



# **Acquisisci su SharePoint**

---

## **Guida dell'amministratore**

# Sommaro

<b>Panoramica.....</b>	<b>4</b>
<b>Elenco di controllo per la conformità alla distribuzione.....</b>	<b>5</b>
<b>Configurazione delle impostazioni del server SharePoint.....</b>	<b>6</b>
Attivazione dei tipi di autenticazione.....	6
Configurazione delle associazioni del sito.....	6
Configurazione delle impostazioni SSL.....	7
Configurazione del mapping di accesso alternativo.....	8
Configurazione delle colonne.....	8
Configurazione dell'autenticazione basata su moduli.....	9
<b>Configurazione dell'applicazione.....</b>	<b>10</b>
Accesso al server Web incorporato.....	10
Accesso alla pagina di configurazione dell'applicazione.....	10
Configurazione delle impostazioni proxy.....	10
Gestione di un profilo.....	10
Configurazione dell'autenticazione NTLM.....	12
Configurazione dell'autenticazione Kerberos.....	13
Configurazione dell'autenticazione ADFS.....	14
Importazione o esportazione di un file di configurazione.....	15
<b>Configurazione dell'autenticazione PKI.....</b>	<b>16</b>
<b>Uso dell'applicazione.....</b>	<b>17</b>
Acquisizione di documenti.....	17
Stampa di documenti.....	17
<b>Risoluzione dei problemi.....</b>	<b>18</b>
Errore dell'applicazione.....	18
Impossibile connettersi al server SharePoint.....	18
Impossibile autenticare l'utente.....	20
Impossibile accedere a Sito personale.....	20
Impossibile accedere a un sito o trovarlo nell'elenco.....	21
Impossibile acquisire o stampare documenti.....	21

---

Impossibile acquisire documenti a colori.....	22
Errore durante il caricamento di più pagine.....	22
Orologi del controller di dominio e della periferica non sincronizzati.....	23
Errore licenza.....	23
<b>Avvertenze.....</b>	<b>25</b>
<b>Indice.....</b>	<b>34</b>

# Panoramica

Utilizzare l'applicazione per eseguire l'acquisizione dei documenti in modo protetto dalla stampante ai siti sui server Microsoft® SharePoint®. È inoltre possibile:

- Visualizzare i siti Web basati su SharePoint.
- Creare le cartelle.
- Stampare i documenti.

Questo documento fornisce informazioni su configurazione, utilizzo e risoluzione dei problemi relativi all'applicazione.

# Elenco di controllo per la conformità alla distribuzione

Accertarsi che:

- Si dispone di una delle seguenti versioni di SharePoint Server:
  - SharePoint Online
  - SharePoint On-Premise
    - SharePoint Server 2016
    - SharePoint Server 2013 con ADFS 2.0
    - SharePoint Server 2013
    - SharePoint Server 2010 con ADFS 2.0
    - SharePoint Server 2010
  
- Si dispone dell'URL di SharePoint (l'URL della raccolta di siti).
  
- Active Directory Federation Services (ADFS) 2.0 è disponibile.  
**Nota:** Questa opzione si applica solo a SharePoint Server 2013 e SharePoint Server 2010.
  
- È necessario disporre delle seguenti informazioni per configurare l'autenticazione NT LAN Manager (NTLM):
  - Per le credenziali predefinite, il nome utente e la password predefiniti.  
\_\_\_\_\_
  - Per le credenziali di sessione, le credenziali di accesso in base al controllo dell'accesso alle funzioni assegnato all'applicazione.  
\_\_\_\_\_
  
- Si hanno a disposizione le seguenti informazioni per configurare l'autenticazione Kerberos o ADFS:
  - Indirizzo KDC  
\_\_\_\_\_
  - Numero di porta KDC  
\_\_\_\_\_
  - Area  
\_\_\_\_\_
  
- Si hanno a disposizione le seguenti informazioni se il server SharePoint è esterno alla rete:
  - Nome host proxy  
\_\_\_\_\_
  - Numero di porta  
\_\_\_\_\_

# Configurazione delle impostazioni del server SharePoint

Prima di iniziare, assicurarsi di disporre dell'accesso alla Gestione Windows Internet Information Services (IIS) e al sito per l'amministrazione centralizzata di SharePoint.

## Attivazione dei tipi di autenticazione

**Nota:** queste impostazioni si applicano solo ai server SharePoint locali.

- 1 Dal server SharePoint avviare il sito dell'amministrazione centralizzata SharePoint e fare clic su **Gestione applicazioni** > **Gestisci applicazioni Web**.
- 2 Selezionare l'applicazione Web e fare clic su **Provider di autenticazione** > **Predefinito**.
- 3 Nella finestra di dialogo Modifica autenticazione, selezionare **Autenticazione Windows integrata**.

**Note:**

- Se disponibile, selezionare anche **Attiva autenticazione Windows**.
- Se si utilizza ADFS, selezionare anche **Provider di identità attendibile**, quindi selezionare l'opzione ADFS.

- 4 Selezionare **NTLM** o **Negozia (Kerberos)**.

**Nota:** Se questa opzione è selezionata e Kerberos non è configurato, viene utilizzato NTLM.

- 5 Fare clic su **Salva**.

## Configurazione delle associazioni del sito

L'associazione del sito consente di accedere a un sito utilizzando un protocollo diverso, ad esempio HTTP o HTTPS. Le autenticazioni NTLM e Kerberos supportano gli URL HTTP e HTTPS. L'autenticazione ADFS supporta solo gli URL HTTPS.

- 1 Dal server SharePoint avviare Gestione Internet Information Services (IIS).
- 2 Nel riquadro Connessioni, espandere il nome del server.
- 3 Espandere **Siti**, quindi fare clic sul nome dell'applicazione Web.
- 4 Nel riquadro Azioni, fare clic su **Associazioni**.
- 5 Se necessario, aggiungere le associazioni HTTP e HTTPS.
  - Per HTTP, utilizzare la porta 80.
  - Per HTTPS, utilizzare la porta 443 e selezionare un certificato SSL (Secure Sockets Layer).
- 6 Fare clic su **OK**.

## Configurazione delle impostazioni SSL

L'applicazione supporta gli URL HTTP e HTTPS. HTTPS utilizza un certificato SSL (Secure Sockets Layer) per stabilire una connessione protetta tra la stampante e il server SharePoint. Accedere a Gestione Internet Information Services (IIS) per specificare il modo in cui il certificato SSL viene utilizzato a seconda del tipo di autenticazione.

- 1 Effettuare l'accesso al server SharePoint.
- 2 Dal computer, avviare Gestione Internet Information Services (IIS).
- 3 Dal riquadro Connessioni, espandere il nome del server.
- 4 Espandere **Siti**, quindi fare clic sul nome dell'applicazione Web.
- 5 Dalla sezione IIS, fare doppio clic su **Impostazioni SSL**.
- 6 Configurare le impostazioni SSL.

**Nota:** Se si seleziona **Richiedi SSL**, è supportato solo il protocollo HTTPS.

Le impostazioni SSL di alcuni server SharePoint non sono supportate a seconda del tipo di autenticazione. Un segno di spunta indica una configurazione SSL supportata.

Tipo di autenticazione	Impostazioni SSL per Embedded Web Server	Impostazioni del server SharePoint		
		Ignora	Accetta	Obbligatorio
<b>NTLMv1</b>	Disabilitato	✓	✗	✗
	Ignorare i certificati utente	✓	✗	✗
	Fornire i certificati utente	✓	✗	✗
<b>NTLMv2</b>	Disabilitato	✓	✓	✗
	Ignorare i certificati utente	✓	✓	✗
	Fornire i certificati utente	✓	✗	✗
<b>Kerberos</b>	Disabilitato	✓	✓	✗
	Ignorare i certificati utente	✓	✓	✗
	Fornire i certificati utente	✗	✗	✗
<b>Client di autenticazione con smart card</b>	Disabilitato	✓	✓	✗
	Ignorare i certificati utente	✓	✓	✗
	Fornire i certificati utente	✓	✓	✓

**Nota:** Per ulteriori informazioni sulla configurazione di certificati client e SSL per il Client di autenticazione Smart Card, vedere la *Guida per l'amministratore del Client di autenticazione Smart Card*.

