Viene nuovamente visualizzata la finestra di selezione di LK-114_InstallTool.

6.3.2 Installazione del driver della stampante

Installare il driver della stampante usando LK-114_InstallTool, distribuito dall'amministratore.

Se LK-114_InstallTool non è fornito, consultare l'amministratore.



Ricordate

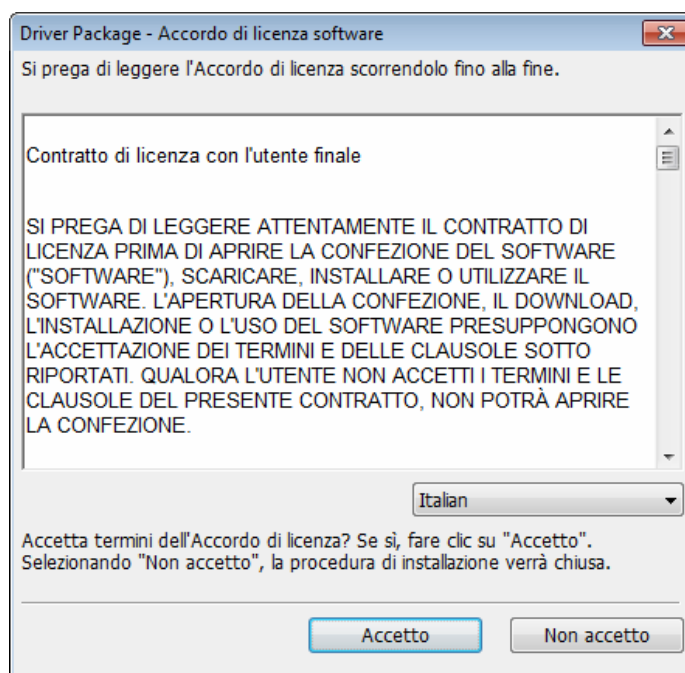
In un computer utente con privilegi di amministratore, installare LK-114_ManagerPort eseguendo [Setup.exe] nell'apposita cartella.

Procedura di installazione

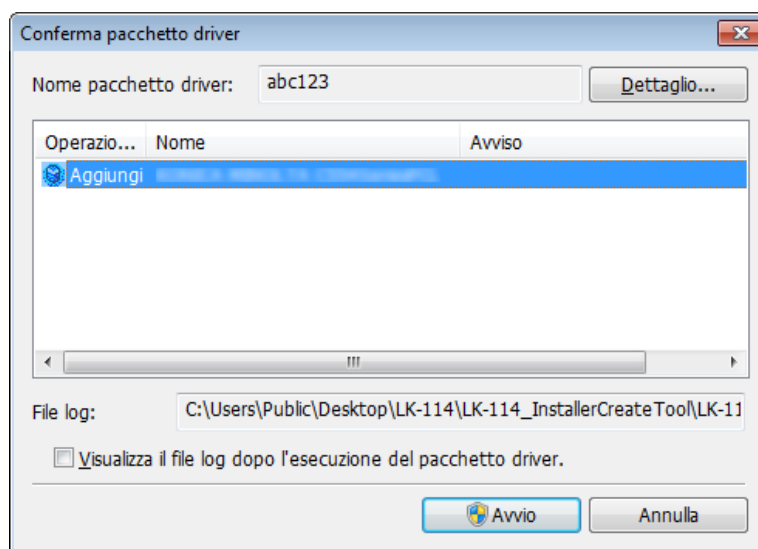
Prima di installare il driver della stampante, verificare quanto segue:

✓ LK-114_ManagerPort è installato nel computer.

- 1 Fare clic su [Installa driver] nella finestra di selezione di LK-114_InstallTool.
 - Per informazioni sulla finestra di selezione, fare riferimento a "Attivazione di LK-114_InstallTool e selezione dell'applicazione" a pagina 6-15.
 - Se in LK-114_InstallerCreateTool sono selezionati più driver, compare la finestra di selezione del driver. Selezionare il driver da installare.
- 2 Fare clic su [Accetto].



- 3 Selezionare il file di configurazione del driver creato usando Driver Packaging Utility, quindi fare clic su [Esegui].



Viene avviata l'installazione.

- 4 Fare clic su [Fine].



