

# Nyomtatásindítás

5.10 Verzió

Rendszergazdai kézikönyv

2021. április

www.lexmark.com

# Tartalom

Változtatási előzmények	4
Áttekintés	6
Telepítés készenléti állapotának ellenőrzőlistája	7
A környezetek konfigurálása	9
A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél letöltése	9
A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél telepítése	10
Kijelentkezés a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfélből	10
Ügyfélszoftver konfigurálása Windows operációs rendszerhez	11
Ügyfélszoftver konfigurálása Mac OS operációsrendszer-szoftverhez	16
Active Directory bejelentkezési mód létrehozása	23
Kerberos bejelentkezési mód létrehozása	23
A Nyomtatásindítás használata	25
Az Embedded Web Server megnyitása	
A feladatok helyének konfigurálása	25
Speciális beállítások megadása	26
Az alkalmazásikon testreszabása	27
Konfigurációs fájl importálása vagy exportálása	27
A Lexmark Cloud Services nyomtatáskezelő webes portál	
használata	28
A Lexmark Cloud Services irányítópult megnyitása	28
Az irányítópult kezelése	
A Print Management webes portál elérése	31
Rendszergazdai feladatok	31
Nyomtatási sorok kezelése	34
Fájlok feltöltése a Print Management webes portálra	36
Meghatalmazottak kezelése	
A nyomtatási előzmények megtekintése	37
Az alkalmazás használata	38
Nyomtatási feladatok küldése	

Nyomtatási feladatok kezelése	
Nyomtatási feladatok indítása	40
Hibaelhárítás	41
Alkalmazáshiba	41
Telepítés LDC-fájllal nem működik	42
Nem nyomtatható feladat	43
A feladatok megjelennek a nyomtatáshoz, de nincs nyomat	43
Licenchiba	43
A Lexmark hibrid nyomtatáskezelés alkalmazással kapcsolatos hibaelhárítás	44
A Lexmark Cloud nyomtatáskezelés alkalmazással kapcsolatos hibaelhárítás	48
Értesítések	50
Index	51

# Változtatási előzmények

#### 2021. április

• További információk a rendszergazdai feladatokkal kapcsolatban.

#### 2019. december

- Frissített információ az alábbiakhoz:
  - Konfigurációs fájlbeállítások Mac OS és Windows operációs rendszerekhez
  - Kiszolgáló nélküli webkiszolgáló beállításainak konfigurálása
  - Felügyeleti feladatok konfigurálása
  - Nyomtatási feladatok kezelése
  - Nyomtatási feladatok indítása

#### 2019. július

- A Lexmark<sup>TM</sup>-nyomtatáskezelés ügyfél alkalmazásból történő kijelentkezéssel kapcsolatos útmutatások hozzáadva.
- A következő Lexmark szolgáltatásnevek frissítve:
  - A Lexmark Cloud szolgáltatástól a Lexmark Cloud Services szolgáltatásokig
  - A Lexmark Cloud nyomtatáskezeléstől a Lexmark Cloud Print Management-ig
  - A Lexmark Print Management Serverless-től a Lexmark hibrid nyomtatáskezelésig
- Frissített utasítások az alábbiakhoz:
  - A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél letöltése és telepítése
  - Konfigurációs fájlbeállítások Mac OS és Windows operációs rendszerekhez
  - A Lexmark Cloud Print Management webes portál használata

#### 2018. június

- További utasítások az alábbiakhoz:
  - A Lexmark Cloud Services irányítópult kezelése
  - A nyomtatási előzmények megtekintése
  - Az "LPM Cloud for Google Chrome" bővítmény telepítése és hibaelhárítása

#### 2018. február

- Hozzáadásra került a jelvények felhőalapú azonosítási szolgáltatón keresztüli regisztrálásának támogatása.
- További utasításokkal bővült a Lexmark Print Management Cloud webportáljának konfigurálásával és használatával kapcsolatos információ.
- Eltávolításra kerültek a szoftver szervizkörnyezetként való konfigurálásra vonatkozó utasítások.

#### 2017. augusztus

• Eltávolításra kerültek a bejelentkezési képernyő a Megjelenés testreszabása alkalmazással való kezelésére vonatkozó információk.

#### 2016. november

• Új információk az LPMServerlessSettings beállítással kapcsolatban.

#### 2016. október

• Új információ a LateBindingEnabled beállítással kapcsolatban.

#### 2016. július

- További utasítások a Mac OS operációsrendszer-szoftver ügyfélszoftverének telepítésével kapcsolatban.
- További információ az alábbiakkal kapcsolatban:
  - Feladatköltség beállítás
  - Másoláskövetés és Másolási kvóta funkciók

#### 2016. január

• Dokumentum első kiadása.

# Áttekintés

A Nyomtatásindítás egy nagyvállalati minőségű nyomtatási megoldás a nyomtatási feladat feladatok kezeléséhez. A megoldás a következő környezetek számára biztosítja a nyomtatásindítási funkciót:

- Lexmark Hybrid Print Management—A Lexmark Print Management Client alkalmazást használó megoldás. A felhasználók a nyomtatókiszolgáló használata nélkül biztonságosan küldhetnek dokumentumokat egy nyomtatóra. A nyomtatási feladatokat a rendszer mindaddig tárolja, amíg el nem indítja azokat egy, a Nyomtatásindítás alkalmazásban konfigurált nyomtatóról.
- Lexmark Cloud Print Management Olyan felhőalapú megoldás, amely segítségével a dokumentumok egy felhőalapú nyomtatási sorba küldhetők. A felhasználók a számítógépről közvetlenül is kinyomtathatják a dokumentumokat, vagy a számítógépen lévő fájlokat hozzáadhatják a Lexmark Cloud Print Management webes portáljához.

