



Secure Print+

Guida dell'utente

Definizioni delle note

Nella presente guida dell'utente viene utilizzato il seguente simbolo:



Le icone dei suggerimenti segnalano suggerimenti utili e informazioni aggiuntive.

Copyright

Le informazioni di questo documento sono soggette a modifica senza preavviso. Le schermate di questo documento sono solo a scopo illustrativo e potrebbero variare dalle schermate effettive. Il software descritto nel presente documento viene fornito in base a un contratto di licenza. Il software può essere usato o copiato solo in conformità ai termini di tali contratti. Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo senza il preventivo consenso scritto di Brother Industries, Ltd.

Marchi

Tutti i nomi commerciali e dei prodotti delle aziende citati nei prodotti Brother, i relativi documenti e qualsiasi altro materiale sono marchi o marchi registrati delle rispettive aziende.

Sommario

1. Introduzione.....	1
2. Configurazione (modalità autonoma).....	3
2.1 Requisiti.....	3
2.2 Attivare l'archiviazione dei dati di stampa	3
2.3 Registrare un utente.....	4
2.4 Registrare una scheda ID sulla macchina Brother.....	6
2.5 Verificare l'ID utente e la scheda ID	8
2.6 Testare la nuova scheda ID	9
3. Configurazione (modalità Active Directory)	10
3.1 Requisiti.....	10
3.2 Attivare l'Autenticazione Active Directory.....	10
3.3 Attivare l'archiviazione dei dati di stampa	11
3.4 Configurare le impostazioni di Active Directory	12
3.5 Configurazione delle impostazioni LDAP.....	15
3.6 Configurazione delle impostazioni del lettore di schede.....	20
3.7 Testare la nuova scheda ID	21
4. Impostazioni opzionali.....	22
4.1 Attivare l'elenco di lavori.....	22
4.2 Eliminare i lavori non prelevati	23
5. Uso	24
5.1 Se l'elenco lavori è disattivato	24
5.2 Se l'elenco lavori è attivato.....	24
5.2.1 Se il lavoro di stampa viene inviato prima di accedere alla macchina	24
5.2.2 Se l'accesso alla macchina è già stato effettuato e quindi si invia un lavoro di stampa	25
6. Soluzione dei problemi.....	26
6.1 Generali.....	26
6.2 Active Directory	26

1. Introduzione

La soluzione Secure Print+ di Brother migliora la sicurezza di stampa e protegge i documenti riservati. Quando un lavoro di stampa protetto viene inviato a una macchina Brother, esso non verrà stampato fino a quando l'utente autorizzato non lo rilascerà utilizzando una scheda ID NFC.



Funzioni e caratteristiche

- Funziona come soluzione autonoma (non richiede server o software aggiuntivo)
- Può essere integrata in Microsoft Active Directory
- Consente agli utenti di selezionare e stampare documenti specifici se nella coda di stampa c'è più di un lavoro di stampa
- Fornisce l'eliminazione automatica, basata su regole, dei lavori di stampa memorizzati
- Supporta lettori di schede USB integrati ed esterni con le più diffuse targhette RFID/NFC (per un elenco completo dei tipi di schede supportate, contattare l'ufficio Brother locale)
- Consente la configurazione di più macchine mediante Brother Mass Deployment Tool o BRAdmin Professional 4 e i file JSON

Modalità

Per identificare gli utenti autorizzati, le macchine Brother devono verificare se sono presenti in un database di utenti. Secure Print+ supporta due tipi di database utenti:

- **Il database interno della macchina Brother (modalità autonoma)**
Per utilizzare Secure Print+ con il database interno della macchina, vedere la sezione *2. Configurazione (modalità autonoma)*.
- **Database Microsoft Active Directory (modalità Active Directory)**
Per utilizzare Secure Print+ con Active Directory, vedere la sezione *3. Configurazione (modalità Active Directory)*.



- Per attivare questa soluzione sono necessari un codice di licenza valido e un software in grado di inviare i codici di licenza alle macchine di destinazione. Per ulteriori informazioni, contattare l'ufficio Brother di zona.
- Se si attiva Secure Print+ sulle seguenti macchine, la funzione SecurePrint sarà disattivata:

Tipo macchina	Nome mod.
Getto d'inchiostro	HL-J6000DW
	HL-J6100DW
	MFC-J5945DW
	MFC-J6945DW
	MFC-J6947DW
Laser monocromatica	DCP-L5500DN
	DCP-L5502DN
	DCP-L5600DN
	DCP-L5602DN
	DCP-L5650DN
	DCP-L5652DN
	DCP-L6600DW
	MFC-L5700DW
	MFC-L5702DW
	MFC-L5705DW
	MFC-L5750DW
	MFC-L5800DW
	MFC-L5802DW
	MFC-L5850DW
	MFC-L5900DW
	MFC-L5902DW
	MFC-L6700DW
	MFC-L6702DW
	MFC-L6800DW
	MFC-L6900DW
	MFC-L6900DWX
	MFC-L6902DW
	HL-L6300DW
	HL-L6300DWT
	HL-L6400DW
	HL-L6400DWT
	HL-L6400DWX
HL-L6402DW	
Laser a colori	DCP-L8410CDW
	MFC-L8610CDW
	MFC-L8690CDW
	MFC-L8895CDW
	MFC-L8900CDW
	MFC-L8905CDW
	MFC-L9570CDW
	HL-L8360CDW
	HL-L8360CDWT
	HL-L9310CDW


Per un elenco completo di tutte le macchine Brother compatibili con la soluzione Brother Secure Print+, contattare l'ufficio locale Brother.

2. Configurazione (modalità autonoma)

2.1 Requisiti

- La soluzione software Secure Print+ deve essere attivata sulla macchina di destinazione.
- La macchina Brother deve essere connessa a una rete e accessibile da un browser Web.
- Gli utenti devono aver installato sui loro computer un driver stampante Brother nativo.

2.2 Attivare l'archiviazione dei dati di stampa

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina/" nella barra dell'indirizzo del browser (dove "indirizzo IP della macchina" indica l'indirizzo IP della macchina o il nome del server di stampa). Ad esempio: http://192.168.1.2.
3. Se la macchina richiede una password, digitarla e fare clic su .



- La password di accesso predefinita per gestire le impostazioni della macchina è sul retro della macchina e contrassegnata con la parola "Pwd".
- È consigliabile modificare la password di accesso predefinita per proteggere la macchina da accessi non autorizzati e per rendere più sicuri le funzioni e il software.

4. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
5. Fare clic su **Gestione limitazioni** (o **Funzione limitazione utente**) nella barra di navigazione sinistra.
6. Selezionare il pulsante di scelta **Blocco funzione protezione**, quindi fare clic su **Invia**.
7. Nella barra di navigazione a sinistra, fare clic su **Blocco funzione protezione**.



Amministratore

- Password di accesso
- Gestione limitazioni
- Blocco funzione protezione**
- Funzioni limitate 1-25
- Funzioni limitate 26-50
- Funzioni limitate 51-75
- Funzioni limitate 76-100

Gestione limitazioni

Risultato OK

Funzione limitazione utente

Per limitare l'accesso degli utenti alla macchina, selezionare il metodo Funzione Limitazione utenti preferito, quindi individuare le funzioni che si desidera limitare nella sezione Blocco impostazioni.