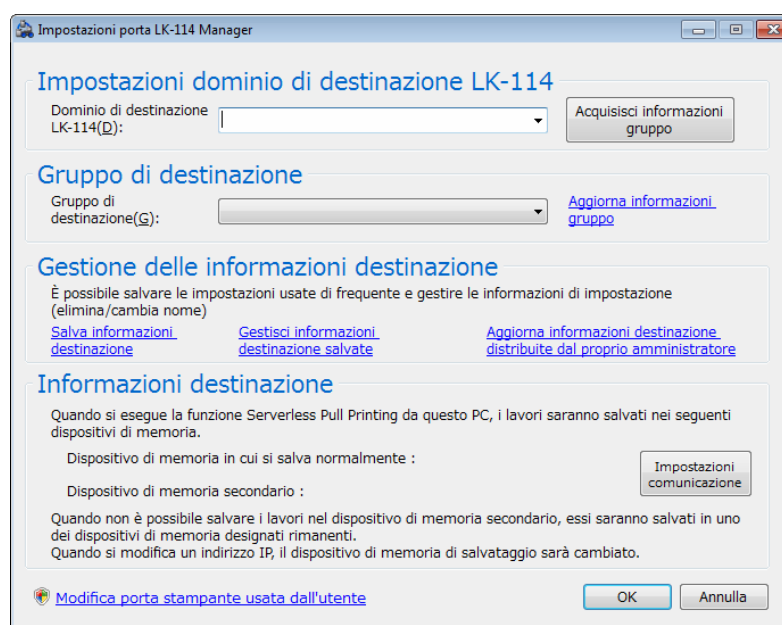
Viene nuovamente visualizzata la finestra di selezione di LK-114_InstallTool.

6.3.3 Configurazione di LK-114_ManagerPort

Dopo avere installato LK-114_ManagerPort, continuare la configurazione di LK-114_ManagerPort.

I lavori di stampa possono essere inviati alla macchina di archiviazione selezionando la stampante per la quale LK-114_ManagerPort è impostato come porta al momento di eseguire le stampe.

- 1 Aprire la schermata di impostazione di LK-114_ManagerPort.
 - Per aprire da LK-114_InstallTool, fare clic su [Attiva "Impostazioni LK-114_ManagerPort"] dalla schermata di selezione delle applicazioni.
 - Dal menu Start, accedere a [Start] - [Utilità stampante-sistema multifunzione] - [LK-114_ManagerPort], quindi selezionare [Impostazioni LK-114_ManagerPort].

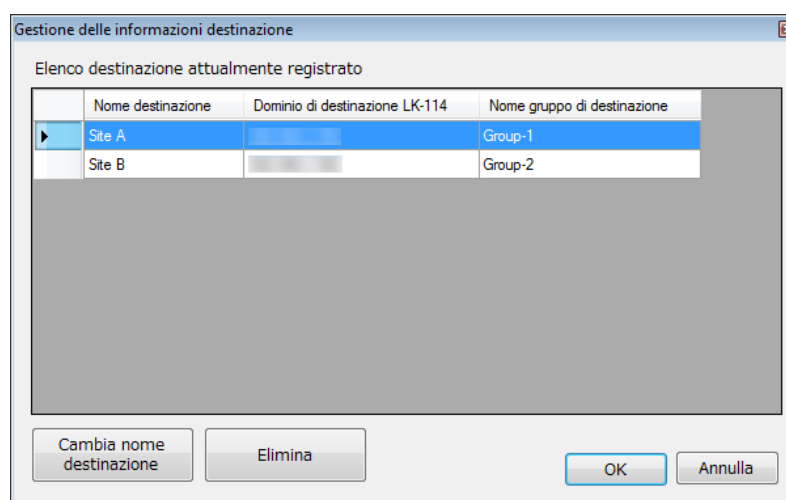


- 2 In [Dominio di destinazione LK-114], specificare la macchina per la topologia per ottenere l'elenco dei gruppi serverless pull printing.
 - Specificare l'indirizzo IP della macchina per la topologia.
 - Se sono state memorizzate informazioni sulla destinazione, è possibile selezionare la macchina per la topologia desiderata dall'elenco a tendina.
- 3 Fare clic su [Acquisisci informazioni gruppo].
- 4 In [Gruppo di destinazione], selezionare il gruppo serverless pull printing al quale si desiderano inviare i lavori di stampa.