A megoldás az Embedded Solutions Framework következő alkalmazásaival működik:

- Nyomtatásindítás
- Felhőalapú hitelesítés Egy olyan alkalmazás, amely kártyaolvasó használatával biztosítja a nyomtatót. Amikor a felhasználók a kártyájukkal bejelentkeznek, a rendszer egy felhőalapú szolgáltatón keresztül ellenőrzi a hitelesítési adataikat.

**Megj.:** További információt a Could Authentication Administrator's Guide (Felhőalapú hitelesítés rendszergazdai kézikönyve) tartalmaz.

- Kártyás hitelesítés Egy olyan alkalmazás, amely kártyaolvasó használatával biztosítja a nyomtatót. Amikor a felhasználók kártyájukkal bejelentkeznek, akkor hitelesítő adataikat az alábbi módszerek valamelyikével ellenőrizzük:
  - Főnyomtató
  - LDAP
  - Lexmark Document Distributor (LDD) kiszolgálók
  - Identitásszolgáltatók

**Megj.:** További információt a *Card Authentication Administrator's Guide (Kártyás hitelesítés rendszergazdai kézikönyve)* tartalmaz.

Ez a dokumentum útmutatót tartalmaz alkalmazás konfigurálásával, használatával és hibaelhárításával kapcsolatban.

# Telepítés készenléti állapotának ellenőrzőlistája

Győződjön meg róla, hogy az alábbi alkalmazások telepítve vannak az ügyfélszámítógépre:

Microsoft .NET-keretrendszer 4.6.2 (teljes verzió) vagy újabb verziója

Lexmark Universal Print Driver (UPD) v2.7 vagy újabb verziója

#### Lexmark hibrid nyomtatáskezelés környezet

Győződjön meg a következőkről:

A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél telepítve van a számítógépre.

Az Active Directory használatához az alábbi információkkal rendelkezik:

Active Directory-attribútum

**Megj.:** A Kártyás hitelesítés konfigurálásakor tüntesse fel az Active Directory-attribútumot az LDAP rész Felhasználói információ mezőjében. További információt a *Card Authentication Administrator's Guide (Kártyás hitelesítés rendszergazdai kézikönyve)* tartalmaz.

- Tartomány
- Szolgáltatásfiók felhasználóneve
- Szolgáltatásfiók jelszava
- SSL-portszám
- HTTP-portszám

A Kerberos konfigurálásához az alábbi információkkal rendelkezik:

**Megj.:** Ahhoz, hogy az Active Directory segítségével beolvashassa a feladatokat, konfigurálja a nyomtató Kerberos biztonságát.

- □ KDC-cím
- KDC-portszám
- Tartomány

A webkiszolgáló használatához az alábbi információkkal rendelkezik:

Webkiszolgáló címe

- □ SSL-portszám
- □ HTTP-portszám

#### Lexmark Cloud nyomtatáskezelés környezet

Győződjön meg a következőkről:

- A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél telepítve van a számítógépére, ha a számítógépe segítségével küldi el a nyomtatási feladatokat.
- A rendszer hozzáadja böngészőjéhez a "Lexmark Cloud Print Management for Google Chrome" bővítményt, ha a webböngésző segítségével küld nyomtatási feladatokat.

**Megj.:** A bővítmény csak a Google Chrome<sup>TM</sup> böngészőt támogatja.

- Rendelkezik az indítási és nyomkövetési kiszolgáló címével.
- Az Identitásszolgáltatás kártyaérvényesítése konfigurálva van a következők valamelyikében:
  - Felhőalapú hitelesítés
  - Kártyás hitelesítés

**Megj.:** Az Identitásszolgáltatás beállításainak konfigurálásával kapcsolatos további információkat a *Cloud Authentication Administrator's Guide* (Felhőalapú hitelesítés rendszergazdai kézikönyve) vagy a *Card Authentication Administrator's Guide (Kártyás hitelesítés rendszergazdai kézikönyve)* tartalmazza.

# A környezetek konfigurálása

# A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél letöltése

A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél a számítógépekre telepített szoftvercsomag, amely a nyomtatási feladatok biztonságos elindítását biztosítja. A szoftver rögzíti a nyomtatási sorban található nyomtatási feladatokat, hitelesíti a felhasználót, majd elküldi a nyomtatási feladatot a Print Management kiszolgálóra. A nyomtatási feladatokat a rendszer egészen addig tárolja a Print Management kiszolgálón, amíg a felhasználó el nem indítja azokat egy, a Nyomtatásindítás alkalmazással működő nyomtatóval.