- 7 Nel riquadro Azioni, fare clic su **Applica**.

## Configurazione del mapping di accesso alternativo

Perché l'applicazione visualizzi i file solo nell'URL di SharePoint, assicurarsi che il mapping di accesso alternativo sia configurato correttamente nel server SharePoint. Il mapping di accesso alternativo consente all'URL di SharePoint di essere associato a un URL pubblico accessibile dall'esterno. Se l'applicazione non è configurata correttamente, vengono visualizzati per intero le librerie di documenti, le cartelle e i file dell'URL radice.

- 1** Dal server SharePoint avviare il sito dell'amministrazione centralizzata del server SharePoint e individuare **Configurazione del mapping di accesso alternativo**.
- 2** Se necessario, dal menu Raccolta mapping di accesso alternativo, fare clic su **Mostra tutto** > **Cambia raccolta mapping di accesso alternativo** e selezionare il nome dell'applicazione Web.
- 3** Assegnare l'URL di SharePoint alla zona URL pubblico corrispondente.
  - a** Aggiungere o modificare un URL interno.
  - b** Digitare l'URL di SharePoint, quindi selezionare una zona.
  - c** Fare clic su **Salva**.

## Configurazione delle colonne

SharePoint consente di aggiungere colonne delle proprietà alle librerie di documenti. Tali colonne contengono le informazioni sui file salvati sul server SharePoint. Prima di eseguire l'acquisizione, viene richiesto agli utenti di aggiungere i valori di proprietà per il documento acquisito.

- 1** Aprire un browser Web e immettere l'URL di SharePoint.
- 2** Effettuare l'accesso con un account amministratore.
- 3** Selezionare una libreria di documenti, quindi fare clic sulla scheda **Libreria**.
- 4** Fare clic su **Crea colonna**.
- 5** Nella finestra di dialogo Crea colonna, configurare la colonna.

L'applicazione supporta solo i seguenti tipi di colonne:

- Riga di testo singola
- Più righe di testo
- Scelta
- Numero
- Valuta
- Data e ora
- Sì/No
- Collegamento ipertestuale o immagine

### Note:

- I nomi delle colonne create mediante Modifica rapida potrebbero non corrispondere ai nomi delle colonne nelle informazioni sul file visualizzate dall'applicazione.
- Per indicare il tipo della colonna Numero, se si seleziona **Mostra come percentuale**, il valore viene convertito in una cifra decimale nell'applicazione. Ad esempio, se il valore nella colonna Numero nel server SharePoint è 50%, l'applicazione mostra il valore nelle informazioni sul file come .50.

- 6** Fare clic su **OK**.



## Configurazione dell'autenticazione basata su moduli

L'applicazione invia un modulo per il server SharePoint per autenticare l'utente. Se ADFS è abilitato, l'autenticazione viene reindirizzata al server ADFS. ADFS convalida le credenziali dell'utente, quindi restituisce un token per l'applicazione.

Questa funzione è disponibile solo in SharePoint 2013 e SharePoint 2010 con ADFS 2.0 configurato con Kerberos.

- 1 Accedere al server su cui ADFS è configurato.
- 2 Utilizzando un editor di testo, aprire il file *web.config* in C:\inetpub\adf\ls.
- 3 Cercare il tag **<localAuthenticationTypes>**, tagliare l'intero elemento "Forms", quindi incollarlo all'inizio dell'elenco.

### Configurazione d'esempio

```
<localAuthenticationTypes>
  <add name="Forms" page="FormsSignIn.aspx" />
  <add name="Integrated" page="auth/integrated/" />
  <add name="TlsClient" page="auth/sslclient/" />
  <add name="Basic" page="auth/basic/" />
</localAuthenticationTypes>
```

- 4 Salvare le modifiche.

# Configurazione dell'applicazione

## Accesso al server Web incorporato

- 1 Ottenere l'indirizzo IP della stampante. Effettuare una delle seguenti operazioni:
  - Individuare l'indirizzo IP sulla schermata iniziale della stampante.
  - Visualizzare l'indirizzo IP nella sezione TCP/IP del menu Rete/Porte.
- 2 Aprire un browser web e immettere l'indirizzo IP della stampante.

## Accesso alla pagina di configurazione dell'applicazione

- 1 Aprire un browser web e immettere l'indirizzo IP della stampante.  
**Note:**
  - Individuare l'indirizzo IP sulla schermata iniziale della stampante.
  - Visualizzare l'indirizzo IP nella sezione TCP/IP del menu Rete/Porte.
- 2 Fare clic su **Impostazioni** o **Configurazione**.
- 3 A seconda del modello di stampante, eseguire una delle operazioni seguenti:
  - Fare clic su **Applicazioni** > **Gestione applicazioni**.
  - Fare clic su **Soluzioni periferica** > **Soluzioni (eSF)**.
  - Fare clic su **Embedded Solutions**.
- 4 Selezionare l'applicazione nell'elenco e fare clic su **Configura**.

## Configurazione delle impostazioni proxy

Fornire le impostazioni proxy quando il server SharePoint è esterno alla rete.

- 1 Da Embedded Web Server, accedere alla pagina di configurazione dell'applicazione.
- 2 Nella sezione Impostazioni proxy, digitare il nome host e il numero di porta del proxy.  
**Nota:** Per ulteriori informazioni, vedere la guida contestuale.
- 3 Fare clic su **Applica**.

## Gestione di un profilo

- 1 Da Embedded Web Server, accedere alla pagina di configurazione dell'applicazione.
- 2 Aggiungere un profilo.  
**Nota:** è inoltre possibile modificare o eliminare profili esistenti.
- 3 Selezionare una delle seguenti opzioni:  
**Nota:** Per ulteriori informazioni su ciascuna impostazione, vedere la guida contestuale.

## Personalizzazione del profilo

Nella sezione Schermata iniziale, specificare il testo e l'immagine visualizzati nella schermata iniziale.

## Configurazione di un'autenticazione

- Per informazioni su come configurare l'autenticazione NTLM, vedere ["Configurazione dell'autenticazione NTLM" a pagina 12.](#)
- Per informazioni su come configurare l'autenticazione Kerberos, vedere ["Configurazione dell'autenticazione Kerberos" a pagina 13.](#)
- Per informazioni su come configurare l'autenticazione ADFS, vedere ["Configurazione dell'autenticazione ADFS" a pagina 14.](#)

## Configurazione delle impostazioni dell'applicazione

**a** Nella sezione Impostazioni di SharePoint, digitare l'URL di SharePoint.

**Nota:** Escludere la pagina predefinita del sito, le librerie dei documenti o le cartelle quando si immette l'URL. Ad esempio, per aggiungere `http://SharePointURL/Docs/default.aspx`, digitare solo `http://SharePointURL/Docs`.

**b** Nel menu Connetti a, specificare la versione di SharePoint.

- Se si utilizza un server locale, selezionare **SharePoint locale**. Per un elenco dei server SharePoint supportati, vedere l'["Elenco di controllo per la conformità alla distribuzione" a pagina 5.](#)
- Se si utilizza una soluzione SharePoint basata su cloud, selezionare **SharePoint Online**.

**c** Immettere lo schema URL per Sito personale.

Utilizzare `%s` per l'URL di SharePoint e `%u` per l'ID utente variabile. Ad esempio, se l'URL di Sito personale è `http://SharePointURL/personal/user1`, dove:

- `http://SharePointURL` è l'URL di SharePoint
- `personal` è il nome del percorso
- `user1` è l'ID utente

lo schema sarà `%s/personal/%u`.

**Nota:** se si utilizza SharePoint Online, digitare esattamente l'URL di Sito personale. Ad esempio `https://company1-my.sharepoint.com/personal/user1_onmicrosoft_com`. Non è possibile utilizzare la variabile `%s` poiché l'URL di SharePoint viene modificato quando viene utilizzato come un URL di Sito personale. Ad esempio se l'URL di SharePoint è `https://company1.sharepoint.com`, quando viene utilizzato come un URL di Sito personale, viene modificato in `https://company1-my.sharepoint.com`.