- Per ottenere di nuovo informazioni sul gruppo e aggiornare il contenuto dell'elenco a tendina, fare clic su [Aggiorna informazioni gruppo].

5 Salvare le informazioni sulla destinazione configurate secondo necessità.

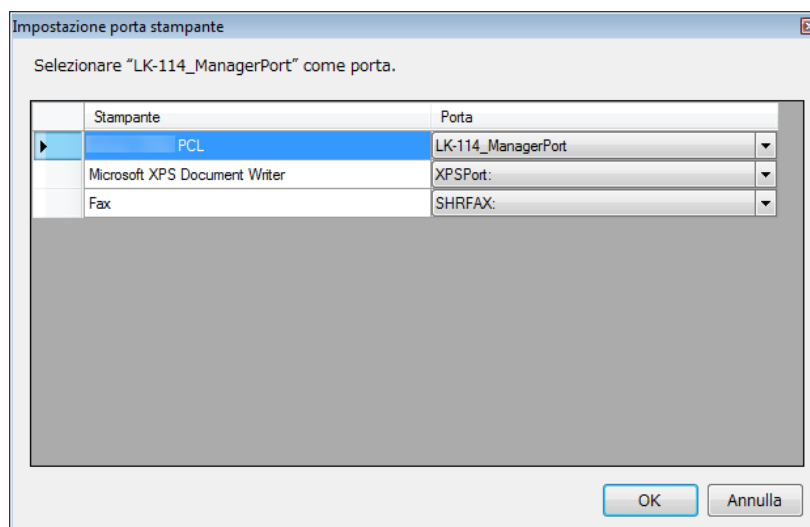
- Fare clic su [Salva informazioni destinazione], quindi specificare il nome destinazione per la gestione.
- Quando si fa clic su [Gestisci informazioni destinazione salvate] appare la schermata di gestione delle informazioni sulla destinazione. Da questa schermata è possibile modificare il nome destinazione o eliminare le informazioni sulla destinazione.



6 Se si modifica l'impostazione SNMP o OpenAPI della macchina di archiviazione, fare clic su [Impostazioni comunicazione], quindi configurare l'impostazione per le comunicazioni con la macchina di archiviazione.

7 Fare clic su [Modifica porta stampante usata dall'utente].

- 8 Modificare la porta della stampante di destinazione in [LK-114_ManagerPort], quindi fare clic su [OK].



- Quando il driver di stampa è installato utilizzando LK-114_InstallTool, assicurarsi che venga selezionato [LK-114_ManagerPort].

- 9 Fare clic su [OK].



...

Ricordate

Per cambiare la porta stampante, è necessario disporre dei privilegi di amministratore del computer.

Le informazioni sulla destinazione possono essere importate dal file. Fare clic su [Aggiorna informazioni destinazione distribuite dal proprio amministratore], quindi selezionare il file di informazioni sulla destinazione desiderato.

Se le informazioni sulla destinazione sono salvate utilizzando LK-114_ManagerPort, è possibile cambiare il gruppo serverless pull printing della destinazione in funzione di dove è necessario eseguire la stampa serverless pull printing.



...

Ricordate

Per informazioni sul file di informazioni sulla destinazione, consultare la parte intitolata "File di informazioni sulla destinazione" a pagina 10-1.

7 Disinstallazione del driver della stampante e di LK-114_ManagerPort

7.1 Disinstallazione del driver della stampante

Eliminare il driver della stampante dal computer.

Procedura di disinstallazione

Prima di disinstallare LK-114_ManagerPort, verificare quanto segue.

✓ L'accesso a Windows è stato eseguito come amministratore.

- 1 Aprire la finestra [Dispositivi e stampanti].
 - Windows 7: selezionare [Start] - [Pannello di controllo] - [Hardware e suoni] - [Dispositivi e stampanti].
 - Windows 8.1: fare clic con il pulsante destro sulla finestra Start, quindi selezionare [Tutte le app] - [Pannello di controllo] - [Hardware] - [Dispositivi e stampanti].
- 2 Fare clic con il pulsante destro sulla stampante da eliminare, quindi selezionare [Rimuovi dispositivo].
- 3 Riavviare il computer.