- No
- Blocco funzione protezione
- Autenticazione Active Directory
- Autenticazione LDAP

8. Assicurarsi che l'opzione **Archiviazioni dati di stampa su PC** sia attivata, quindi fare clic su **Invia**.

Blocco funzione protezione

Blocco funzione protezione consente di limitare l'accesso pubblico e determinare funzioni macchina. La funzione impedisce inoltre agli utenti di modificare le impostazioni predefinite della macchina, limitando l'accesso alle impostazioni del menu. L'accesso alle operazioni limitate può essere attivato creando un gruppo/utente con limitazioni. I gruppi/utenti con limitazioni devono immettere una password per usare la macchina.

Funzioni limitate

Gli amministratori possono limitare le funzioni e impostare limiti di pagine per ogni utente o gruppo.

Elenco utenti

Gli amministratori possono gestire le impostazioni di autenticazione utente e di gruppo.

Impostazioni password elenco utenti

Numero minimo di caratteri (1-32)

4

Impostazioni blocco elenco utenti

Funzionalità blocco

Attivato

Disattivato

Numero di tentativi di accesso non riusciti (1-50)

5 volte

Orario blocco (10-1800)

30 secondi

Blocco

Archiviazioni dati di stampa su PC

No

SI


Mostra lavoro selezionato

No

SI

[Ora disc. pann.>>](#)

2.3 Registrare un utente

1. Digitare "http://indirizzo IP della macchina/" nella barra dell'indirizzo del browser (dove "indirizzo IP della macchina" indica l'indirizzo IP della macchina o il nome del server di stampa). Ad esempio: http://192.168.1.2.
2. Se la macchina richiede una password, digitarla e fare clic su .
3. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
4. Fare clic su una delle opzioni **Funzioni limitate** nella barra di navigazione a sinistra. Se è la prima volta che si configura Secure Print+, fare clic sulla prima opzione **Funzioni limitate/Funzione limitazione utente** nell'elenco.

Amministratore

Password di accesso

Gestione limitazioni

Blocco funzione protezione

Funzioni limitate 1-25

Funzioni limitate 26-50

Funzioni limitate 51-75

Funzioni limitate 76-100

Gestione limitazioni

Risultato OK

Funzione limitazione utente

Per limitare l'accesso degli utenti alla macchina, selezionare il metodo Funzione Limitazione utenti preferito, quindi individuare le funzioni che si desidera limitare nella sezione Blocco impostazioni.

No

Blocco funzione protezione

Autenticazione Active Directory

Autenticazione LDAP

- Digitare il nome del profilo dell'utente da configurare nella colonna **Elenco utenti/funzioni limitate**. Questo è l'ID utente.



Come Nome utente è consigliabile usare il nome utente di accesso a Windows.

Elenco utenti/funzioni limitate	Funzioni										Limiti di pagina (*)		Contatore pagine			
	Stampa*	Copia*	Scansione	Fax		USB		Web Connect		App* Sì	Pagine max.	Stampa colore	Ripristino di tutti i contat.			
				Invia	Ricevi	Stampa diretta*	Scansione su	Caricamento	Scaricamento*				Totale	B/N	Colore	
Modalità pubblica	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	<input checked="" type="checkbox"/>	0	0	0
1	JOHNSMITH	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	<input checked="" type="checkbox"/>	0	0	0
2		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	<input checked="" type="checkbox"/>	0	0	0
3		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	<input checked="" type="checkbox"/>	0	0	0

- Fare clic su **Invia**.
- Fare clic su una delle opzioni **Elenco utenti** nella barra di navigazione a sinistra. Se è la prima volta che si configura Secure Print+, fare clic sulla prima opzione **Elenco utenti** nell'elenco.
- Digitare il nome del nuovo utente nella prima cella disponibile della colonna **Elenco utenti**.

Amministratore

- Password di accesso
- Gestione limitazioni
- Blocco funzione protezione
- Funzioni limitate 1-25
- Funzioni limitate 26-50
- Funzioni limitate 51-75
- Funzioni limitate 76-100
- Elenco utenti 1-25
- Elenco utenti 26-50
- Elenco utenti 51-75
- Elenco utenti 76-100

Elenco utenti

Il nome di accesso del PC può essere inserito nell'"Elenco utenti". Utilizzando questo metodo, il dispositivo può autenticare gli utenti in base al nome di accesso del PC quando stampano da un PC.

Risultato OK

	Elenco utenti	Password	Indirizzo e-mail	ID scheda (ID NFC)	Elenco utenti/funzioni limitate	Schermata Home
1	SMITHJOHN			01 JOHNSMITH	No
2					---	No
3					---	No
4					---	No
5					---	No
6					---	No

- Selezionare lo stesso nome nell'elenco a discesa nella colonna **Elenco utenti/funzioni limitate**.

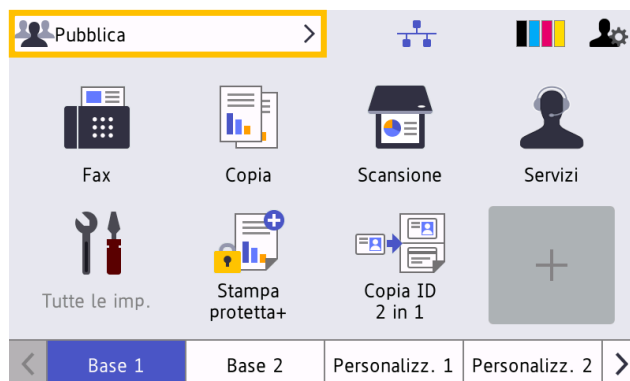


Fare attenzione quando si digitano nomi e ID. Se il nome dell'utente non viene digitato correttamente durante la registrazione, l'utente non può venire riconosciuto.

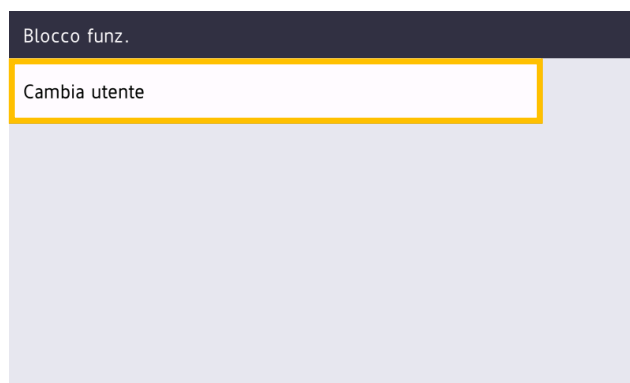
- Digitare la password dell'utente nella colonna **Password**. Questa password è necessaria quando si registra la scheda ID dell'utente sulla macchina.