**d** Nel campo Posizioni filtrate, digitare il nome delle librerie di documenti che si desidera nascondere nel display della stampante, separati da virgole.

**Nota:** L'elenco delle librerie di documenti è visualizzato nella parte sinistra del display della stampante.

**e** Nel campo Posizione avvio predefinita, immettere il nome della libreria di documenti che si desidera visualizzare per impostazione predefinita quando si avvia l'applicazione.

**Note:**

- È anche possibile utilizzare i siti elencati nella parte sinistra del display della stampante come posizione di avvio predefinita.
- La posizione di avvio predefinita specificata non deve essere una posizione filtrata.

- Se un sito secondario e una libreria di documenti hanno lo stesso nome, l'applicazione utilizza la posizione del sito secondario come posizione di avvio predefinita.
  - I nomi dei siti secondari distinguono tra maiuscole e minuscole. Assicurarsi di digitare il nome del sito secondario con le maiuscole corrette. Ad esempio, se il nome del sito secondario è ABC, digitare **ABC** in maiuscolo.
- f** Selezionare **Richiedi commenti di check-in** se si desidera che gli utenti digitino un commento di check-in durante il caricamento dei documenti sottoposti a scansione.
- g** Nel menu "Richiedi dati opzionali", selezionare la colonna da richiedere agli utenti:
- h** Se necessario, configurare le impostazioni di data/ora.
- i** Nel menu Uso dei siti personali, selezionare in che modo i siti personali devono essere utilizzati dall'applicazione.
- **Includi i siti personali:** gli utenti possono accedere ai siti personali e alle librerie di documenti condivise.
  - **Consenti solo i siti personali:** gli utenti possono vedere solo i loro siti personali.
  - **Non utilizzare i siti personali:** il pulsante Sito personale non è disponibile e gli utenti possono vedere solo le librerie di documenti condivise.
- j** Attivare le funzioni di stampa e acquisizione.

## Configurazione delle impostazioni di acquisizione

Nella sezione Impostazioni di acquisizione, configurare le impostazioni.

### Note:

- Per utilizzare il processo personalizzato e le funzioni di anteprima acquisizione, la stampante deve avere un disco fisso.
- Selezionare **Abilita processo personalizzato** per richiedere all'utente di eseguire la scansione dall'alimentatore automatico documenti (ADF) o sul vetro dello scanner.
- Se si acquisiscono documenti con più pagine, selezionare **TIFF** o **PDF** come formato file.

## Configurazione delle opzioni di conferma

Nella sezione Pagina di conferma, selezionare la modalità di conferma del processo.

- 4** Fare clic su **Applica**.

# Configurazione dell'autenticazione NTLM

Prima di iniziare, assicurarsi che l'autenticazione NTLM sia abilitata nel server SharePoint. Per ulteriori informazioni, vedere ["Attivazione dei tipi di autenticazione" a pagina 6](#).

- 1** Da Embedded Web Server, accedere alla pagina di configurazione dell'applicazione.
- 2** Aggiungere o modificare un profilo.
- 3** Nella sezione Autenticazione, impostare il tipo di autenticazione per NTLM.
  - Se il server SharePoint è in esecuzione su Windows Server® 2008 R2 o versione successiva, selezionare **NTLMv2**.
  - Se il server SharePoint è in esecuzione su Windows Server 2008 o versioni precedenti, selezionare **NTLM**.

- 4 Specificare in che modo si utilizza SSL per connettersi al server SharePoint. Per ulteriori informazioni, vedere ["Configurazione delle impostazioni SSL" a pagina 7](#).
- 5 Impostare le credenziali.
  - Se si seleziona **Usa credenziali predefinite**, digitare il nome utente e la password predefiniti.
  - Se si seleziona **Usa credenziali sessione**, l'applicazione utilizza le credenziali utente di controllo dell'accesso alle funzioni assegnate. Ad esempio, gli account interni, LDAP o Active Directory.
  - Se si seleziona **Richiesta credenziali utente**, viene richiesto di specificare le credenziali di controllo dell'accesso alle funzioni assegnate.
- 6 Fare clic su **Applica**.

## Configurazione dell'autenticazione Kerberos

Prima di iniziare, assicurarsi che l'autenticazione Kerberos sia abilitata nel server SharePoint. Per ulteriori informazioni, vedere ["Attivazione dei tipi di autenticazione" a pagina 6](#).

- 1 Da Embedded Web Server, accedere alla pagina di configurazione dell'applicazione.
- 2 Aggiungere o modificare un profilo.
- 3 Nella sezione Autenticazione, impostare il tipo di autenticazione su **Kerberos**.
- 4 Specificare in che modo si utilizza SSL per connettersi al server SharePoint. Per ulteriori informazioni, vedere ["Configurazione delle impostazioni SSL" a pagina 7](#).
- 5 Fare clic su **Applica**.

## Configurazione delle impostazioni Kerberos

- 1 Da Embedded Web Server, fare clic su **Impostazioni > Protezione > Configurazione protezione**.
- 2 Nella sezione Impostazione di protezione avanzata, fare clic su **Kerberos 5**.
- 3 Nella sezione Configurazione Kerberos Simple, digitare l'indirizzo KDC, il numero di porta e l'area di autenticazione, quindi fare clic su **Invia**.  
**Nota:** Digitare l'area di autenticazione in lettere maiuscole.
- 4 Fare clic su **Gestisci modelli di protezione > Aggiungi un modello di protezione**.
- 5 Digitare il nome del modello di protezione.
- 6 Nel menu Impostazione autenticazione, selezionare **Blocco Kerberos** e quindi fare clic su **Salva modello**.
- 7 Fare clic su **Torna all'impostazione di protezione**.
- 8 Nella sezione Impostazione di protezione avanzata, fare clic su **Controlli accesso > App periferica**.
- 9 Nel menu Acquisisci su SharePoint, selezionare il proprio modello Kerberos.
- 10 Fare clic su **Invia**.

## Configurazione dell'autenticazione ADFS

Prima di iniziare, assicurarsi che l'autenticazione ADFS sia abilitata nel server SharePoint. Per ulteriori informazioni, vedere ["Attivazione dei tipi di autenticazione" a pagina 6](#).

### Note:

- Questa funzione si applica solo a SharePoint 2013 e SharePoint 2010 con ADFS 2.0.
- Questa funzione è disponibile solo con Embedded Solutions Framework versioni 3 e 4. Per un elenco completo delle stampanti supportate, vedere il file *Leggimi*.
- L'applicazione non supporta l'autenticazione ADFS con NTLM.

- 1 Da Embedded Web Server, accedere alla pagina di configurazione dell'applicazione.
- 2 Aggiungere o modificare un profilo.
- 3 Nella sezione Autenticazione, impostare il tipo di autenticazione su **Kerberos**.
- 4 Specificare in che modo si utilizza SSL per connettersi al server SharePoint. Per ulteriori informazioni, vedere ["Configurazione delle impostazioni SSL" a pagina 7](#).
- 5 Nella sezione Impostazioni ADFS, selezionare **Connetti a ADFS**.
- 6 Impostare il metodo di autenticazione.
  - Se si seleziona **Integrata**, assicurarsi che il client di autenticazione con smart card, il lettore di smart card e il driver del lettore di schede siano installati correttamente nella stampante. Per ulteriori informazioni, consultare la *Guida dell'amministratore Autenticazione con smart card*.
  - Se si seleziona **Basata su moduli**, accertarsi che il tipo di autenticazione locale predefinita nel file di configurazione Web ADFS sia impostata sull'autenticazione basata su moduli. Per ulteriori informazioni, vedere ["Configurazione dell'autenticazione basata su moduli" a pagina 9](#).
- 7 Fare clic su **Applica**.