- 1 A Cloud Print Management webes portálon kattintson az Ügyfél letöltése lehetőségre.
- 2 Tegye a következők egyikét:
  - Töltse le az operációs rendszeréhez megfelelő alapértelmezett csomagot.
    - A Windows operációs rendszer alapértelmezett csomagja a következőket tartalmazza:
    - Cloud Print Management
    - Lexmark Universal PCL XL nyomtató-illesztőprogram

A Mac OS operációs rendszer alapértelmezett csomagja a következőket tartalmazza:

- Cloud Print Management
- Lexmark Color nyomtató-illesztőprogram
- Hozzon létre egy egyéni csomagot.

Csomag testreszabásához tegye az alábbiakat:

- a Kattintson az operációs rendszerének megfelelően az Egyéni csomag létrehozása elemre.
- **b** A Global Configuration Settings részben adja meg a következő beállításokat:
  - Megjelenjen-e a nyomtatási feladat elküldésére vonatkozó értesítés?
  - Törölje-e a rendszer a megadott számú nap múlva a nem használt ügyfélmappákat?
- c Amennyiben rendelkezik Lexmark Cloud nyomtatáskezelés környezettel, a Cloud Print Management részen válassza ki a **Felhőalapú nyomtatáskezelés engedélyezése** lehetőséget.
- d Ha Lexmark hibrid nyomtatáskezelés környezettel rendelkezik, végezze el az alábbi műveleteket:
  - **1** A Hybrid Print Management részen válassza ki a **Hibrid nyomtatáskezelés engedélyezése** lehetőséget.
  - 2 Adja meg a következő beállításokat:
    - Mikor kell törölni a ki nem nyomtatott és a kinyomtatott feladatokat?
    - Megengedhető-e a felhasználók számára, hogy nyomtatási feladatok indításakor módosítsák a nyomtatási beállításokat a nyomtatón
- e A Print Driver Type típusa részben válasszon ki egy nyomtató-illesztőprogramot, amelyet be akar venni a csomagba.
- **f** A Set Default Printer részben válassza ki, hogy melyik nyomtatót használja a rendszer alapértelmezettként.
- g Kattintson a Létrehozás gombra.
- **h** Töltse le a csomagot.

# A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél telepítése

#### Microsoft Windows operációs rendszer esetében

- 1 Futtassa a csomagot a számítógépről.
- 2 Kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.

#### Megjegyzések:

- A végrehajtható fájlokat a rendszer a Program Files mappában tárolja.
- Az egyéni csomag esetében a konfigurációs fájlt a letöltött tömörített fájl tartalmazza. Győződjön meg róla, hogy a telepítő és a konfigurációs fájl ugyanabban a mappában vannak-e.
- A konfigurációs és a naplófájlok az %allusersprofile%\LPMC mappába vannak elmentve a telepítést követően.
- Ellenőrizze, hogy telepítette-e a Microsoft .NET-keretrendszer 4.6.2 (teljes verzió) vagy újabb verziót.

A telepítés után elérhető válik egy Lexmark Cloud nyomtatáskezelés vagy egy Lexmark hibrid nyomtatáskezelés nyomtató.

#### Mac OS operációs rendszerbeli szoftver esetén

- 1 Futtassa a csomagot a számítógépről.
- 2 Kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.

#### Megjegyzések:

- A rendszer a végrehajtható fájlokat, a konfigurációs fájlt és az SSL-tanúsítványokat a /Library/Lexmark/LPMC mappába menti.
- A naplófájl a /var/tmp mappába kerül lpmc.log néven.
- Az egyéni csomag esetében a konfigurációs fájlt a letöltött tömörített fájl tartalmazza. Győződjön meg róla, hogy a telepítő és a konfigurációs fájl ugyanabban a mappában vannak-e.

# Kijelentkezés a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfélből

Ennek a funkciónak a segítségével kijelentkezhet a hibrid nyomtatáskezelésből. A számítógépén tárolt összes hibrid nyomtatási feladat törlődik, és a továbbiakban nem lesznek elindíthatók. Azok a nyomtatási feladatok azonban, amelyeket már elküldött a felhőalapú nyomtatáskezelés nyomtatási sorába, továbbra is elérhetők maradnak.

#### Microsoft Windows operációs rendszer esetében

- 1 A jobb egérgombbal kattintson a számítógépe tálcáján a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél ikonjára.
- 2 Kattintson a Kijelentkezés a nyomtatáskezelésből lehetőségre.

#### Mac OS operációs rendszerbeli szoftver esetén

- **1** A jobb egérgombbal kattintson a számítógépe állapot menüjében a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél ikonjára.
- 2 Kattintson a Kijelentkezés a nyomtatáskezelésből lehetőségre.

**Megj.:** Kijelentkezés után az azonosító adatok törlődnek. Amikor újra nyomtatni szeretne, a rendszer felhasználói adatainak megadására kéri.

# Ügyfélszoftver konfigurálása Windows operációs rendszerhez

Mielőtt elkezdené a műveleteket, ellenőrizze a következőket:

- Microsoft .NET-keretrendszer 4.6.2 (teljes verzió) vagy újabb verzió van telepítve.
- Telepítve van az ajánlott nyomtató-illesztőprogram.
- Az Active Directory jelenleg is fut.
- A számítógép bejegyzésre került egy Active Directory-tartományhoz abba a mappába, ahová a Lexmarknyomtatáskezelés ügyfelet telepítette.
- A rendszergazda be van jelentkezve egy Active Directory-tartományba, és a rendszergazdai jogok engedélyezve vannak a tartományba való belépéshez.