2.4 Registrare una scheda ID sulla macchina Brother

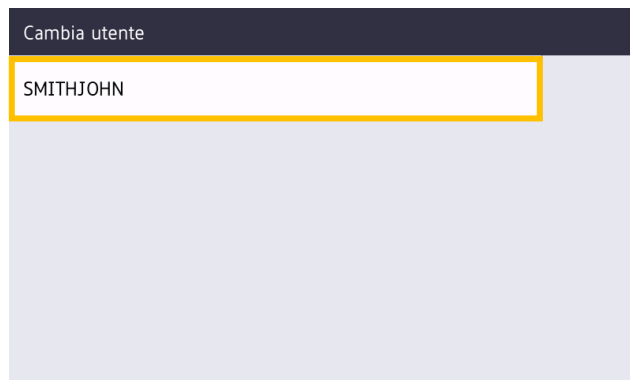
1. Premere il profilo [Pubblica].



2. Premere [Cambia utente].



3. Premere il Nome utente appena registrato in Gestione pagina Web.



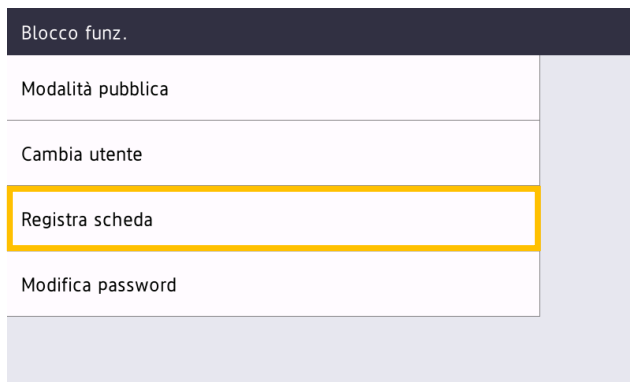
4. Immettere il PIN impostato per l'utente e premere [OK].



5. Premere il Nome utente.

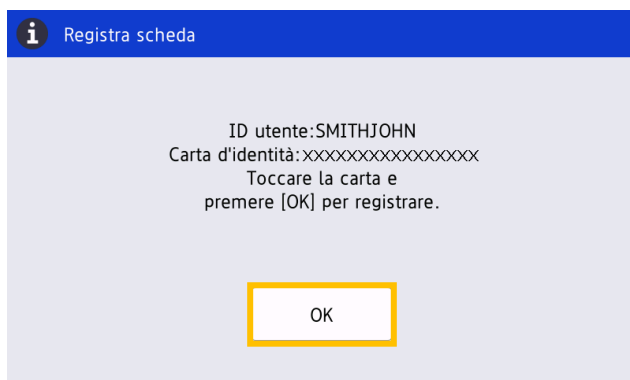


6. Premere [Registra scheda].




7. Poggiare la scheda ID sul simbolo NFC (📶) presente sul pannello di controllo della macchina. La macchina registra il numero ID della nuova scheda NFC.

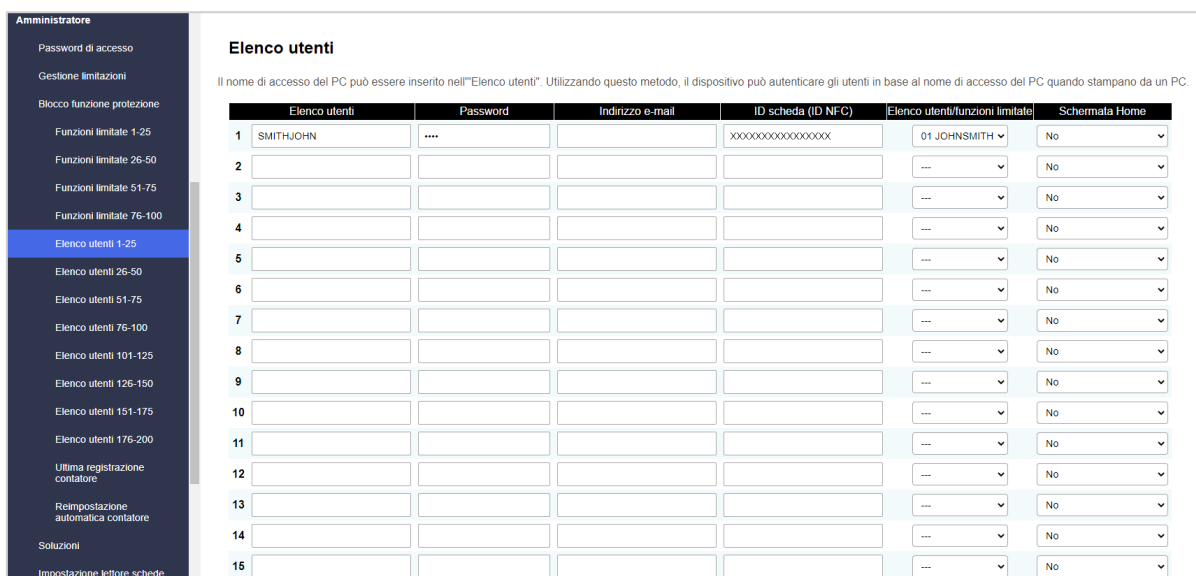
8. Premere [OK].



2.5 Verificare l'ID utente e la scheda ID

Verificare che la scheda ID sia stata assegnata correttamente mediante Gestione pagina Web.

1. Digitare "http://indirizzo IP della macchina/" nella barra dell'indirizzo del browser (dove "indirizzo IP della macchina" indica l'indirizzo IP della macchina o il nome del server di stampa). Ad esempio: http://192.168.1.2.
2. Se la macchina richiede una password, digitarla e fare clic su .
3. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
4. Nella barra di navigazione a sinistra, fare clic su **Blocco funzione protezione**.
5. Fare clic sull'**Elenco utenti** contenente le informazioni dell'utente.



Amministratore

- Password di accesso
- Gestione limitazioni
- Blocco funzione protezione
 - Funzioni limitate 1-25
 - Funzioni limitate 26-50
 - Funzioni limitate 51-75
 - Funzioni limitate 76-100
 - Elenco utenti 1-25**
 - Elenco utenti 26-50
 - Elenco utenti 51-75
 - Elenco utenti 76-100
 - Elenco utenti 101-125
 - Elenco utenti 126-150
 - Elenco utenti 151-175
 - Elenco utenti 176-200
- Ultima registrazione contatore
- Reimpostazione automatica contatore
- Soluzioni
- Impostazione lettore schede


Elenco utenti

Il nome di accesso del PC può essere inserito nell'"Elenco utenti". Utilizzando questo metodo, il dispositivo può autenticare gli utenti in base al nome di accesso del PC quando stampano da un PC.

	Elenco utenti	Password	Indirizzo e-mail	ID scheda (ID NFC)	Elenco utenti/funzioni limita	Schermata Home
1	SMITHJOHN	****		XXXXXXXXXXXXXXXXXX	01 JOHNSMITH	No
2					---	No
3					---	No
4					---	No
5					---	No
6					---	No
7					---	No
8					---	No
9					---	No
10					---	No
11					---	No
12					---	No
13					---	No
14					---	No
15					---	No

6. Verificare che la scheda ID sia registrata con l'utente corretto e che le seguenti informazioni siano corrette:
 - ID dell'utente nell'Elenco utenti
 - Password
 - ID scheda (ID NFC)
 - Proprietà Elenco utenti/funzioni limitate
7. Prima di consegnare la scheda ID all'utente, testarne il funzionamento sulla macchina Brother per assicurarsi che funzioni correttamente.