7.2 Disinstallazione di LK-114_ManagerPort

Eliminare LK-114_ManagerPort dal computer.

Procedura di disinstallazione

Prima di disinstallare LK-114_ManagerPort, verificare quanto segue.

- ✓ L'accesso a Windows è stato eseguito come amministratore.
- ✓ Verificare che [LK-114_ManagerPort] non sia selezionato nella schermata di selezione della porta/del driver delle impostazioni di "LK-114_ManagerPort".

- 1 Aprire la finestra per disinstallare il programma.
 - Windows 7: selezionare [Start] - [Pannello di controllo] - [Programmi e funzionalità] o [Programmi].
 - Windows 8.1: fare clic con il pulsante destro sulla finestra Start, quindi selezionare [App] - [Pannello di controllo] - [Programmi] - [Disinstalla un programma].
- 2 Selezionare LK-114_ManagerPort e disinstallare il programma.
- 3 Riavviare il computer.

8 Procedure operative

8.1 Operazioni disponibili con Serverless Pull Printing

Con la stampa Serverless Pull Printing sono disponibili le seguenti operazioni.

- Spooling dei lavori di stampa in una periferica di memorizzazione (p. 8-2)
- Esecuzione dei lavori di stampa da una periferica client (p. 8-3)
- Verifica dell'elenco dei lavori di stampa per cui si è eseguito lo spooling in una periferica client (p. 8-3)
- Modifica delle impostazioni del lavoro di stampa per cui si è eseguito lo spooling in una periferica client (p. 8-3)
- Eliminazione dei lavori di stampa per cui si è eseguito lo spooling in una periferica client (p. 8-7)



Ricordate

Il sistema multifunzione di un gruppo Serverless Pull Printing utilizzato come periferica di gestione topologia può essere utilizzato anche come periferica client.

Tutti i sistemi multifunzione di uno stesso gruppo Serverless Pull Printing possono essere utilizzati come periferiche di memorizzazione e client.

8.2 Spooling dei lavori di stampa in una periferica di memorizzazione

Eseguire lo spooling dei lavori di stampa in una periferica di memorizzazione.

Spooling di un lavoro di stampa

Prima di eseguire lo spooling di un lavoro di stampa, verificare quanto segue.

- ✓ Il driver della stampante e LK-114_ManagerPort sono stati installati in modo da usare la funzione di stampa Serverless Pull Printing. LK-114_ManagerPort è stato configurato.

1 Aprire il file desiderato.

2 Dal menu software, eseguire il lavoro di stampa.

- Selezionare il sistema multifunzione assegnato alla periferica di memorizzazione, quindi fare clic su [OK].

Lo spooling del lavoro di stampa viene eseguito nel dispositivo di archiviazione.

Quando si verifica un errore di invio del lavoro di stampa:

Se il sistema non è riuscito ad eseguire lo spooling del lavoro di stampa in un dispositivo di archiviazione perché non è riuscito a verificare lo stato della comunicazione verso le destinazioni primaria e secondaria specificate in LK-114_ManagerPort, il lavoro di stampa viene memorizzato in un altro dispositivo di archiviazione.

Se non è stato possibile eseguire alcun controllo delle comunicazioni con tutti i dispositivi di archiviazione, il lavoro di stampa provoca un errore senza che ne venga eseguito lo spooling. Eliminare il lavoro di stampa errato dallo spooler di stampa.

Dopo aver eliminato il lavoro di stampa, controllare la destinazione per la comunicazione, quindi eseguire nuovamente il lavoro di stampa.

8.3 Stampa mediante una periferica client

Stampare il lavoro di stampa per cui è stato eseguito lo spooling nella periferica di memorizzazione tramite il pannello di controllo del computer dell'utente. Se necessario, è possibile completare la stampa dalla periferica di memorizzazione.