## Configurazione delle impostazioni Kerberos

- 1 Da Embedded Web Server, fare clic su **Impostazioni > Protezione > Configurazione protezione**.
- 2 Nella sezione Impostazione di protezione avanzata, fare clic su **Kerberos 5**.
- 3 Nella sezione Configurazione Kerberos Simple, digitare l'indirizzo KDC, il numero di porta e l'area di autenticazione, quindi fare clic su **Invia**.

**Nota:** Digitare l'area di autenticazione in lettere maiuscole.

- 4 Fare clic su **Gestisci modelli di protezione > Aggiungi un modello di protezione**.
- 5 Digitare il nome del modello di protezione.
- 6 Nel menu Impostazione autenticazione, selezionare **Blocco Kerberos** e quindi fare clic su **Salva modello**.

**Nota:** Se si seleziona **Integrata** nella configurazione dell'applicazione, impostare l'autenticazione su **Client di autenticazione con smart card**.
- 7 Fare clic su **Torna all'impostazione di protezione**.
- 8 Nella sezione Impostazione di protezione avanzata, fare clic su **Controlli accesso > App periferica**.

**9** Nel menu Acquisisci su SharePoint, selezionare il proprio modello Kerberos.

**Nota:** Se si seleziona **Integrata** nella configurazione dell'applicazione, selezionare il modello Client di autenticazione con smart card.

**10** Fare clic su **Invia**.

## Configurazione del Client di autenticazione con smart card

**1** Da Embedded Web Server, accedere alla pagina di configurazione per il Client di autenticazione con smart card.

**2** Nella sezione Impostazione smart card, impostare Kerberos su **Usa configurazione Simple Kerberos**.

**3** Digitare l'area, il controller di dominio e il dominio.

**Nota:** Digitare l'area di autenticazione in lettere maiuscole.

**4** Fare clic su **Applica**.

## Importazione o esportazione di un file di configurazione

**Nota:** L'importazione dei file di configurazione sovrascrive le configurazioni esistenti dell'applicazione.

**1** Da Embedded Web Server, accedere alla pagina di configurazione dell'applicazione.

**2** Importare o esportare il file di configurazione.

### Note:

- I profili creati usando la versione 3 o precedente non sono supportati nella versione 4 dell'applicazione.
- Se viene visualizzato il messaggio di errore **Memoria esaurita di JVM**, ripetere l'esportazione finché il file di configurazione non viene salvato.
- Se si verifica un timeout e viene visualizzata una schermata vuota, aggiornare il browser Web, quindi fare clic su **Applica**.

## Configurazione dell'autenticazione PKI

**Nota:** se si prevede di collegare un lettore di SmartCard alle stampanti, installare e configurare le applicazioni PKI (*public key infrastructure*) sulle periferiche.

Utilizzare le applicazioni Lexmark PKI su periferiche Lexmark supportate per trarre vantaggi dalle funzionalità avanzate di protezione delle caratteristiche PKI della rete. Le applicazioni comprendono:

**Autenticazione PKI:** fornisce il meccanismo per autenticare e autorizzare gli utenti della stampante.

**E-mail S/MIME PKI:** consente agli utenti di firmare e crittografare messaggi e-mail.

**Acquisisci su rete PKI:** consente agli utenti di acquisire documenti su una condivisione di file di rete.

**Processi in attesa PKI:** consente di proteggere i processi di stampa memorizzati fino a quando non sono rilasciati da un utente autorizzato. Questa applicazione è anche denominata Rilascio stampe Lite.

L'applicazione Autenticazione PKI è necessaria ma tutte le altre applicazioni sono facoltative e possono essere installate quando necessario.

Per informazioni per la configurazione di periferiche abilitate per PKI e Autenticazione PKI, vedere la *Guida di preinstallazione* e la *Guida di installazione e configurazione* fornita con il pacchetto di applicazioni PKI.



# Uso dell'applicazione

Dopo aver installato l'applicazione, gli utenti di SharePoint possono usare altre funzioni di acquisizione quando acquisiscono su un server SharePoint.

I prompt variano in base al profilo impostato dall'amministratore.

L'uso di SharePoint con ADFS aumenta il tempo di elaborazione delle attività da parte dell'applicazione.

## Acquisizione di documenti

**1** Caricare un documento originale nel vassoio dell'ADF o sul vetro dello scanner.

**Nota:** Per ulteriori informazioni, consultare la *Guida per l'utente* della stampante.

**2** Toccare l'icona del profilo dell'applicazione.

**3** Se richiesto, immettere le credenziali.

**4** Selezionare una destinazione per il documento acquisito.

**Nota:** È possibile aggiungere una cartella.

**5** Se richiesto, modificare le impostazioni di acquisizione.

**Nota:** Se nella stampante non è installato un disco fisso, la dimensione massima dei file è di 20 MB.

**6** Eseguire l'acquisizione del documento, quindi attenersi alle istruzioni visualizzate sul display.

## Stampa di documenti

**1** Dal pannello di controllo della stampante, toccare l'icona del profilo dell'applicazione.

**2** Se richiesto, immettere le credenziali.

**3** Accedere al sito o alla cartella SharePoint in cui è stato salvato il documento.

Per aprire il sito o la cartella personale, toccare **Sito personale** nella barra di navigazione.

**4** Selezionare il documento e stamparlo.

### Note:

- L'applicazione supporta solo file PDF, TIFF, JPEG e XPS non protetti.
- Non sono disponibili i file con tipi di file non supportati ma è comunque possibile visualizzare le relative sui file.

# Risoluzione dei problemi

## Errore dell'applicazione

Provare una o più delle soluzioni seguenti:

### Controllare il registro di diagnostica

- 1 Aprire un browser Web e digitare **IP/se**, dove **IP** è l'indirizzo IP della stampante.
- 2 Fare clic su **Embedded Solutions > File di registro**.

**Nota:** Prima di controllare i file di registro, accertarsi di includere le voci di debugging. Nella sezione Opzioni di menu, fare clic su **Imposta livello di registrazione**, selezionare **Sì** e fare clic su **Invia**.

- 3 Analizzare il registro, quindi risolvere il problema.

### Limitare il numero di profili creati

È possibile che si verifichino problemi se ci sono troppi profili. Se la memoria della stampante è inferiore a 1 GB, è consigliabile creare solo un massimo di 24 profili.

### Regolazione delle impostazioni di acquisizione

- 1 Aprire un browser Web e immettere l'indirizzo IP della stampante.  
**Nota:** Individuare l'indirizzo IP sulla schermata iniziale della stampante.
- 2 Fare clic su **Impostazioni** o **Configurazione**.
- 3 A seconda del modello di stampante, eseguire una delle operazioni seguenti:
  - Fare clic su **Applicazioni > Gestione applicazioni**.
  - Fare clic su **Soluzioni periferica > Soluzioni (eSF)**.
  - Fare clic su **Embedded Solutions**.
- 4 Selezionare l'applicazione nell'elenco e fare clic su **Configura**.
- 5 Dalle opzioni di acquisizione, selezionare una risoluzione inferiore o disattivare l'acquisizione a colori.
- 6 Applicare le modifiche.

### Contattare il fornitore della soluzione

Se non si è ancora in grado di risolvere il problema, contattare il fornitore della soluzione.

## Impossibile connettersi al server SharePoint

Provare una o più delle soluzioni seguenti

### Verificare che il server SharePoint funzioni

Per ulteriori informazioni, contattare l'amministratore di SharePoint.

**Toccare di nuovo l'icona dell'applicazione.**

Il server potrebbe rispondere dopo qualche secondo quando è attivata la modalità sospensione.

**Accertarsi che le impostazioni dell'applicazione corrispondano a quelle del server SharePoint.**

Per ulteriori informazioni, vedere ["Gestione di un profilo" a pagina 10](#).

**Verificare che la stampante sia collegata alla rete**

Per ulteriori informazioni, consultare la *Guida per l'utente* della stampante.

**Controllare il registro di diagnostica**

- 1** Aprire un browser Web e digitare **IP/se**, dove **IP** è l'indirizzo IP della stampante.
- 2** Fare clic su **Embedded Solutions**, quindi effettuare le seguenti operazioni:
  - a** Eliminare il file di registro.
  - b** Impostare il livello di registrazione su **Si**.
  - c** Generare il file di registro.
- 3** Analizzare il registro, quindi risolvere il problema.