2.6 Testare la nuova scheda ID

1. Inviare un lavoro di stampa protetto alla macchina configurata.
2. Per rilasciare il lavoro di stampa, poggiare la scheda ID sul simbolo NFC () presente sul pannello di controllo della macchina.

Se il lavoro viene stampato

Dare la scheda ID all'utente. Selezionare il metodo di recupero della stampa e ottimizzare l'archiviazione del lavoro di stampa (vedere 4. *Impostazioni opzionali*).

Se il lavoro non viene stampato

Controllare quanto segue:

- Le impostazioni dell'utente sono configurate nella schermata Gestione pagina Web della macchina.
- Il Nome utente è corretto nella schermata Gestione pagina Web della macchina.
- La scheda ID è registrata sulla macchina.

3. Configurazione (modalità Active Directory)

3.1 Requisiti

Requisiti della macchina Brother

- La macchina di destinazione deve supportare l'autenticazione Active Directory® ed essere compatibile con la modalità Active Directory della soluzione software Secure Print+. Per ulteriori informazioni, contattare l'ufficio Brother di zona.
- La soluzione software Secure Print+ deve essere attivata sulla macchina di destinazione.
- La macchina Brother deve essere connessa a una rete e accessibile da un browser Web.
- Gli utenti devono aver installato sui loro computer un driver stampante Brother nativo.


Requisiti Active Directory

- Un server Active Directory accessibile compatibile con il protocollo LDAP.
- Un account di servizio (IT) con una password che non scade.
- Possibilità di aggiungere manualmente in Active Directory gli ID delle schede NFC.
- Un attributo Active Directory per l'ID delle schede NFC.
- Sincronizzazione SNTP di data e ora tra la macchina Brother e il server Active Directory.

Requisiti del lettore di schede

- Un lettore di carte NFC esterno per la registrazione iniziale dell'ID della scheda NFC in Active Directory.
- L'ID della scheda NFC deve corrispondere all'ID letto dalla macchina Brother.

3.2 Attivare l'Autenticazione Active Directory

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina/" nella barra dell'indirizzo del browser (dove "indirizzo IP della macchina" indica l'indirizzo IP della macchina o il nome del server di stampa). Ad esempio: http://192.168.1.2.
3. Se la macchina richiede una password, digitarla e fare clic su .



-
- La password di accesso predefinita per gestire le impostazioni della macchina è sul retro della macchina e contrassegnata con la parola "Pwd".
 - È consigliabile modificare la password di accesso predefinita per proteggere la macchina da accessi non autorizzati e per rendere più sicuri le funzioni e il software.
-

4. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
5. Fare clic su **Funzione limitazione utente** (o **Gestione limitazioni**) nella barra di navigazione a sinistra.

6. Selezionare il pulsante di opzione **Autenticazione Active Directory**, quindi fare clic su **Invia**.

Amministratore

- Password di accesso
- Gestione limitazioni**
- Autenticazione Active Directory
- Soluzioni
- Impostazione lettore schede
- Lettore card esterno

Gestione limitazioni

Funzione limitazione utente

Per limitare l'accesso degli utenti alla macchina, selezionare il metodo Funzione Limitazione utenti preferito, quindi individuare le funzioni che si desidera limitare nella sezione Blocco impostazioni.

No

Blocco funzione protezione

Autenticazione Active Directory

Autenticazione LDAP

3.3 Attivare l'archiviazione dei dati di stampa

1. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
2. Fare clic su **Autenticazione Active Directory**.
3. Assicurarsi che l'opzione **Dati di stampa PC di storage** sia attivata, quindi fare clic su **Invia**.

Autenticazione Active Directory ⓘ

Dati di stampa PC di storage

No

Si

Mostra lavoro selezionato

No

Si

Dati RX Fax di storage

No

Si

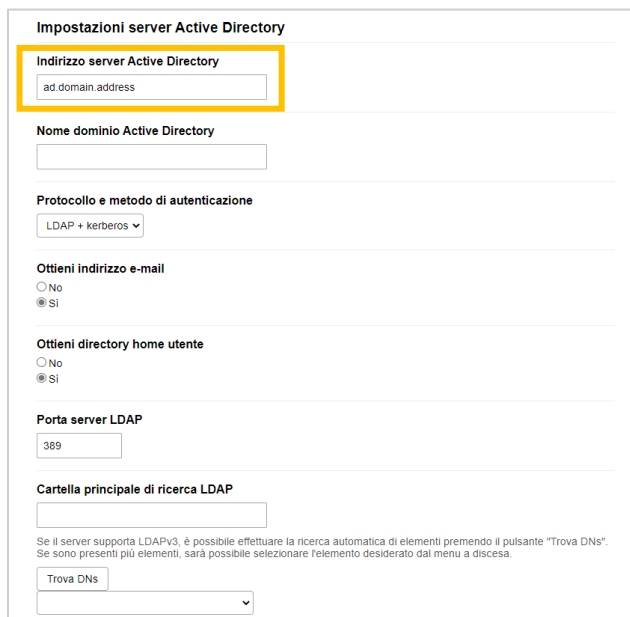
Memorizza ID utente

No

Si

3.4 Configurare le impostazioni di Active Directory

1. Nel campo **Indirizzo server Active Directory**, digitare l'indirizzo IP o il Fully Qualified Domain Name (FQDN) del proprio server Active Directory.



Impostazioni server Active Directory

Indirizzo server Active Directory
ad.domain.address

Nome dominio Active Directory
[]

Protocollo e metodo di autenticazione
LDAP + kerberos

Ottieni indirizzo e-mail
 No
 Sì

Ottieni directory home utente
 No
 Sì

Porta server LDAP
389

Cartella principale di ricerca LDAP
[]

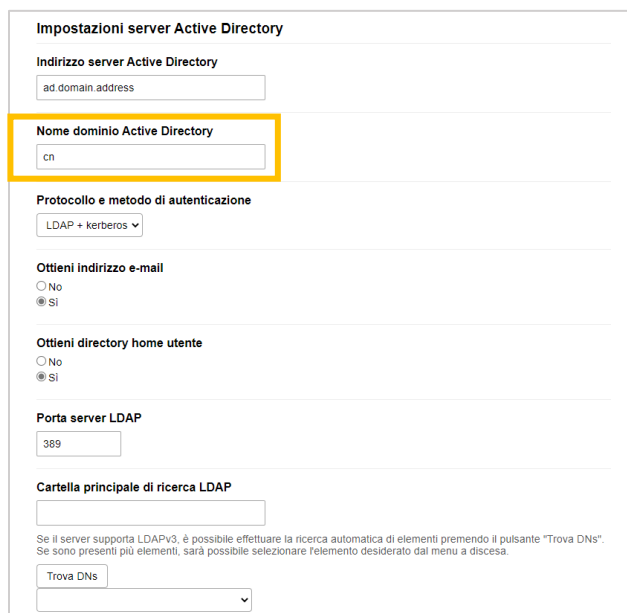
Se il server supporta LDAPv3, è possibile effettuare la ricerca automatica di elementi premendo il pulsante "Trova DNS". Se sono presenti più elementi, sarà possibile selezionare l'elemento desiderato dal menu a discesa.