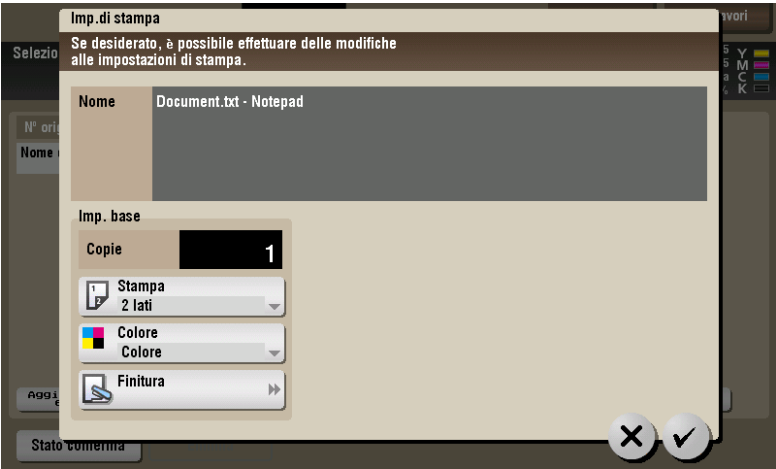
Nota

Nel caso in cui sia usata la periferica client, non saranno disponibili le funzioni di stampa box o stampa protetta.

Modifica delle impostazioni di stampa

È possibile modificare le impostazioni di stampa. Per informazioni sulla procedura, fare riferimento a "Esecuzione di un lavoro di stampa" a pagina 8-5.

Nella schermata Impostazioni di stampa è possibile modificare le seguenti voci.



Voce	Descrizione
Imp. base	Consente di modificare il numero di copie.
Stampa	Selezionare [1 lato] o [2 lati].

Voce		Descrizione
Colore		Selezionare [Nero] o [Tutti i colori].  ... Nota <i>Se l'immagine viene elaborata usando il driver della stampante, l'impostazione [Colore] non viene aggiornata nemmeno se è stata modificata.</i>
Finitura	Pinzatura	Selezionare l'opzione desiderata tra [NO], [In angolo] e [2 punti].
	Foratura	Selezionare l'opzione desiderata tra [NO], [2 fori], [3 fori] e [4 fori].  ... Ricordate <i>Le voci visualizzate variano in base al modello e alla regione del sistema multifunzione.</i>
Posizione	Pinzatura/Foratura	Selezionare l'opzione desiderata tra le combinazioni di posizioni di pinzatura e foratura visualizzate.  ... Ricordate <i>Le voci visualizzate variano in base all'impostazione della finitura.</i>



...

Nota

Se la periferica client non è dotata di un dispositivo di finitura, le voci [Finitura] e [Posizione] non sono disponibili.



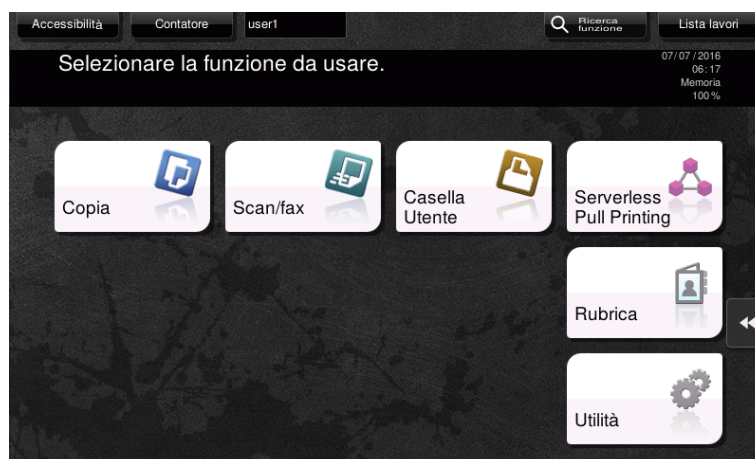
...

Nota

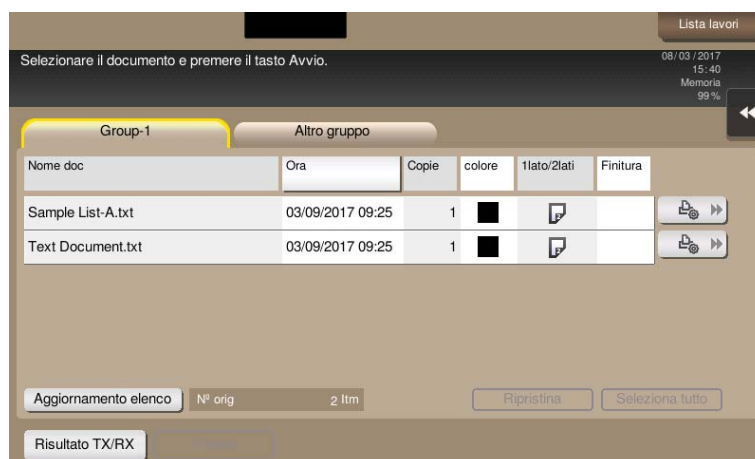
Da una periferica client, non è possibile visualizzare né modificare le impostazioni di stampa per documenti il cui spooling è stato eseguito nella periferica di memorizzazione con il driver PS. Saranno disponibili le impostazioni configurate usando il driver PS al momento dello spooling.