#### A konfigurációs fájlok ismertetése Windows operációs rendszer esetén

#### Naplózó

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
LogFilePath	c:\ProgramData\LPMC\lpmc.log	A naplófájlok tárolási útvonala.
LoggingEnabled	false	Ha <b>true</b> értékre van beállítva, akkor a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél események naplózásra kerülnek.

#### **LPMServerlessADSettings**

#### CaptureSettings

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás
LoopbackPort	9167	Az a portszám, amely a rögzítő szolgáltatással kommunikál a bejövő nyomtatási feladatokhoz. Ha másik portszámot kíván használni, akkor a nyomtatási sor által használt portszámot módosítania kell.
PrintJobFileName- Format	%d_%i.prn	A rögzítő szolgáltatás által a nyomtatási feladatok mentéséhez használt fájlnév formátuma. A(z) % <b>d</b> a feladat nyomtatásának idejét, a(z) % <b>i</b> pedig az aktuális sorszámot jelenti.
		Az alábbi értékeket használhatja a fájlnév részeként:
		% <b>u</b> – Felhasználónév
		% <b>pd</b> – Nyomtató-illesztőprogram neve
l		% <b>pq</b> – Nyomtatási sor neve

#### ClientSettings

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
PrintAndKeepLi- fespan	48	Azt jelzi, hogy a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél a kinyomtatás után hány óra múlva töröl egy feladatot.
UnprintedJobsLi- fespan	48	Azt jelzi, hogy a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél hány óra múlva törli azt a feladatot, amelyet nem a nyomtatási sorból indítottak el.

#### ReleaseSettings

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás
EsfListe- nerPort	9443	Az a portszám, amelyen keresztül a nyomtatóról elindítottak egy feladatot.
UseSSL	true	Megállapítja, hogy a Nyomtatásindítás funkcióval történő kommunikáció SSL-kapcsolatot használ-e, vagy sem. HTTPS használata esetén ezt a beállítást engedélyezni kell.
		Ez a beállítás nem látható a konfigurációs fájlban, és alapértelmezésben be van kapcsolva. A beállítás kikapcsolásához adja hozzá a következőket a konfigurációs fájlhoz:
		<usessl>false</usessl>

#### ServerSettings

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
ActiveDirectoryUserPro- perty	otherLoginWorksta- tions	A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél által az adatok mentéséhez és lekérdezéséhez használt Active Directory-attribútum.
ServiceAccountU- serName	N/A	A szolgáltatásfiókként kijelölt felhasználónév. Ezt a beállítást a rendszergazda adja meg a telepítés előtt.

#### **ADWriteSettings**

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás
ADWri- teOption	AtPrintTime	Meghatározza, hogy a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél mikor írja meg a munkaállomás IP- címét az Active Directory-kiszolgálónak.
		Használja az alábbi értékek egyikét:
<ul> <li>AtStartup – A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél csak az e állomás IP-címét. Akkor törlődik ki, ha a munkaállomás lea állapotba kerül.</li> </ul>		<ul> <li>AtStartup – A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél csak az elindulásakor írja meg a munka- állomás IP-címét. Akkor törlődik ki, ha a munkaállomás leáll, vagy alacsony energiájú állapotba kerül.</li> </ul>
		<ul> <li>AtPrintTime – Az LPMC csak feladat nyomtatásakor írja meg a munkaállomás IP- címét. Ha a felhasználó nem őriz több feladatot a munkaállomáson, a munkaállomás leáll vagy alacsony energiájú állapotba kerül, az IP-cím kitörlődik. Ha a Lexmark-nyomtatás- kezelés ügyfél az elindulásakor tárolt feladatot észlel, akkor azonnal megírja a munkaál- lomás IP-címét.</li> </ul>
		<ul> <li>AtStartupAndPrintTime – A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél az elindulásakor és feladat nyomtatásakor írja meg a munkaállomás IP-címét. Az IP-cím nem törlődik ki, ha a felhasználó nem őriz több feladatot a munkaállomáson. Akkor törlődik ki, ha a munkaál- lomás leáll, vagy alacsony energiájú állapotba kerül.</li> </ul>

#### **LPMS**erverlessSettings

#### CaptureSettings

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás	
LoopbackPort	9167	Az a portszám, amely a rögzítő szolgáltatással kommunikál a bejövő nyomtatási feladatokhoz. Ha másik portszámot kíván használni, akkor a nyomtatási sor által használt portszámot módosítania kell.	
PrintJobFileName- Format	%d_%i.prn	A rögzítő szolgáltatás által a nyomtatási feladatok mentéséhez használt fájlnév formátuma. A(z) % <b>d</b> a feladat nyomtatásának idejét, a(z) % <b>i</b> pedig az aktuális sorszámot jelenti.	
		Az alábbi értékeket használhatja a fájlnév részeként:	
		% <b>u</b> – Felhasználónév	
		% <b>pd</b> – Nyomtató-illesztőprogram neve	
		%pq – Nyomtatási sor neve	

#### ClientSettings

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
PrintAndKeepLi- fespan	48	Azt jelzi, hogy a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél a kinyomtatás után hány óra múlva töröl egy feladatot.
UnprintedJobsLi- fespan	48	Azt jelzi, hogy a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél hány óra múlva törli azt a feladatot, amelyet nem a nyomtatási sorból indítottak el.