Trova DNS
[]



Se si utilizza il nome FQDN, configurare le impostazioni DNS in **Rete > Cablata o Wireless > Impostazioni avanzate**.

2. Specificare il **Nome dominio Active Directory** (noto anche come Nome NETBIOS).



Impostazioni server Active Directory

Indirizzo server Active Directory
ad.domain.address

Nome dominio Active Directory
cn

Protocollo e metodo di autenticazione
LDAP + kerberos

Ottieni indirizzo e-mail
 No
 Sì

Ottieni directory home utente
 No
 Sì

Porta server LDAP
389

Cartella principale di ricerca LDAP
[]

Se il server supporta LDAPv3, è possibile effettuare la ricerca automatica di elementi premendo il pulsante "Trova DNS". Se sono presenti più elementi, sarà possibile selezionare l'elemento desiderato dal menu a discesa.

Trova DNS
[]

3. Selezionare il protocollo e il metodo di autenticazione usato dal server Active Directory. L'impostazione standard è "LDAP + kerberos". Se è stato selezionato un qualsiasi altro metodo di autenticazione, andare al passaggio 6.

Impostazioni server Active Directory

Indirizzo server Active Directory

Nome dominio Active Directory

Protocollo e metodo di autenticazione

Otteni indirizzo e-mail
 No
 Sì

Otteni directory home utente
 No
 Sì

Porta server LDAP

Cartella principale di ricerca LDAP

Se il server supporta LDAPv3, è possibile effettuare la ricerca automatica di elementi premendo il pulsante "Trova DNS". Se sono presenti più elementi, sarà possibile selezionare l'elemento desiderato dal menu a discesa.

4. Immettere il numero della **Porta server LDAP** (impostazione predefinita: 389).

Impostazioni server Active Directory

Indirizzo server Active Directory

Nome dominio Active Directory

Protocollo e metodo di autenticazione

Otteni indirizzo e-mail
 No
 Sì

Otteni directory home utente
 No
 Sì

Porta server LDAP

Cartella principale di ricerca LDAP

Se il server supporta LDAPv3, è possibile effettuare la ricerca automatica di elementi premendo il pulsante "Trova DNS". Se sono presenti più elementi, sarà possibile selezionare l'elemento desiderato dal menu a discesa.

-
5. Per indicare con quale parte del server Active Directory la macchina Brother deve comunicare, specificare la **Cartella principale di ricerca LDAP**.

Impostazioni server Active Directory

Indirizzo server Active Directory

Nome dominio Active Directory

Protocollo e metodo di autenticazione
LDAP + kerberos

Otteni indirizzo e-mail
 No
 Sì

directory home utente
 No
 Sì

Porta server LDAP

Cartella principale di ricerca LDAP

Se il server supporta LDAPv3, è possibile effettuare la ricerca automatica di elementi premendo il pulsante "Trova DNS". Se sono presenti più elementi, sarà possibile selezionare l'elemento desiderato dal menu a discesa.

Trova DNS



Nella maggior parte dei moderni server Active Directory è presente una guida alla configurazione. Fare clic sul pulsante **Trova DNS**, quindi selezionare nell'elenco la cartella principale di ricerca LDAP desiderata.

6. Fare clic su **Invia**.

3.5 Configurazione delle impostazioni LDAP

1. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
2. Fare clic su **Autenticazione Active Directory**.
3. Fare clic su **LDAP**.

Porta server LDAP

Cartella principale di ricerca LDAP

Se il server supporta LDAPv3, è possibile effettuare la ricerca automatica di elementi premendo il pulsante "Trova DNS".
Se sono presenti più elementi, sarà possibile selezionare l'elemento desiderato dal menu a discesa.

Trova DNS

[SNTP>>](#)

[Ora disc. pann.>>](#)

[LDAP>>](#)

4. Attivare l'opzione **Ricerca LDAP**.

LDAP

Ricerca LDAP

No
 Sì

Impostazioni rapide

Indirizzo server LDAP

Porta

Cerca nella cartella radice

Se il server supporta LDAPv3, è possibile effettuare la ricerca automatica di elementi premendo il pulsante "Trova DNS".
Se sono presenti più elementi, sarà possibile selezionare l'elemento desiderato dal menu a discesa.

Trova DNS

Autenticazione

Semplice
 Anonimo
 Kerberos

Nome utente

Password

Immetti password

Ridigita password

5. Nel campo **Indirizzo server LDAP**, digitare l'indirizzo IP o il Fully Qualified Domain Name (FQDN) del server Active Directory (compreso tra 1 e 64 caratteri ASCII). Ad esempio: 192.0.0.1, ldap.example.net.

LDAP

Ricerca LDAP
 No
 Sì

Impostazioni rapide

Indirizzo server LDAP

Porta

Cerca nella cartella radice

Se il server supporta LDAPv3, è possibile effettuare la ricerca automatica di elementi premendo il pulsante "Trova DNS". Se sono presenti più elementi, sarà possibile selezionare l'elemento desiderato dal menu a discesa.

Autenticazione
 Semplice
 Anonimo
 Kerberos

Nome utente

Password
Immetti password

Ridigita password



Se si utilizza il nome FQDN, configurare le impostazioni DNS in **Rete > Cablata o Wireless > Impostazioni avanzate**.

6. Specificare il numero di **Porta** (da 1 a 65535, impostazione predefinita: 389).

LDAP

Ricerca LDAP
 No
 Sì

Impostazioni rapide

Indirizzo server LDAP

Porta

Cerca nella cartella radice

Se il server supporta LDAPv3, è possibile effettuare la ricerca automatica di elementi premendo il pulsante "Trova DNS". Se sono presenti più elementi, sarà possibile selezionare l'elemento desiderato dal menu a discesa.

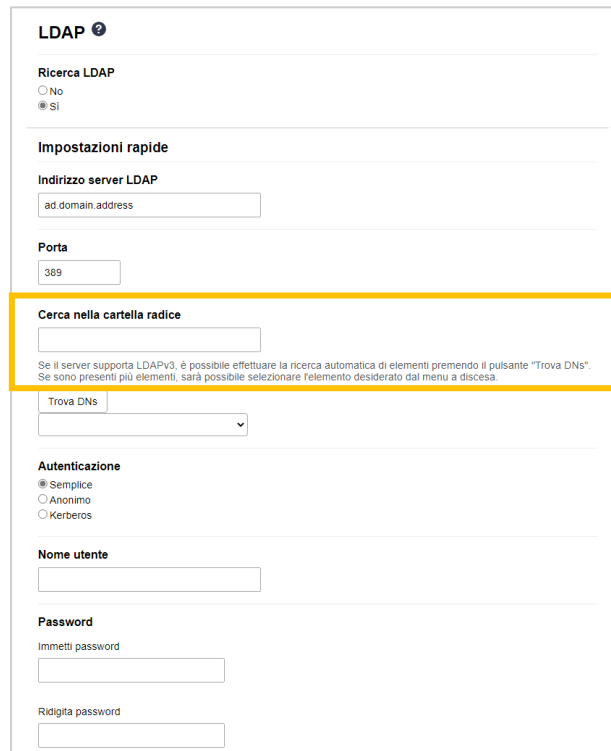
Autenticazione
 Semplice
 Anonimo
 Kerberos

Nome utente

Password
Immetti password

Ridigita password

7. Per indicare con quale parte del server Active Directory la macchina Brother deve comunicare, specificare l'opzione Cerca nella cartella radice (la lunghezza deve essere compresa tra 1 e 255 caratteri UTF8). Ad esempio: dc = esempio, ou = vendite, o = azienda.