**Assicurarsi di disporre dei diritti di accesso all'URL di SharePoint**

- 1** Aprire un browser Web e immettere l'URL di SharePoint.
- 2** Effettuare l'accesso con un account amministratore.  
**Nota:** Se non si dispone di un account amministratore, contattare il proprio amministratore SharePoint.
- 3** Dalla pagina iniziale fare clic sull'icona delle impostazioni e su **Impostazioni sito**.
- 4** Dalla sezione Utenti e autorizzazioni fare clic su **Autorizzazioni sito > Verifica autorizzazioni**.
- 5** Immettere il proprio nome utente.
- 6** Fare clic su **Controlla ora**.

**Nota:** Gli utenti che dispongono dell'autorizzazione di lettura o di sola visualizzazione potrebbero non riuscire a collegarsi al server SharePoint dall'applicazione. Per cambiare il livello di autorizzazione, contattare il proprio amministratore SharePoint.

**Contattare rappresentante Lexmark**

## Impossibile autenticare l'utente

Provare una o più delle soluzioni seguenti:

### Controllare le impostazioni dell'applicazione

Accertarsi che le opzioni di autenticazione e le impostazioni di SharePoint nella pagina di configurazione dell'applicazione corrispondano a quelle del server SharePoint. Per ulteriori informazioni, vedere ["Gestione di un profilo" a pagina 10](#).

### Assicurarsi di specificare le credenziali corrette

### Assicurarsi di disporre dei diritti di accesso all'URL di SharePoint

**1** Aprire un browser Web e immettere l'URL di SharePoint.

**2** Effettuare l'accesso con un account amministratore.

**Nota:** Se non si dispone di un account amministratore, contattare il proprio amministratore SharePoint.

**3** Dalla pagina iniziale fare clic sull'icona delle impostazioni e su **Impostazioni sito**.

**4** Dalla sezione Utenti e autorizzazioni fare clic su **Autorizzazioni sito > Verifica autorizzazioni**.

**5** Immettere il proprio nome utente.

**6** Fare clic su **Controlla ora**.

**Nota:** Se si dispone dell'autorizzazione di lettura o di sola visualizzazione, contattare il proprio amministratore SharePoint per cambiare il livello di autorizzazione.

### Contattare il fornitore della soluzione

Se non si è ancora in grado di risolvere il problema, contattare il fornitore della soluzione.

## Impossibile accedere a Sito personale

Provare una o più delle soluzioni seguenti:

### Assicurarsi di specificare lo schema URL corretto per Sito personale nella pagina di configurazione per l'applicazione

Per ulteriori informazioni, vedere ["Gestione di un profilo" a pagina 10](#).

### Assicurarsi che Sito personale sia configurato nel server SharePoint

Per ulteriori informazioni, contattare l'amministratore di sistema.

## Impossibile accedere a un sito o trovarlo nell'elenco

Provare una o più delle soluzioni seguenti:

### **Accertarsi che le impostazioni dell'applicazione corrispondano a quelle del server SharePoint**

Per ulteriori informazioni, vedere ["Gestione di un profilo" a pagina 10](#).

### **Accertarsi che si disponga dell'accesso al sito SharePoint server e dell'autorizzazione appropriata**

Per ulteriori informazioni, contattare l'amministratore di sistema.

### **Accertarsi che l'URL di SharePoint sia mappato correttamente all'URL pubblico**

Per ulteriori informazioni, vedere ["Configurazione del mapping di accesso alternativo" a pagina 8](#).

### **Assicurarsi che tutti i siti secondari siano elencati nella raccolta siti**

- 1 Effettuare l'accesso al server SharePoint.
- 2 Dal computer, avviare il sito di Amministrazione centrale SharePoint server, quindi fare clic su **Gestione applicazioni** > **Raccolte siti** > **Visualizza tutte le raccolte siti**.
- 3 Verificare se il proprio sito sia presente in elenco.

**Nota:** È necessario disporre di diritti di amministrazione per aggiungere un sito. Per ulteriori informazioni, contattare l'amministratore di sistema.

### **Contattare il fornitore della soluzione**

Se non si è ancora in grado di risolvere il problema, contattare il fornitore della soluzione.

## Impossibile acquisire o stampare documenti

Provare una o più delle soluzioni seguenti

### **Accertarsi che l'acquisizione o la stampa sia abilitata**

- 1 Da Embedded Web Server, accedere alla pagina di configurazione dell'applicazione.
- 2 Aggiungere o modificare un profilo.
- 3 Nella sezione Impostazioni di SharePoint, attivare l'acquisizione o la stampa.
- 4 Fare clic su **Applica**.

### **Verificare che l'URL di SharePoint non superi la lunghezza consentita**

Per ulteriori informazioni, vedere la documentazione della guida sul server SharePoint.

## **Assicurarsi che tutti i cavi di rete appropriati siano saldamente collegati e che le impostazioni di rete della stampante siano correttamente configurate**

Per ulteriori informazioni, consultare la *Guida per l'utente* della stampante.

## **Assicurarsi che il tipo di file sia supportato**

L'elenco dei tipi di file supportati è disponibile nel file *Leggimi*.

## **Se non è possibile stampare un file PDF, accertarsi che non sia crittografato**

### **Assicurarsi di disporre dei diritti di accesso all'URL di SharePoint**

- 1 Aprire un browser Web e immettere l'URL di SharePoint.
- 2 Effettuare l'accesso con un account amministratore.  
**Nota:** Se non si dispone di un account amministratore, contattare il proprio amministratore SharePoint.
- 3 A seconda del server SharePoint in uso, fare clic sull'icona delle impostazioni o su **Azioni sito**, quindi fare clic su **Impostazioni sito**.
- 4 Nella sezione "Utenti e autorizzazioni", fare clic su **Autorizzazioni sito** > **Verifica autorizzazioni**.
- 5 Immettere il proprio nome utente.
- 6 Fare clic su **Controlla ora**.

## **Impossibile acquisire documenti a colori**

### **Configurare l'applicazione per acquisire i documenti a colori**

- 1 Da Embedded Web Server, accedere alla pagina di configurazione dell'applicazione.
- 2 Dal menu Acquisisci a colori, selezionare **Attivo**.
- 3 Applicare le modifiche.

## **Errore durante il caricamento di più pagine**

Provare una o più delle soluzioni seguenti:

### **Aumentare il timeout della stampante**

Per ulteriori informazioni, consultare la *Guida per l'utente* della stampante.

### **Aumentare il timeout nel server SharePoint**

Per ulteriori informazioni, contattare l'amministratore di sistema.

### Contattare il fornitore della soluzione

Se non si è ancora in grado di risolvere il problema, contattare il fornitore della soluzione.

## Orologi del controller di dominio e della periferica non sincronizzati

### Accertarsi che la differenza tra l'ora della stampante e l'ora del controller di domino non sia superiore a cinque minuti

Quando si utilizza l'autenticazione Kerberos, accertarsi che la differenza tra l'ora della stampante e l'ora del controller di domino non sia superiore a cinque minuti. È possibile aggiornare manualmente le impostazioni di data e ora o utilizzare il protocollo NTP (Network Time Protocol) per sincronizzare automaticamente l'ora della stampante con quella del controller di dominio.

- 1 Aprire un browser Web e immettere l'indirizzo IP della stampante.

**Nota:** Individuare l'indirizzo IP sulla schermata iniziale della stampante.

- 2 Fare clic su **Impostazioni** o **Configurazione**.
- 3 Fare clic su **Sicurezza** > **Imposta data e ora**.

#### Uso delle impostazioni manuali

**Nota:** la configurazione delle impostazioni manuali disabilita il protocollo NTP.

- a Nella sezione Imposta data e ora, nel campo Imposta data e ora manualmente, immettere la data e l'ora appropriate.
- b Selezionare il fuso orario appropriato.