#### ReleaseSettings

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
EsfListenerPort	9443	Az a portszám, amelyen keresztül a nyomtatóról elindítottak egy feladatot.

#### ServerSettings

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
ServerIP	Apis.us.iss.lexmarki.com/cpm (USA)	Az indítási és nyomkövetési kiszolgáló címe.
	Apis.eu.iss.lexmarki.com/cpm (EU)	
ServerPort	443	Az a portszám, amelyen keresztül a nyomtatóról elindítottak egy feladatot.

#### ServerAPISettings

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
APIVersion	3.0	Az alkalmazásprogramozási interfész (API) használt verziója.
IDPServerSettings	idp.us.iss.lexmark.com (US)	A felhasználók hitelesítéséhez használt identitásszolgáltató címe.
ServerIP	idp.eu.iss.lexmark.com (EU)	Az a portszám, amelyen keresztül a nyomtatóról elindítottak egy
ServerPort	443	feladatot.

#### **LPMServerSettings**

#### CaptureSettings

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás
LoopbackPort	9168	Az a portszám, amely a rögzítő szolgáltatással kommunikál a bejövő nyomtatási feladatokhoz. Ha másik portszámot kíván használni, akkor a nyomtatási sor által használt portszámot módosítania kell.
PrintJobFileName- Format	%d_%i.prn	A rögzítő szolgáltatás által a nyomtatási feladatok mentéséhez használt fájlnév formátuma. A(z) % <b>d</b> a feladat nyomtatásának idejét, a(z) % <b>i</b> pedig az aktuális sorszámot jelenti.
		Az alábbi értékeket használhatja a fájlnév részeként:
		% <b>u</b> – Felhasználónév
		% <b>pd</b> – Nyomtató-illesztőprogram neve
		% <b>pq</b> – Nyomtatási sor neve

#### ServerSettings

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
ServerIP	Apis.us.iss.lexmarki.com/cpm (USA) Apis.eu.iss.lexmarki.com/cpm (EU)	A Lexmark Print Management Cloud indítási és nyomkövetési kiszolgáló címe.
ServerPort	443	Az a portszám, amelyen keresztül a nyomtatóról elindítottak egy feladatot.

#### **IDPServerSettings**

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
ServerIP	idp.us.iss.lexmark.com (US)	A felhasználók hitelesítéséhez használt identitásszolgáltató címe.
	<pre>idp.eu.iss.lexmark.com (EU)</pre>	
ServerPort	443	Az a portszám, amelyen keresztül a nyomtatóról elindítottak egy feladatot.

#### DeleteJobTrackerSettings

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás
TrackDeletedJob	true	Ha <b>false</b> értékre van beállítva, akkor a rendszer nem követi a törölt feladatokat.
SendImmediately	true	Ha <b>false</b> értékre van beállítva, akkor a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél az Inter- valMode használatával küldi el a törölt feladatok adatait.
IntervalMode	Daily	A törölt feladatok adatainak elküldése egy megadott időköz után. Az időközt beállít- hatja percben, órában, napban vagy hétben. Ha az IntervalMode engedélyezett, akkor a rendszer a törölt feladatok adatait ideiglenesen a következő helyre menti: <b>c:</b> \ <b>ProgramData\LPMC\DJTReport.xml</b> . Ha a beállított időköz lejár, a rendszer elküldi a törölt feladatok adatait a jelentéskiszolgálónak, és törli a DJTReport.xml fájlt.

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás
SendInterval Minutes Hourly	1200	Adja meg, hogy mikor kell elküldeni a törölt feladatok adatait a jelentéskiszolgálónak. <b>Minutes</b> —Állítson be bármely értéket <b>1</b> vagy annál nagyobb értékre. <b>Daily</b> —Állítsa be az értéket órában az ÓÓPP formátummal. Az intervallum a beállított
Daily Weekly Day		óra alapján működik minden nap. A <b>Daily</b> beállításnál több lehetőséget állíthat be. Ez a beállítás naponta többször elindítja a törölt feladatok nyomon követését. <b>Weekly— Day</b> és <b>Hour</b> értékekből áll.
Hour		<ul> <li>Day—Állítsa be az értéket 1 és 7 között, ahol az 1 a vasárnapnak, a 7 a szombatnak felel meg.</li> <li>Hour—Állítsa be az értéket ÓÓPP formátumban, ahol az intervallum a nap kijelölt</li> </ul>
		orajaban mukodik. A <b>Day</b> és az <b>Hour</b> beállításoknál több lehetőséget is beállíthat.
ServerSettings ServerIP ServerPort ServerSSL	0.0.0.0 9780 false	Annak a jelentéskiszolgálónak az adatait tartalmazza, amelyik a törölt feladatok adatait tárolja.
OtherSettings SiteName	N/A	További információk a törölt feladatok adatairól. <b>SiteName</b> —Az oldal neve, ahonnan a feladatot küldték.