LDAP

Ricerca LDAP
 No
 Sì

Impostazioni rapide

Indirizzo server LDAP

Porta

Cerca nella cartella radice

Se il server supporta LDAPv3, è possibile effettuare la ricerca automatica di elementi premendo il pulsante "Trova DNs". Se sono presenti più elementi, sarà possibile selezionare l'elemento desiderato dal menu a discesa.

Trova DNs

Autenticazione
 Semplice
 Anonimo
 Kerberos

Nome utente

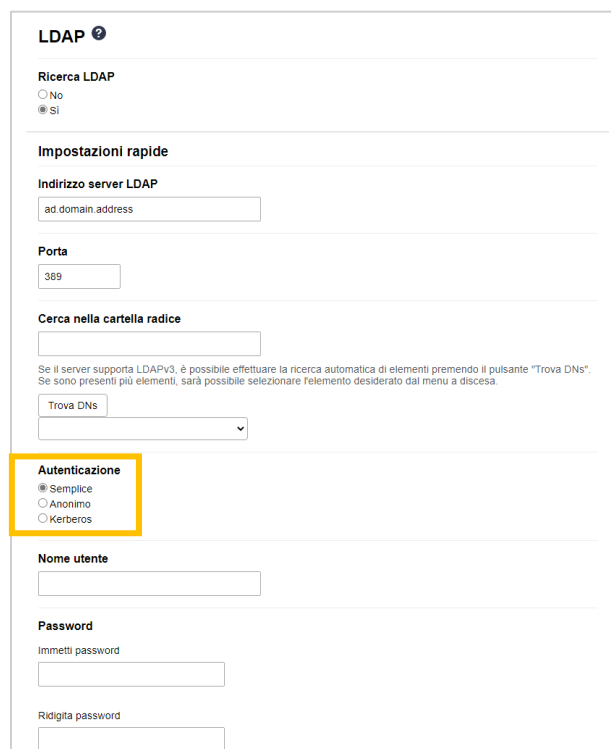
Password
Immetti password

Ridigita password



Nella maggior parte dei moderni server AD è presente una guida alla configurazione. Fare clic sul pulsante **Trova DNs**, quindi selezionare nell'elenco la cartella principale di ricerca LDAP desiderata.

8. Selezionare il metodo di **Autenticazione** per collegarsi al server LDAP.



LDAP

Ricerca LDAP
 No
 Sì

Impostazioni rapide

Indirizzo server LDAP

Porta

Cerca nella cartella radice

Se il server supporta LDAPv3, è possibile effettuare la ricerca automatica di elementi premendo il pulsante "Trova DNs". Se sono presenti più elementi, sarà possibile selezionare l'elemento desiderato dal menu a discesa.

Trova DNs

Autenticazione
 Semplice
 Anonimo
 Kerberos

Nome utente

Password
Immetti password

Ridigita password

9. A seconda del metodo di autenticazione selezionato, procedere come segue:

Per l'opzione "Anonimo"
Andare al passaggio 10.

Per l'opzione "Semplice"

- a. Digitare **Nome utente** e **Password** dell'account di servizio nel modo seguente:
 - Nome utente: Nome ID (cn = admin, ou = vendite, o = azienda) (1-255 caratteri UTF8)
 - Password: la password dell'account di servizio (1-32 caratteri UTF8)
- b. Andare al passaggio 10.

Per "Kerberos"

- a. Digitare **Nome utente** e **Password** dell'account di servizio nel modo seguente:
 - Nome utente: nome utente@dominio (1-255 caratteri UTF8)
 - Password: la password dell'account di servizio (1-32 caratteri UTF8)
- b. (Opzionale) Per utilizzare un server diverso dal server LDAP, deselezionare la casella di controllo **Server Kerberos corrisponde a server LDAP**, quindi digitare il nome host o l'indirizzo IP del server Kerberos nel campo **Indirizzo server Kerberos** (1-64 caratteri ASCII).



Nome utente

Password

Immetti password

Ridigita password

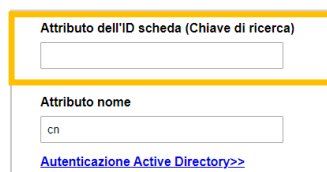
Indirizzo server Kerberos

Server Kerberos corrisponde a server LDAP

NOTA: quando Kerberos è selezionato per l'autenticazione, si consiglia di configurare SNTP per sincronizzare l'orologio.

c. Andare al passaggio 10.

10. Nel campo **Attributo dell'ID scheda (Chiave di ricerca)** (1-64 caratteri ASCII), specificare la chiave di ricerca necessaria per il collegamento al server LDAP (l'ID della scheda NFC in Active Directory).



Attributo dell'ID scheda (Chiave di ricerca)

Attributo nome

cn

[Autenticazione Active Directory>>](#)

-
11. Specificare il nome dell'attributo necessario per la connessione al server LDAP nel campo **Attributo nome** (1-64 caratteri ASCII, valore predefinito: cn).

Attributo dell'ID scheda (Chiave di ricerca)
<input type="text"/>
Attributo nome
<input type="text" value="cn"/>
Autenticazione Active Directory>>

12. Fare clic su **Invia**.

Se la configurazione è corretta

La macchina Brother restituisce una query di ricerca dalla rubrica LDAP, ad esempio l'indirizzo e-mail di un utente.

Se la configurazione non è corretta

La macchina mostra un messaggio di errore. Per ulteriori informazioni, vedere *6. Soluzione dei problemi*.

3.6 Configurazione delle impostazioni del lettore di schede

1. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
2. Fare clic su **Impostazione lettore schede**.

Impostazione lettore schede

Supporto lettore schede USB

No
 Sì

Lettore NFC interno

No
 Sì

Lettore NFC

Tipi supportati

Tutti ▼

Formato dati NFC

Notazione

Decimale
 Esadecimale

Ordine byte

Normale
 Inverso

Lungh. dati limite

Aggiungi carattere iniziale


Aggiungi carattere finale

Se si utilizza un lettore di schede esterno
Attivare l'opzione **Supporto lettore schede USB**.