#### Uso di NTP

- a Nella sezione Network Time Protocol, selezionare **Abilita NTP**, quindi digitare l'indirizzo IP o il nome host del server NTP.
  - b Se il server NTP richiede l'autenticazione, selezionare **Chiave MD5** nel menu Autenticazione.
  - c Fare clic su **Installa chiave MD5**, quindi individuare il file che contiene le credenziali di autenticazione NTP. Fare clic su **Inoltra**.
- 4 Inviare le modifiche.

## Errore licenza

Provare una o più delle soluzioni seguenti:

### Assicurarsi che l'applicazione sia concessa in licenza

Per ulteriori informazioni sull'acquisto di una licenza, contattare il rappresentante Lexmark.

**Verificare che la licenza sia aggiornata**

**1** Aprire un browser Web e immettere l'indirizzo IP della stampante.

**Nota:** Visualizzare l'indirizzo IP della stampante nella sezione TCP/IP del menu Rete/Porte.

**2** Fare clic su **Impostazioni** o **Configurazione**.

**3** A seconda del modello di stampante, eseguire una delle operazioni seguenti:

- Fare clic su **App.** > **Gestione applicazioni**.
- Fare clic su **Soluzioni periferica** > **Soluzioni (eSF)**.
- Fare clic su **Embedded Solutions**.

**4** Fare clic sullo stato della licenza dell'applicazione dall'elenco.

**5** Aggiornare la licenza.



# Avvertenze

## Nota all'edizione

Marzo 2017

**Le informazioni incluse nel seguente paragrafo non si applicano a tutti quei Paesi in cui tali disposizioni non risultano conformi alle leggi locali:** LA PRESENTE DOCUMENTAZIONE VIENE FORNITA DA LEXMARK INTERNATIONAL, INC. COSÌ COM'È, SENZA ALCUNA GARANZIA IMPLICITA O ESPLICITA, INCLUSE LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ A SCOPI SPECIFICI. In alcuni paesi non è consentita la rinuncia di responsabilità esplicita o implicita in determinate transazioni, pertanto la presente dichiarazione potrebbe non essere valida.

La presente pubblicazione potrebbe includere inesattezze di carattere tecnico o errori tipografici. Le presenti informazioni sono soggette a modifiche periodiche che vengono incluse nelle edizioni successive. Miglioramenti o modifiche ai prodotti o ai programmi descritti nel presente documento possono essere apportati in qualsiasi momento.

I riferimenti a prodotti, programmi o servizi contenuti in questa pubblicazione non sottintendono alcuna intenzione del produttore di renderli disponibili in tutti i Paesi in cui opera. Qualsiasi riferimento a un prodotto, programma o servizio non implica alcun uso esclusivo di tale prodotto, programma o servizio. Ogni prodotto, programma o servizio funzionalmente equivalente che non violi diritti di proprietà intellettuale può essere utilizzato in sostituzione. La valutazione e la verifica del funzionamento insieme ad altri prodotti, programmi o servizi, tranne quelli espressamente progettati dal produttore, sono di responsabilità dell'utente.

Per il supporto tecnico di Lexmark, visitare il sito Web all'indirizzo <http://support.lexmark.com>.

Per informazioni sui materiali di consumo e sui trasferimenti, visitare il sito Web [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

© 2017 Lexmark International, Inc.

**Tutti i diritti riservati.**

## Marchi

Lexmark e il logo Lexmark sono marchi di Lexmark International, Inc., registrati negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

Windows, Windows Server e SharePoint sono marchi o marchi registrati del gruppo Microsoft negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

Questo prodotto include software sviluppato da Apache Software Foundation (<http://www.apache.org>).

## Apache License Version 2.0, January 2004

<http://www.apache.org/licenses/>

TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

### 1 Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

- 2** Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
- 3** Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.
- 4** Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:
  - a** (a) You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
  - b** (b) You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and

- c** (c) You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
- d** (d) If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

- 5** Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
- 6** Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
- 7** Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
- 8** Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.
- 9** Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

END OF TERMS AND CONDITIONS

## APPENDIX: How to apply the Apache License to your work.

To apply the Apache License to your work, attach the following boilerplate notice, with the fields enclosed by brackets "[ ]" replaced with your own identifying information. (Don't include the brackets!) The text should be enclosed in the appropriate comment syntax for the file format. We also recommend that a file or class name and description of purpose be included on the same "printed page" as the copyright notice for easier identification within third-party archives.

Copyright [yyyy] [name of copyright owner]

Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License"); you may not use this file except in compliance with the License. You may obtain a copy of the License at

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Unless required by applicable law or agreed to in writing, software distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied. See the License for the specific language governing permissions and limitations under the License.

## OPEN PUBLIC LICENSE

### Version 1.0

#### 1. Definitions.

- 1.1. **"Contributor"** means each entity that creates or contributes to the creation of Modifications.
- 1.2. **"Contributor Version"** means the combination of the Original Code, prior Modifications used by a Contributor, and the Modifications made by that particular Contributor.
- 1.3. **"Covered Code"** means the Original Code or Modifications or the combination of the Original Code and Modifications, in each case including portions thereof.
- 1.4. **"Electronic Distribution Mechanism"** means a mechanism generally accepted in the software development community for the electronic transfer of data.
- 1.5. **"Executable"** means Covered Code in any form other than Source Code.
- 1.6. **"Initial Developer"** means the individual or entity identified as the Initial Developer in the Source Code notice required by **Exhibit A**.
- 1.7. **"Larger Work"** means a work, which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.
- 1.8. **"License"** means this document and the corresponding addendum describe in section 6.4 below.
- 1.9. **"Modifications"** means any addition to or deletion from the substance or structure of either the Original Code or any previous Modifications. When Covered Code is released as a series of files, a Modification is:
  - A. Any addition to or deletion from the contents of a file containing Original Code or previous Modifications.
  - B. Any new file that contains any part of the Original Code or previous Modifications.
- 1.10. **"Original Code"** means Source Code of computer software code which is described in the Source Code notice required by **Exhibit A** as Original Code, and which, at the time of its release under this License is not already Covered Code governed by this License.
- 1.11. **"Source Code"** means the preferred form of the Covered Code for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an Executable, or a list of source code differential comparisons against either the Original Code or another well known, available Covered Code of the Contributor's choice. The Source Code can be in a

compressed or archival form, provided the appropriate decompression or de-archiving software is widely available for no charge.

**1.12. “You”** means an individual or a legal entity exercising rights under, and complying with all of the terms of, this License or a future version of this License issued under Section 6.1. For legal entities, “You” includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with You. For purposes of this definition, “control” means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

**1.13 “License Author”** means Lutris Technologies, Inc.

## **2. Source Code License.**

### **2.1. The Initial Developer Grant.**

The Initial Developer hereby grants You a worldwide, royalty-free, non-exclusive license, subject to third party intellectual property claims:

**(a)** under intellectual property rights (other than patent or trademark) to use, reproduce, modify, display, perform, sublicense and distribute the Original Code (or portions thereof) with or without Modifications, or as part of a Larger Work; and

**(b)** under patents now or hereafter owned or controlled by Initial Developer, to make, have made, use and sell (“offer to sell and import”) the Original Code (or portions thereof), but solely to the extent that any such patent is reasonably necessary to enable You to Utilize the Original Code (or portions thereof) and not to any greater extent that may be necessary to Utilize further Modifications or combinations.

### **2.2. Contributor Grant.**

Each Contributor hereby grants You a worldwide, royalty-free, non-exclusive license, subject to third party intellectual property claims:

**(a)** under intellectual property rights (other than patent or trademark) to use, reproduce, modify, display, perform, sublicense and distribute the Modifications created by such Contributor (or portions thereof) either on an unmodified basis, with other Modifications, as Covered Code or as part of a Larger Work; and

**(b)** under patents now or hereafter owned or controlled by Contributor, to to make, have made, use and sell (“offer to sell and import”) the Contributor Version (or portions thereof), but solely to the extent that any such patent is reasonably necessary to enable You to Utilize the Contributor Version (or portions thereof), and not to any greater extent that may be necessary to Utilize further Modifications or combinations.