Esecuzione di un lavoro di stampa

- 1 Nel pannello di controllo della periferica client, specificare nome utente e password in [Nome utente] e [Password], quindi toccare [Login]
- 2 Premere il tasto Menu.
Compare il menu principale.
- 3 Toccare [Serverless Pull Printing].



- 4 Selezionare il lavoro di stampa desiderato.



- Se si tocca [Altro gruppo], appare un elenco dei lavori di stampa negli altri gruppi cui il client attualmente in uso non accede.
- Toccando [Aggiornamento elenco], l'elenco dei lavori di stampa viene aggiornato. Se durante l'elaborazione dell'aggiornamento si tocca [Annulla aggiorna elenco], l'aggiornamento dell'elenco dei lavori di stampa viene annullato.
- Toccando  ([Impostazioni stampa]), viene visualizzata la schermata in cui è possibile modificare le impostazioni del lavoro di stampa.

- Toccare [Ripristina] per deselezionare i lavori di stampa.
- Toccare [Seleziona tutto] per selezionarli tutti.
- Toccando [Risultato TX/RX], è possibile verificare lo stato dei sistemi multifunzione in tutti i gruppi Serverless Pull Printing.

5 Premere [Start] nel pannello di controllo.



...

Nota

Se lo stesso utente si collega simultaneamente a più periferiche client, potrebbe verificarsi un errore.



...

Ricordate

Se diminuisce lo spazio libero in una periferica di memorizzazione, appare il messaggio "The free space in the print storage device is insufficient. Tap the [Risultato TX/RX] button to view details." (Spazio libero nella periferica di memorizzazione stampa insufficiente. Toccare il pulsante [Risultato comunicazione] per visualizzare i dettagli). Toccare [Risultato TX/RX] nella schermata dell'elenco dei lavori di stampa.



...

Ricordate

Se la porta di ricezione della stampa della periferica client è occupata, viene messo in coda un lavoro di stampa Serverless Pull Printing.



...

Ricordate

Le operazioni in un altro gruppo possono ridurre significativamente le prestazioni, rispetto alle operazioni effettuate nel gruppo di cui fa parte il sistema multifunzione, secondo l'ambiente di rete dell'utente o il numero di periferiche di memorizzazione in un altro gruppo. Pertanto, le operazioni relative a lavori di stampa in un diverso gruppo vanno limitate ai casi di necessità, ad esempio se si desidera effettuare stampe utilizzando il sistema multifunzione del piano di destinazione.



...

Ricordate

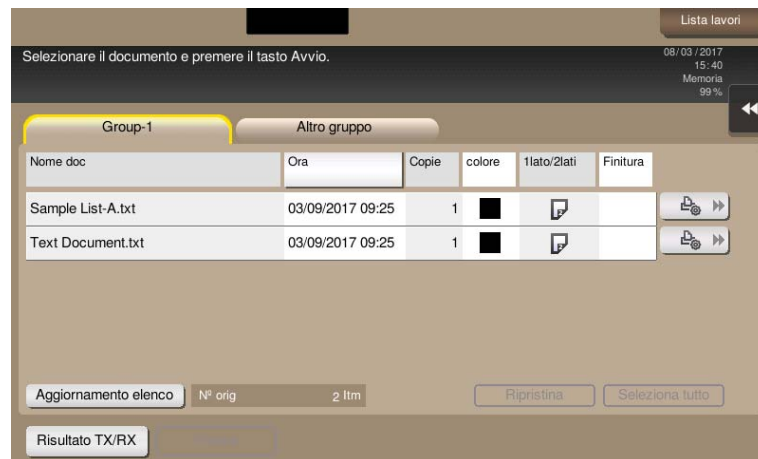
Quando un gruppo è costituito da 30 e più sistemi multifunzione, raccomandiamo di scegliere "360 sec." per [Imp timeout connessione]. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla parte intitolata "Specifica della durata del timeout di connessione" a pagina 4-12.