Se si utilizza un lettore di schede interno

- a. Attivare l'opzione **Lettore NFC interno**.
 - b. Selezionare i tipi del lettore interno di schede NFC supportati nell'elenco a discesa **Tipi supportati** (TUTTI/MIFARE/my-d/Tag-it/ICODE/FeliCa, valore predefinito: TUTTI).
 - c. Specificare il formato di Notazione dell'ID della scheda ottenuto dal lettore di schede NFC interno e inviato al server (Decimale/Esadecimale, valore predefinito: Decimale).
 - d. Specificare l'Ordine byte dell'ID della scheda ottenuto dal lettore interno di schede NFC (Normale/Inverso, valore predefinito: Normale).
 - e. Specificare la lunghezza massima dei dati dell'ID della scheda ottenuta dal lettore interno di schede NFC e inviata al server nel campo **Lungh. dati limite** (1-255, valore predefinito: 20).
 - f. (Opzionale) Specificare il prefisso dell'ID della scheda ottenuto dal lettore interno di schede NFC nel campo **Aggiungi carattere iniziale** (1-20 caratteri ASCII, valore predefinito: vuoto).
 - g. (Opzionale) Specificare il suffisso dell'ID della scheda ottenuto dal lettore interno di schede NFC nel campo **Aggiungi carattere finale** (1-20 caratteri ASCII, valore predefinito: vuoto).
3. Fare clic su **Invia**.
 4. Prima di dare la scheda ID all'utente, testare la funzione per assicurarsi che funzioni correttamente. Andare alla sezione 3.7 *Testare la nuova scheda ID*.

3.7 Testare la nuova scheda ID

1. Inviare un lavoro di stampa protetto alla macchina configurata.
2. Per rilasciare il lavoro di stampa, poggiare la scheda ID sul simbolo NFC () presente sul pannello di controllo della macchina.

Se il lavoro viene stampato

Dare la scheda ID all'utente. Selezionare il metodo di recupero della stampa e ottimizzare l'archiviazione del lavoro di stampa (vedere 4. *Impostazioni opzionali*).

Se il lavoro non viene stampato

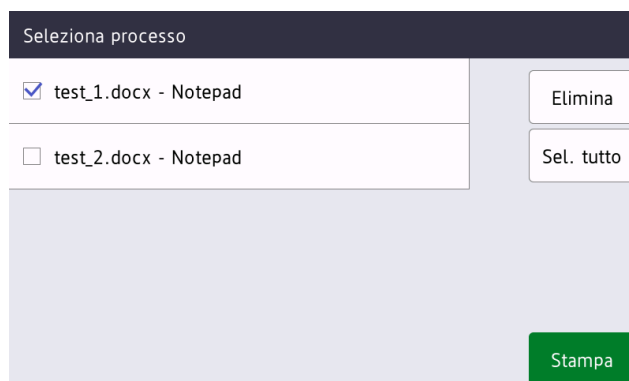
Controllare quanto segue:

- L'ID registrato in Active Directory corrisponde all'ID della carta NFC.
- Le impostazioni dell'utente sono configurate nella schermata Gestione pagina Web della macchina.

4. Impostazioni opzionali

4.1 Attivare l'elenco di lavori

Attivare l'elenco dei lavori di stampa in modo che gli utenti siano tenuti a selezionare i propri lavori di stampa protetti invece di permettere alla macchina di rilasciarli automaticamente.




Selezione processo

<input checked="" type="checkbox"/> test_1.docx - Notepad	Elimina
<input type="checkbox"/> test_2.docx - Notepad	Sel. tutto

Stampa

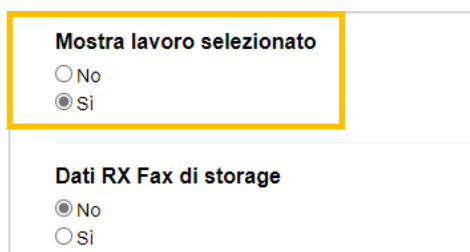
Accedere all'elenco dei lavori di stampa dal pannello di controllo della macchina premendo **Stampa protetta** nella schermata **Schermata Home** o nella schermata delle **Funzioni**.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina/" nella barra dell'indirizzo del browser (dove "indirizzo IP della macchina" indica l'indirizzo IP della macchina o il nome del server di stampa). Ad esempio: http://192.168.1.2.
3. Se la macchina richiede una password, digitarla e fare clic su .



- La password di accesso predefinita per gestire le impostazioni della macchina è sul retro della macchina e contrassegnata con la parola "Pwd".
- È consigliabile modificare la password di accesso predefinita per proteggere la macchina da accessi non autorizzati e per rendere più sicuri le funzioni e il software.

4. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
5. Fare clic su **Autenticazione Active Directory**.
6. Attivare la funzione **Mostra lavoro selezionato**.



Mostra lavoro selezionato

No
 Si


Dati RX Fax di storage

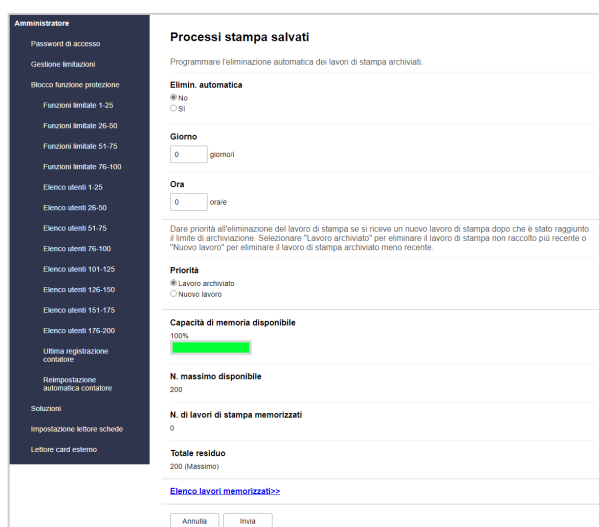
No
 Si

7. Fare clic su **Invia**.

4.2 Eliminare i lavori non prelevati

È consigliabile ottimizzare Secure Print+ per evitare che la macchina Brother esaurisca la memoria. Se la memoria della macchina è piena, la macchina smette di stampare e non accetta nuovi lavori di stampa protetti. Configurare la macchina per eliminare dalla sua memoria i lavori di stampa non prelevati.

1. Avviare il browser Web.
2. Digitare "http://indirizzo IP della macchina/" nella barra dell'indirizzo del browser (dove "indirizzo IP della macchina" indica l'indirizzo IP della macchina o il nome del server di stampa). Ad esempio: http://192.168.1.2.
3. Se la macchina richiede una password, digitarla e fare clic su .
4. Fare clic sulla scheda **Amministratore**.
5. Fare clic su **Processi stampa salvati** nella barra di navigazione a sinistra e configurare le impostazioni **Processi stampa salvati**.



Impostazione	Descrizione
Elimin. automatica	Specificare l'ora in cui i lavori di stampa memorizzati devono essere eliminati dalla macchina.
Priorità	Specificare la priorità di eliminazione dei lavori: <ul style="list-style-type: none">• <u>Nuovo lavoro</u> Se viene ricevuto un nuovo lavoro di stampa, verrà eliminato l'ultimo lavoro di stampa non prelevato.• <u>Lavoro archiviato</u> Se viene ricevuto un nuovo lavoro di stampa, verrà eliminato il primo lavoro di stampa non prelevato.