#### LateBindingSettings

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás
LateBindin- gEnabled	false	Ha <b>true</b> értékre van beállítva, akkor a Szín, az Oldalak, a Kapcsozó, a Lyukasztó és a Példányszám beállítások a nyomtató kezelőpaneljén módosíthatók.
		Megjegyzések:
		<ul> <li>A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél verziójától függően előfordulhat, hogy bizonyos beállítások nem érhetők el. További információkat a <i>Readme</i> fájlban talál.</li> </ul>
		<ul> <li>Ez a beállítás csak olyan feladatokra érvényes, amelyeket Lexmark Print Management Serverless környezetekből küldenek.</li> </ul>
		<ul> <li>A beállítás használatához csatlakoztasson egy szétválogatót a nyomtatóhoz.</li> </ul>

#### DeleteEmptyUserFolderSetting

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás
DeleteEmptyUser- Folders	false	Ha <b>true</b> értékre van beállítva, a nyomtatási feladatokat nem tartalmazó és érvényes felhasználói tokennel nem rendelkező felhasználói mappák automa- tikusan törlésre kerülnek.
DeleteEmptyUserFol- dersLifespan	7	Azt jelzi, hogy a nyomtatási feladatokat nem tartalmazó és érvényes felhasználói tokennel nem rendelkező felhasználói mappák hány nap múlva kerülnek automatikusan törlésre.

#### Minta a konfigurációs fájlra Windows operációs rendszer esetén

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<Configuration>
<Logger>
<LogFilePath>C:\ProgramData\LPMC\lpmc.log</LogFilePath>
```