8.4 Eliminazione di un lavoro di stampa

Eliminare un lavoro di stampa dalla periferica di memorizzazione.

Eliminazione di un lavoro di stampa

- 1 Nel pannello di controllo della periferica client, specificare nome utente e password in [Nome utente] e [Password], quindi toccare [Login].
- 2 Premere il tasto Menu.
- 3 Toccare [Serverless Pull Printing].
- 4 Selezionare il lavoro di stampa da eliminare, quindi [Elimina].



- Toccando [Aggiornamento elenco], l'elenco dei lavori di stampa viene aggiornato.
 - Toccare [Ripristina] per deselezionare i lavori di stampa.
 - Toccare [Seleziona tutto] per selezionarli tutti.
- 5 Toccare [OK] nella finestra di conferma.

9 Risoluzione dei problemi

9.1 Messaggio di errore visualizzato durante la stampa e azioni risolutive

Messaggio di errore	Causa	Azione
Si è riscontrato un problema nella macchina client. Disattivare e riattivare l'alimentazione per risolvere l'errore. Se il codice di errore viene nuovamente visualizzato, contattare l'amministratore (durante l'uso di una periferica client).	Si è verificato un errore irreversibile nella periferica client.	Utente: riavviare la periferica client. Amministratore: verificare le impostazioni client tramite LK-114_SetupTool o il sistema multifunzione.
Impossibile usare la porta RX della stampante. Contattare l'amministratore (durante l'uso di una periferica client o di memorizzazione).	La porta del sistema multifunzione non è disponibile.	Amministratore: verificare le impostazioni della porta tramite LK-114_ManagerPort.
Si è riscontrato un problema in Memorizza documenti stampa. Disattivare e riattivare l'alimentazione per risolvere l'errore. Se il codice di errore viene nuovamente visualizzato, contattare l'amministratore (durante l'uso di una periferica di memorizzazione).	Si è verificato un errore irreversibile nella periferica di memorizzazione.	Utente: riavviare la periferica di memorizzazione. Amministratore: verificare le impostazioni di memorizzazione tramite LK-114_SetupTool. Oppure, verificare le impostazioni di memorizzazione di stampa sul sistema multifunzione.
Comando Memorizza documenti stampa non valido (durante l'uso di una periferica di memorizzazione).	L'impostazione della periferica di memorizzazione stampa è disattivata.	Amministratore: abilitare le impostazioni di memorizzazione tramite LK-114_SetupTool.
Si è verificato un timeout. Contattare l'amministratore (durante l'uso di una periferica client).	L'elaborazione ha causato un timeout.	Amministratore: modificare il valore dell'impostazione di timeout nelle impostazioni dell'amministratore di LK-114_SetupTool. Oppure cambiare tale valore nel sistema multifunzione.
Errate impostazioni Serverless Pull Printing di gruppo per la stampa. Contattare l'amministratore (durante l'uso di una periferica client).	La periferica client di destinazione non è stata registrata tra le impostazioni Serverless Pull Printing di gruppo configurate nella periferica di memorizzazione di stampa.	Amministratore: registrare il sistema multifunzione nello stesso gruppo Serverless Pull Printing della periferica di memorizzazione usando LK-114_SetupTool.