6. Fare clic su **Invia**.



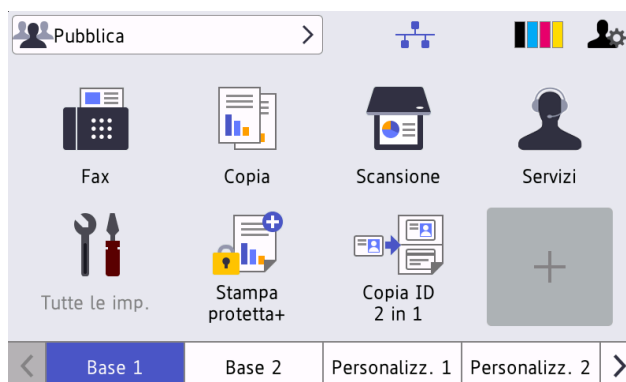
Se non si desidera utilizzare Gestione pagina Web, per eliminare i lavori di stampa non prelevati, spegnere e riaccendere la macchina.

5. Uso

- [5.1 Se l'elenco lavori è disattivato](#)
- [5.2 Se l'elenco lavori è attivato](#)

5.1 Se l'elenco lavori è disattivato

1. Inviare un lavoro di stampa sicuro alla macchina Brother.
2. Poggiare la scheda ID sul simbolo NFC (📶) presente sul pannello di controllo della macchina.
3. Il lavoro di stampa viene rilasciato e quindi il Nome utente viene visualizzato nell'angolo superiore sinistro.

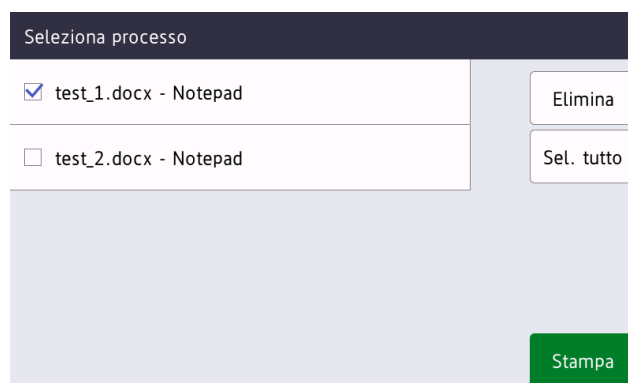


5.2 Se l'elenco lavori è attivato

- [5.2.1 Se il lavoro di stampa viene inviato prima di accedere alla macchina](#)
- [5.2.2 Se l'accesso alla macchina è già stato effettuato e quindi si invia un lavoro di stampa](#)

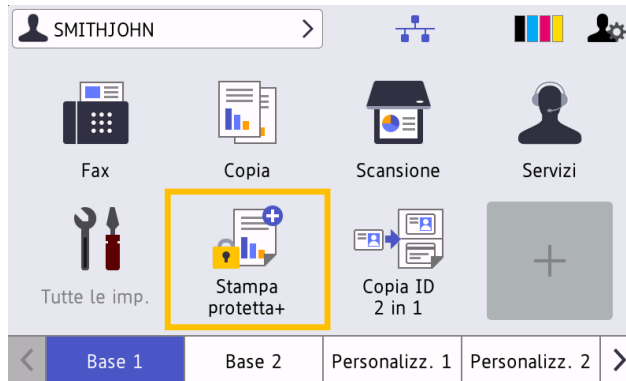
5.2.1 Se il lavoro di stampa viene inviato prima di accedere alla macchina

1. Inviare un lavoro di stampa sicuro alla macchina Brother.
2. Poggiare la scheda ID sul simbolo NFC (📶) presente sul pannello di controllo della macchina.
3. Selezionare il lavoro di stampa desiderato, quindi premere **Stampa**.

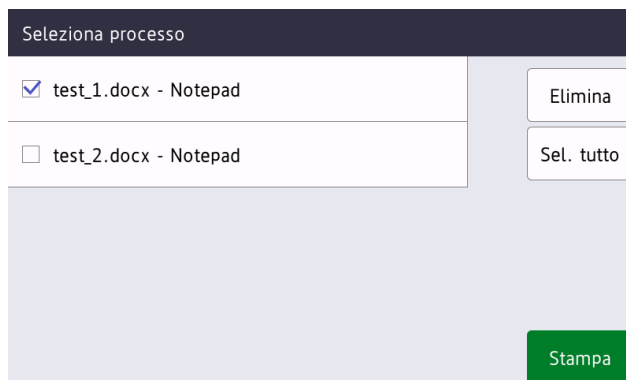


5.2.2 Se l'accesso alla macchina è già stato effettuato e quindi si invia un lavoro di stampa

1. Inviare un lavoro di stampa sicuro alla macchina Brother.
2. Sulla **Schermata Home**, premere l'icona **Stampa protetta+**.



3. Selezionare il lavoro di stampa desiderato, quindi premere [Stampa].



- I lavori di stampa vengono memorizzati nella memoria della macchina fino a quando il lavoro non viene rilasciato. I lavori di stampa protetti non possono essere prelevati da altre macchine.
- Se un utente non autorizzato tenta di stampare un lavoro protetto, viene visualizzata una notifica di errore.
- Se si riavvia la macchina, tutti i lavori di stampa protetti vengono eliminati automaticamente e devono essere inviati di nuovo.
- Usare la funzione Reimpostazione automatica contatore per ripristinare automaticamente il contatore dei lavori di stampa della macchina:
 - a. Passare ad **Amministratore** > **Blocco funzione protezione** e selezionare **Reimpostazione automatica contatore**.
 - b. Impostare la frequenza di ripristino del contatore di pagine (giornaliera, settimanale o mensile).
 - c. Specificare l'ora in cui il contatore di pagine verrà reimpostato, quindi fare clic su **Invia**.

La funzione Reimpostazione automatica contatore si applica a tutti gli utenti registrati.

6. Soluzione dei problemi

6.1 Generali

Errore	Soluzione
Nessun dato mem.	Nella memoria della macchina non viene memorizzato alcun lavoro di stampa. Inviare un lavoro di stampa alla macchina.
Memoria esaurita	Cancellare l'errore premendo [x], quindi spegnere e riaccendere la macchina. Secure Print+ utilizza tra il 20% e il 30% della memoria della macchina Brother. Se il numero o le dimensioni dei documenti non rilasciati supera la memoria della macchina, essa smette di stampare e non accetta nuovi lavori.

6.2 Active Directory

Errore	Soluzione
Errore LDAP	<ul style="list-style-type: none">• Assicurarsi che il controller di dominio sia configurato correttamente e collegato alla rete.• Assicurarsi che la macchina sia collegata alla rete.
Timeout server	<ul style="list-style-type: none">• Il controller di dominio non esiste.• Il controller di dominio non è collegato alla rete.• Assicurarsi che la macchina sia collegata alla rete.
Errore di autent.	<ul style="list-style-type: none">• Assicurarsi che il nome utente e la password dell'account di servizio siano corretti.• Assicurarsi che l'"Attributo dell'ID scheda" nelle impostazioni LDAP sia corretto.• Assicurarsi che la data e l'ora della macchina siano impostate correttamente.
Data e Ora errate	Assicurarsi che la data e l'ora della macchina siano impostate correttamente.
Errore interno	<ul style="list-style-type: none">• Assicurarsi che la macchina sia collegata alla rete.• Assicurarsi che tutte le impostazioni siano configurate correttamente.• Riavviare la macchina.
Server occupato	Il server è occupato. Riprovare più tardi.

brother

Visitate il nostro sito Web
global.brother