## **3. Distribution Obligations.**

### **3.1. Application of License.**

The Modifications which You create or to which You contribute are governed by the terms of this License, including without limitation Section **2.2**. The Source Code version of Covered Code may be distributed only under the terms of this License or a future version of this License released under Section **6.1**, and You must include a copy of this License with every copy of the Source Code You distribute. You may not offer or impose any terms on any Source Code version that alters or restricts the applicable version of this License or the recipients' rights hereunder. However, You may include an additional document offering the additional rights described in Section **3.5**.

### **3.2. Availability of Source Code.**

Any Modification which You create or to which You contribute must be made available, prior to any use, except for internal development and practice, in Source Code form under the terms of this License either on the same media as an Executable version or via an accepted Electronic Distribution Mechanism to anyone to whom you made an Executable version available; and if made available via Electronic Distribution Mechanism, must remain

available for at least twelve (12) months after the date it initially became available, or at least six (6) months after a subsequent version of that particular Modification has been made available to such recipients. You shall notify the Initial Developer of the Modification and the location of the Source Code via the contact means provided for in the Developer Specific license. Initial Developer will be acting as maintainer of the Source Code and may provide an Electronic Distribution mechanism for the Modification to be made available.

### **3.3. Description of Modifications.**

You must cause all Covered Code to which you contribute to contain a file documenting the changes You made to create that Covered Code and the date of any change. You must include a prominent statement that the Modification is derived, directly or indirectly, from Original Code provided by the Initial Developer and including the name of the Initial Developer in (a) the Source Code, and (b) in any notice in an Executable version or related documentation in which You describe the origin or ownership of the Covered Code.

### **3.4. Intellectual Property Matters**

#### **(a) Third Party Claims.**

If You have knowledge that a party claims an intellectual property right in particular functionality or code (or its utilization under this License), you must include a text file with the source code distribution titled "LEGAL" which describes the claim and the party making the claim in sufficient detail that a recipient will know whom to contact. If you obtain such knowledge after You make Your Modification available as described in Section 3.2, You shall promptly modify the LEGAL file in all copies You make available thereafter and shall take other steps (such as notifying appropriate mailing lists or newsgroups) reasonably calculated to inform those who received the Covered Code that new knowledge has been obtained.

#### **(b) Representations.**

Contributor represents that, except as disclosed pursuant to Section 3.4(a) above, Contributor believes that Contributor's Modifications are Contributor's original creation(s) and/or Contributor has sufficient rights to grant the rights conveyed by this License.

### **3.5. Required Notices.**

You must duplicate the notice in **Exhibit A** in each file of the Source Code, and this License in any documentation for the Source Code, where You describe recipients' rights relating to Covered Code. If You created one or more Modification(s), You may add your name as a Contributor to the notice described in **Exhibit A**. If it is not possible to put such notice in a particular Source Code file due to its structure, then you must include such notice in a location (such as a relevant directory file) where a user would be likely to look for such a notice. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf, and not on behalf of the Initial Developer or any Contributor. You must make it absolutely clear that any such warranty, support, indemnity or liability obligation is offered by You alone, and You hereby agree to indemnify the Initial Developer and every Contributor for any liability incurred by the Initial Developer or such Contributor as a result of warranty, support, indemnity or liability terms You offer.

### **3.6. Distribution of Executable Versions.**

You may distribute Covered Code in Executable form only if the requirements of Section **3.1-3.5** have been met for that Covered Code, and if You include a notice stating that the Source Code version of the Covered Code is available under the terms of this License, including a description of how and where You have fulfilled the obligations of Section **3.2**. The notice must be conspicuously included in any notice in an Executable version, related documentation or collateral in which You describe recipients' rights relating to the Covered Code. You may distribute the Executable version of Covered Code under a license of Your choice, which may contain terms different from this License, provided that You are in compliance with the terms of this License and that the license for the Executable version does not attempt to limit or alter the recipient's rights in the Source Code version from the rights set forth in this License. If You distribute the Executable version under a different license

You must make it absolutely clear that any terms which differ from this License are offered by You alone, not by the Initial Developer or any Contributor. You hereby agree to indemnify the Initial Developer and every Contributor for any liability incurred by the Initial Developer or such Contributor as a result of any such terms You offer. If you distribute executable versions containing Covered Code, you must reproduce the notice in **Exhibit B** in the documentation and/or other materials provided with the product.

### **3.7. Larger Works.**

You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In such a case, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code.

### **4. Inability to Comply Due to Statute or Regulation.**

If it is impossible for You to comply with any of the terms of this License with respect to some or all of the Covered Code due to statute or regulation then You must: (a) comply with the terms of this License to the maximum extent possible; and (b) Cite all of the statutes or regulations that prohibit you from complying fully with this license. (c) describe the limitations and the code they affect. Such description must be included in the LEGAL file described in Section **3.4** and must be included with all distributions of the Source Code. Except to the extent prohibited by statute or regulation, such description must be sufficiently detailed for a recipient of ordinary skill to be able to understand it.

### **5. Application of this License.**

This License applies to code to which the Initial Developer has attached the notice in **Exhibit A**, and to related Covered Code.

### **6. Versions of the License.**

#### **6.1. New Versions.**

License Author may publish revised and/or new versions of the License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number and shall be submitted to [opensource.org](http://opensource.org) for certification.

#### **6.2. Effect of New Versions.**

Once Covered Code has been published under a particular version of the License, You may always continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Covered Code under the terms of any subsequent version of the License published by Initial Developer. No one other than Initial Developer has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

#### **6.3. Derivative Works.**

If you create or use a modified version of this License, except in association with the required Developer Specific License described in section 6.4, (which you may only do in order to apply it to code which is not already Covered Code governed by this License), you must (a) rename Your license so that the phrases "Open", "OpenPL", "OPL" or any confusingly similar phrase do not appear anywhere in your license and (b) otherwise make it clear that your version of the license contains terms which differ from the Open Public License. (Filling in the name of the Initial Developer, Original Code or Contributor in the notice described in **Exhibit A** shall not of themselves be deemed to be modifications of this License.)

#### **6.4. Required Additional Developer Specific License**

This license is a union of the following two parts that should be found as text files in the same place (directory), in the order of preeminence:

[1] A Developer specific license.

[2] The contents of this file OPL\_1\_0.TXT, stating the general licensing policy of the software.

In case of conflicting dispositions in the parts of this license, the terms of the lowernumbered part will always be superseded by the terms of the higher numbered part.

## **7. DISCLAIMER OF WARRANTY.**

COVERED CODE IS PROVIDED UNDER THIS LICENSE ON AN "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, WARRANTIES THAT THE COVERED CODE IS FREE OF DEFECTS, MERCHANTABLE, FIT FOR A PARTICULAR PURPOSE OR NON-INFRINGEMENT. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE COVERED CODE IS WITH YOU. SHOULD ANY COVERED CODE PROVE DEFECTIVE IN ANY RESPECT, YOU (NOT THE INITIAL DEVELOPER OR ANY OTHER CONTRIBUTOR) ASSUME THE COST OF ANY NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION. THIS DISCLAIMER OF WARRANTY CONSTITUTES AN ESSENTIAL PART OF THIS LICENSE. NO USE OF ANY COVERED CODE IS AUTHORIZED HEREUNDER EXCEPT UNDER THIS DISCLAIMER.

## **8. TERMINATION.**

### **8.1 Termination upon Breach**

This License and the rights granted hereunder will terminate automatically if You fail to comply with terms herein and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of the breach. All sublicenses to the Covered Code, which are properly granted, shall survive any termination of this License. Provisions that, by their nature, must remain in effect beyond the termination of this License shall survive.