Messaggio di errore	Causa	Azione
Operazione in corso. Riprovare tra poco (durante l'uso di una periferica client o di memorizzazione).	Il sistema multifunzione sta svolgendo un'operazione e non riceve la richiesta.	Utente: eseguire nuovamente il lavoro.
Avvio di Memorizza documenti stampa in corso. Riprovare più tardi (durante l'uso di una periferica di memorizzazione).	La periferica di memorizzazione è attiva.	Utente: verificare che la periferica di memorizzazione sia avviata, quindi rieseguire il lavoro.
Il numero di documenti sta raggiungendo il limite massimo. Contattare l'amministratore (durante l'uso di una periferica di memorizzazione).	Settanta percento o più di 10.000 documenti registrati.	Amministratore: eliminare i documenti non necessari dall'elenco.
In Memorizza documenti stampa, lo spazio dedicato alla memorizzazione per lo spooling sul disco fisso ha quasi raggiunto il limite. Contattare l'amministratore (durante l'uso di una periferica di memorizzazione).	Settanta percento o più di documenti registrati nel disco fisso da 5 GB.	Amministratore: eliminare i documenti non necessari dall'elenco.
Il numero di file sta raggiungendo il limite massimo per lo spooling. Eliminare i file (durante l'uso di una periferica client).	Settanta percento o più del massimo di 100 documenti registrati dagli utenti che si sono connessi.	Utente: eliminare i documenti non necessari dall'elenco.
Impossibile eliminare alcuni documenti. Riprovare più tardi (durante l'uso di una periferica di memorizzazione).	Impossibile completare l'operazione di elaborazione perché il documento di destinazione è attualmente impiegato nella periferica di memorizzazione.	Utente: eseguire nuovamente il lavoro.

10 Appendice (per amministratori)

10.1 File di informazioni sulla destinazione

Il file di informazioni sulla destinazione è un file xml che contiene le informazioni relative alla connessione del computer ad un gruppo serverless pull printing.

La creazione di un file di informazioni sulla destinazione riduce il numero di operazioni di specificazione delle informazioni sulla destinazione nelle impostazioni di LK-114_InstallerCreateToolLK-114_ManagerPort.

La struttura gerarchica xml del file di informazioni sulla destinazione è la seguente.

```

1  <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
    - <UserSettings>
        - <ConfigurationSetting>
2      <ShowManagerPort>false</ShowManagerPort>
        - <ConnectionInformation>
            - <DomainInfoList>
3          - <DomainInformation>
4              <DomainName>Site1</DomainName>
5              <DomainIPAddress>192.168.1.10</DomainIPAddress>
6              <MIBOff>false</MIBOff>
7              - <SelectedGroupInfo>
8                  <GroupName>GroupA</GroupName>
9                  <TMIPAddress>192.168.1.11</TMIPAddress>
                  </SelectedGroupInfo>
            - <GroupInfoList>
10             - <GroupInfo>
11                 <GroupName>GroupA</GroupName>
12                 <TMIPAddress>192.168.1.11</TMIPAddress>
13                 - <TargetDeviceList>
                    <TargetDeviceIP>192.168.1.12</TargetDeviceIP>
                </TargetDeviceList>
                </GroupInfo>
            </GroupInfoList>
        </DomainInformation>
    </DomainInfoList>
    </ConnectionInformation>
    </ConfigurationSetting>
</UserSettings>

```

N.	Tag	Descrizione
1	Dichiarazione XML	Descrizione della versione xml ed del metodo di codifica del testo.
2	ShowManagerPort	Viene sempre scritto "false". Questa informazione non viene utilizzata.
3	DomainInformation	Informazioni sull'unità di destinazione. In DomainInfoList è possibile specificare più valori.
4	DomainName	Descrizione del nome destinazione per la gestione.
5	DomainIPAddress	Descrizione dell'indirizzo IP della macchina per la topologia per ottenere l'elenco dei gruppi serverless pull printing.
6	MIBOff	Quando non si ottiene lo stato di congestione del lavoro di stampa da MIB, scrivere "true"; altrimenti, scrivere "false".
7	SelectedGroupInfo	Informazioni del gruppo serverless pull printing selezionato come destinazione.
8	GroupName	Descrizione del nome del gruppo serverless pull printing selezionato. Specifica il nome gruppo incluso in GroupInfoList.
9	TMIPAddress	Descrizione dell'indirizzo IP della macchina per la topologia per il gruppo serverless pull printing selezionato.
10	GroupInfo	Informazioni sull'unità del gruppo serverless pull printing. In GroupInfoList è possibile descrivere più gruppi serverless pull printing associati.
11	GroupName	Descrizione del nome del gruppo serverless pull printing.
12	TMIPAddress	Descrizione dell'indirizzo IP della macchina per la topologia per il gruppo serverless pull printing.
13	TargetDeviceIP	Descrizione dell'indirizzo IP della macchina di archiviazione inclusa nel gruppo serverless pull printing. In TargetDeviceList, è possibile descrivere più indirizzi IP.