```
<LoggingEnabled>true</LoggingEnabled>
  </Logger>
  <LPMServerlessSettings>
      <CaptureSettings>
            <LoopbackPort>9167</LoopbackPort>
            <PrintJobFileNameFormat>%d_%i.prn</PrintJobFileNameFormat>
      </CaptureSettings>
      <ClientSettings>
            <PrintAndKeepLifespan>48</PrintAndKeepLifespan>
            <UnprintedJobsLifespan>48</UnprintedJobsLifespan>
      </ClientSettings>
      <ReleaseSettings>
            <EsfListenerPort>9443</EsfListenerPort>
      </ReleaseSettings>
      <ServerSettings>
            <ServerIP>apis.us.iss.lexmark.com/cpm</ServerIP>
            <ServerPort>443</ServerPort>
      </ServerSettings>
      <ServerAPISettings>
            <APIVersion>3.0</APIVersion>
            <IDPServerSettings>
                <ServerIP>idp.us.iss.lexmark.com</ServerIP>
                <ServerPort>443</ServerPort>
            </IDPServerSettings>
      </ServerAPISettings>
  </LPMServerlessSettings>
  <LPMServerSettings>
         <CaptureSettings>
            <LoopbackPort>9168</LoopbackPort>
            <PrintJobFileNameFormat>%d_%i.prn</PrintJobFileNameFormat>
         </CaptureSettings>
         <ClientSettings/>
              <ServerSettings>
            <ServerIP>apis.us.iss.lexmark.com/cpm</ServerIP>
            <ServerPort>443</ServerPort>
     </ServerSettings>
     <IDPServerSettings>
     <ServerIP>idp.us.iss.lexmark.com</ServerIP>
            <ServerPort>443</ServerPort>
     </IDPServerSettings>
  <APIVersion>3.0</APIVersion>
</LPMServerSettings>
<LateBindingSettings>
        <LateBindingEnabled>true</LateBindingEnabled>
</LateBindingSettings>
<DeleteEmptyUserFolderSetting>
        <DeleteEmptyUserFolders>false</DeleteEmptyUserFolders>
        <DeleteEmptyUserFoldersLifespan>7</DeleteEmptyUserFoldersLifespan>
</DeleteEmptyFolderSetting>
<DisplayNotifications>true</DisplayNotifications>
<DefaultPrintQueue>
    <DefaultQueue>LPMCloud</DefaultQueue>
</DefaultPrintQueue>
</Configuration>
```

# Ügyfélszoftver konfigurálása Mac OS operációsrendszerszoftverhez

#### Csatlakozás egy Active Directory-tartományhoz

#### Az Active Directory-tartomány hozzáadása a DNS szerver listához

- 1 A számítógép segítségével navigáljon a Rendszerbeállítások lehetőséghez, majd kattintson erre: Hálózat.
- 2 Válassza ki a hálózatot, majd kattintson a Speciálislehetőségre.

- **3** Kattintson a **DNS**lehetőségre, majd a DNS Szervereknél kattintson a +jelre, és gépelje be az Active Directory-tartomány IP-címét.
- 4 A Tartományok keresése részben kattintson a + jelre, majd gépelje be az Active Directory-tartomány nevét.
- **5** Kattintson az **OK** gombra.
- 6 A Hálózat ablakban kattintson az Alkalmazgombra.

#### Csatlakozás az Active Directory-tartományhoz

- 1 A számítógép segítségével navigáljon a Rendszerbeállítások lehetőséghez, majd kattintson erre: **Felhasználók és csoportok**.
- 2 Kattintson a **Bejelentkezési opciók** lehetőségre, majd a Hálózati fiók szervere részben kattintson a **Csatlakozás** lehetőségre.

**Megj.:** Ha a beállítások nem érhetőek el, kattintson a zárolás gombra. A beállítások feloldásához rendszergazdai fiók szükséges.

- **3** Konfigurálja a beállításokat.
  - Szerver—Az Active Directory tartományvezérlőjének címe
  - Kliens számítógép azonosító-A kliens számítógép neve
  - AD Rendszergazda felhasználó—Az Active Directory-tartományhoz társított fiók neve
  - AD Rendszergazda jelszó—Az Active Directory-tartományhoz társított fiók jelszava
- 4 Kattintson az OK gombra.
- **5** Jelentkezzen ki a számítógépből, majd az Active Directory-tartományhoz társított felhasználói azonosító és jelszó használatával jelentkezzen be újra.

# A konfigurációs fájlok ismertetése Mac OS operációsrendszer-szoftver esetén

#### Naplózó

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
LogFilePath	/var/tmp/lpmc.log	A naplófájlok tárolási útvonala.
LoggingEnabled	false	<ul> <li>Ha true értékre van beállítva, akkor a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél események naplózásra kerülnek.</li> <li>Ha hibakeresés értékre van beállítva, akkor több információt naplóz.</li> </ul>

#### LPMServerlessADSettings

### CaptureSettings

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás
LoopbackPort	9167	Az a portszám, amely a rögzítő szolgáltatással kommunikál a bejövő nyomtatási feladatokhoz. Ha másik portszámot kíván használni, akkor a nyomtatási sor által használt portszámot módosítania kell.
PrintJobFileName- Format	%d_%i.prn	A rögzítő szolgáltatás által a nyomtatási feladatok mentéséhez használt fájlnév formátuma. A(z) % <b>d</b> a feladat nyomtatásának idejét, a(z) % <b>i</b> pedig az aktuális sorszámot jelenti.
		Az alábbi értékeket használhatja a fájlnév részeként:
		% <b>u</b> – Felhasználónév
		% <b>pd</b> – Nyomtató-illesztőprogram neve
		%pq – Nyomtatási sor neve

#### ClientSettings

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
PrintAndKeepLi- fespan	48	Azt jelzi, hogy a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél a kinyomtatás után hány óra múlva törli a feladatot.
UnprintedJobsLi- fespan	48	Azt jelzi, hogy a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél hány óra múlva törli azt a feladatot, amelyet nem a nyomtatási sorból indítottak el.

#### ReleaseSettings

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás
EsfListe- nerPort	9443	Az a portszám, amelyen keresztül a nyomtatóról elindítottak egy feladatot.
UseSSL	true	Megállapítja, hogy a Nyomtatásindítás funkcióval történő kommunikáció SSL-kapcso- latot használ-e, vagy sem. Ha a <b>ServerPort 80</b> értékre van beállítva, akkor állítsa át <b>false</b> értékre, hogy SSL nélküli kapcsolatot hozzon létre. HTTPS használata esetén ezt a beállítást engedélyezni kell.

#### ServerSettings

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
ActiveDirectoryU- serProperty	otherLogin- Workstations	A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél által az adatok mentéséhez és lekérde- zéséhez használt Active Directory-attribútum. Ha az <b>otherLoginWorkstations</b> nem érhető el, akkor használja a <b>customAttributeName</b> értéket az egyéni felhasználói attribútum használatához.
ServiceAccountU- serName	N/A	A szolgáltatásfiókként kijelölt felhasználónév. Ezt a beállítást a rendszergazda adja meg a telepítés előtt.