**8.2. Termination Upon Litigation.** If You initiate litigation by asserting a patent infringement claim (excluding declaratory judgment actions) against Initial Developer or a Contributor (the Initial Developer or Contributor against whom You file such action is referred to as "Participant") alleging that:

**(a)** such Participant's Contributor Version directly or indirectly infringes any patent, then any and all rights granted by such Participant to You under Sections 2.1 and/or 2.2 of this License shall, upon 60 days notice from Participant terminate prospectively, unless if within 60 days after receipt of notice You either: (i) agree in writing to pay Participant a mutually agreeable reasonable royalty for Your past and future use of Modifications made by such Participant, or (ii) withdraw Your litigation claim with respect to the Contributor Version against such Participant. If within 60 days of notice, a reasonable royalty and payment arrangement are not mutually agreed upon in writing by the parties or the litigation claim is not withdrawn, the rights granted by Participant to You under Sections 2.1 and/or 2.2 automatically terminate at the expiration of the 60 day notice period specified above.

**(b)** any software, hardware, or device, other than such Participant's Contributor Version, directly or indirectly infringes any patent, then any rights granted to You by such Participant under Sections 2.1(b) and 2.2(b) are revoked effective as of the date You first made, used, sold, distributed, or had made, Modifications made by that Participant.

**8.3.** If You assert a patent infringement claim against Participant alleging that such Participant's Contributor Version directly or indirectly infringes any patent where such claim is resolved (such as by license or settlement) prior to the initiation of patent infringement litigation, then the reasonable value of the licenses granted by such Participant under Sections 2.1 or 2.2 shall be taken into account in determining the amount or value of any payment or license.

**8.4.** In the event of termination under Sections 8.1 or 8.2 above, all end user license agreements (excluding distributors and resellers) which have been validly granted by You or any distributor hereunder prior to termination shall survive termination.

## **9. LIMITATION OF LIABILITY.**

UNDER NO CIRCUMSTANCES AND UNDER NO LEGAL THEORY, WHETHER TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), CONTRACT, OR OTHERWISE, SHALL THE INITIAL DEVELOPER, ANY OTHER CONTRIBUTOR, OR ANY DISTRIBUTOR OF COVERED CODE, OR ANY SUPPLIER OF ANY OF SUCH PARTIES, BE LIABLE TO YOU OR ANY OTHER PERSON FOR ANY INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY



CHARACTER INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGES FOR LOSS OF GOODWILL, WORK STOPPAGE, COMPUTER FAILURE OR MALFUNCTION, OR ANY AND ALL OTHER COMMERCIAL DAMAGES OR LOSSES, EVEN IF SUCH PARTY SHALL HAVE BEEN INFORMED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. THIS LIMITATION OF LIABILITY SHALL NOT APPLY TO LIABILITY FOR DEATH OR PERSONAL INJURY RESULTING FROM SUCH PARTY'S NEGLIGENCE TO THE EXTENT APPLICABLE LAW PROHIBITS SUCH LIMITATION. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THAT EXCLUSION AND LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU.

#### **10. U.S. GOVERNMENT END USERS.**

The Covered Code is a "commercial item," as that term is defined in 48 C.F.R. 2.101 (Oct. 1995), consisting of "commercial computer software" and "commercial computer software documentation," as such terms are used in 48 C.F.R. 12.212 (Sept. 1995). Consistent with 48 C.F.R. 12.212 and 48 C.F.R. 227.7202-1 through 227.7202-4 (June 1995), all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

#### **11. MISCELLANEOUS.**

This section was intentionally left blank. The contents of this section are found in the corresponding addendum described above.

#### **12. RESPONSIBILITY FOR CLAIMS.**

Except in cases where another Contributor has failed to comply with Section 3.4, You are responsible for damages arising, directly or indirectly, out of Your utilization of rights under this License, based on the number of copies of Covered Code you made available, the revenues you received from utilizing such rights, and other relevant factors. You agree to work with affected parties to distribute with Initial Developer responsibility on an equitable basis.

#### **EXHIBIT A.**

Text for this Exhibit A is found in the corresponding addendum, described in section 6.4 above, text file provided by the Initial Developer. This license is not valid or complete without that file.

#### **EXHIBIT B.**

Text for this Exhibit B is found in the corresponding addendum, described in section 6.4 above, text file provided by the Initial Developer. This license is not valid or complete without that file.

# Indice

## A

accesso all'Embedded Web Server 10  
 accesso alla pagina di configurazione 10  
 acquisizione di documenti 17  
 aggiunta di un profilo 10  
 Applicazioni PKI  
   Descrizioni delle applicazioni 16  
 associazioni del sito  
   configurazione 6  
 attivazione dei tipi di autenticazione 6  
 autenticazione  
   configurazione 10  
 Autenticazione ADFS  
   abilitazione 6  
   configurazione delle impostazioni 14  
 autenticazione ADFS, configurazione 14  
 autenticazione basata su moduli  
   configurazione 9  
 autenticazione Kerberos  
   abilitazione 6  
   configurazione delle impostazioni 13  
 Autenticazione NTLM  
   abilitazione 6  
   configurazione delle impostazioni 12  
 autenticazione NTLM, configurazione 12

## C

colonne  
   configurazione 8  
 configurazione  
 dell'autenticazione 10  
 configurazione  
 dell'autenticazione basata su moduli 9  
 configurazione  
 dell'autenticazione Kerberos 13  
 configurazione delle associazioni del sito 6  
 configurazione delle colonne 8

configurazione delle impostazioni  
   Autenticazione ADFS 14  
   autenticazione Kerberos 13  
   Autenticazione NTLM 12  
 configurazione delle impostazioni dell'applicazione 10  
 Configurazione delle impostazioni di acquisizione 10  
 configurazione delle impostazioni proxy 10  
 configurazione delle impostazioni SSL 7  
 configurazione delle opzioni di conferma 10  
 configurazione del mapping di accesso alternativo 8  
 Creazione di cartelle 17

## D

documenti  
   acquisizione 17  
   Risoluzione dei problemi, acquisizione a colori 22  
   stampa 17

## E

elenco di controllo  
   conformità alla distribuzione 5  
 elenco di controllo per la conformità alla distribuzione 5  
 Eliminazione di un profilo 10  
 Embedded Web Server  
   accesso 10  
 errore applicazione 18  
 errore durante il caricamento di più pagine 22  
 errore licenza 23  
 esportazione di un file di configurazione 15

## F

file di configurazione  
   esportazione o importazione 15

## G

gestione di un profilo 10

## I

icona profilo  
   personalizzazione 10  
 importazione di un file di configurazione 15  
 impossibile accedere al sito 21  
 impossibile accedere a Sito personale 20  
 impossibile acquisire documenti a colori 22  
 impossibile acquisire o stampare documenti 21  
 Impossibile connettersi al server SharePoint 18  
 Impostazioni dell'applicazione  
   configurazione 10  
 impostazioni di acquisizione  
   configurazione 10  
 impostazioni di autenticazione  
   configurazione 12, 13, 14  
 impostazioni proxy  
   configurazione 10  
 impostazioni SSL  
   configurazione 7

## L

L'applicazione non autentica l'utente 20

## M

mapping di accesso  
   alternativo 8  
 mapping di accesso alternativo  
   configurazione 8  
 modifica di un profilo 10

## O

opzioni di conferma  
   configurazione 10  
 orologi del controller di dominio e della periferica non sincronizzati 23  
 orologi non sincronizzati 23

**P**

pagina di configurazione  
dell'applicazione  
    accesso 10  
panoramica 4  
personalizzazione dell'icona del  
profilo 10  
profilo  
    gestione 10

**R**

risoluzione dei problemi  
    errore applicazione 18  
    errore durante il caricamento di  
        più pagine 22  
    errore licenza 23  
    impossibile accedere a Sito  
        personale 20  
    impossibile acquisire documenti  
        a colori 22  
    impossibile acquisire o  
        stampare documenti 21  
    Impossibile connettersi al server  
        SharePoint 18  
    L'utente non può accedere al  
        sito 21  
    L'applicazione non autentica l'  
        utente 20  
    orologi del controller di dominio  
        e della periferica non  
        sincronizzati 23  
    orologi non sincronizzati 23  
    sito non visualizzato  
        nell'elenco 21

**S**

sito non visualizzato  
nell'elenco 21  
stampa di documenti 17

**T**

tipi di autenticazione  
    abilitazione 6