#### **ADWriteSettings**

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás
ADWri- teOption	AtPrintTime	Meghatározza, hogy a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél mikor írja meg a munkaállomás IP- címét az Active Directory-kiszolgálónak.
		Használja az alábbi értékek egyikét:
		<ul> <li>AtStartup – A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél csak az elindulásakor írja meg a munka- állomás IP-címét. Akkor törlődik ki, ha a munkaállomás leáll, vagy alacsony energiájú állapotba kerül.</li> </ul>
		<ul> <li>AtPrintTime – Az LPMC csak feladat nyomtatásakor írja meg a munkaállomás IP- címét. Ha a felhasználó nem őriz több feladatot a munkaállomáson, a munkaállomás leáll vagy alacsony energiájú állapotba kerül, az IP-cím kitörlődik. Ha a Lexmark-nyomtatás- kezelés ügyfél az elindulásakor tárolt feladatot észlel, akkor azonnal megírja a munkaál- lomás IP-címét.</li> </ul>
		<ul> <li>AtStartupAndPrintTime – A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél az elindulásakor és feladat nyomtatásakor írja meg a munkaállomás IP-címét. Az IP-cím nem törlődik ki, ha a felhasználó nem őriz több feladatot a munkaállomáson. Akkor törlődik ki, ha a munkaál- lomás leáll, vagy alacsony energiájú állapotba kerül.</li> </ul>

### LPMServerlessSettings

#### CaptureSettings

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás	
LoopbackPort	9168	Az a portszám, amely a rögzítő szolgáltatással kommunikál a bejövő nyomtatási feladatokhoz. Ha másik portszámot kíván használni, akkor a nyomtatási sor által használt portszámot módosítania kell.	
PrintJobFileName- Format	%d_%i.ps	A rögzítő szolgáltatás által a nyomtatási feladatok mentéséhez használt fájlnév formátuma. A(z) % <b>d</b> a feladat nyomtatásának idejét, a(z) % <b>i</b> pedig az aktuális sorszámot jelenti.	
		Az alábbi értékeket használhatja a fájlnév részeként:	
		<b>%u</b> – Felhasználónév	
		% <b>pd</b> – Nyomtató-illesztőprogram neve	
		% <b>pq</b> – Nyomtatási sor neve	

#### ClientSettings

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
PrintAndKeepLi- fespan	48	Azt jelzi, hogy a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél a kinyomtatás után hány óra múlva töröl egy feladatot.
UnprintedJobsLi- fespan	48	Azt jelzi, hogy a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél hány óra múlva törli azt a feladatot, amelyet nem a nyomtatási sorból indítottak el.

#### ReleaseSettings

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás	
EsfListenerPort	443	Az a portszám, amelyen keresztül a nyomtatóról elindítottak egy feladatot.	
UseSSL	true	Megállapítja, hogy a Nyomtatásindítás funkcióval történő kommunikáció SSL- kapcsolatot használ-e, vagy sem.	

#### ServerSettings

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
ServerIP	Apis.us.iss.lexmarki.com/cpm (USA)	Az indítási és nyomkövetési kiszolgáló címe.
	Apis.eu.iss.lexmarki.com/cpm (EU)	
ServerPort	443	Az a portszám, amelyen keresztül a nyomtatóról elindítottak egy feladatot.
UseSSL	true	Megállapítja, hogy a Nyomtatásindítás funkcióval történő kommuni- káció SSL-kapcsolatot használ-e, vagy sem.

#### ServerAPISettings

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás	
APIVersion	3.0	Az alkalmazásprogramozási interfész (API) használt verziója.	
IDPServerSettings	idp.us.iss.lexmark.com (US)	A felhasználók hitelesítéséhez használt identitásszolgáltató címe.	
ServerIP	idp.eu.iss.lexmark.com (EU)	Az a portszám, amelyen keresztül a nyomtatóról elindítottak egy	
ServerPort	443	feladatot.	
UseSSL	true	Megállapítja, hogy a Nyomtatásindítás funkcióval történő kommuni- káció SSL-kapcsolatot használ-e, vagy sem.	

#### **LPMServerSettings**

#### CaptureSettings

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás	
LoopbackPort	9167	Az a portszám, amely a rögzítő szolgáltatással kommunikál a bejövő nyomtatási feladatokhoz. Ha másik portszámot kíván használni, akkor a nyomtatási sor által használt portszámot módosítania kell.	
PrintJobFileName- Format	%d_%i.prn	A rögzítő szolgáltatás által a nyomtatási feladatok mentéséhez használt fájlnév formátuma. A(z) % <b>d</b> a feladat nyomtatásának idejét, a(z) % <b>i</b> pedig az aktuális sorszámot jelenti.	
		Az alábbi értékeket használhatja a fájlnév részeként:	
		<b>%u</b> – Felhasználónév	
		% <b>pd</b> – Nyomtató-illesztőprogram neve	
l		% <b>pq</b> – Nyomtatási sor neve	

#### ServerSettings

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
ServerIP	Apis.us.iss.lexmarki.com/cpm (USA) Apis.eu.iss.lexmarki.com/cpm (EU)	A Lexmark Print Management Cloud indítási és nyomkövetési kiszolgáló címe.
ServerPort	443	Az a portszám, amelyen keresztül a nyomtatóról elindítottak egy feladatot.

#### **IDPServerSettings**

Beállítás	Alapértelmezett érték	Leírás
ServerIP	idp.us.iss.lexmark.com (US)	A felhasználók hitelesítéséhez használt identitásszolgáltató címe.
	<pre>idp.eu.iss.lexmark.com (EU)</pre>	
ServerPort	443	Az a portszám, amelyen keresztül a nyomtatóról elindítottak egy feladatot.

#### DeleteJobTrackerSettings

Beállítás	Alapértel- mezett érték	Leírás	
TrackDeletedJob	true	Ha <b>false</b> értékre van beállítva, akkor a rendszer nem követi a törölt feladatokat.	
SendImmediately	true	Ha <b>false</b> értékre van beállítva, akkor a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél az Inter- valMode használatával küldi el a törölt feladatok adatait.	
IntervalMode	minutes	A törölt feladatok adatainak elküldése egy megadott időköz után. Az időközt beállít- hatja percben, órában, napban vagy hétben.	
SendInterval Minutes Daily Weekly Day Hour	1200	<ul> <li>Adja meg, hogy mikor kell elküldeni a törölt feladatok adatait a jelentéskiszolgálónak.</li> <li>Minutes—Állítson be bármely értéket 1vagy annál nagyobb értékre.</li> <li>Daily—Állítsa be az értéket órában az ÓÓPP formátummal. Az intervallum a beállított óra alapján működik minden nap. A Daily beállításnál több lehetőséget állíthat be. Ez a beállítás naponta többször elindítja a törölt feladatok nyomon követését.</li> <li>Weekly— Day és Hour értékekből áll.</li> <li>Day—Állítsa be az értéket 1 és 7 között, ahol az 1 a vasárnapnak, a 7 a szombatnak felel meg.</li> <li>Hour—Állítsa be az értéket ÓÓPP formátumban, ahol az intervallum a nap kijelölt órájában működik.</li> <li>A Day és az Hour beállításoknál több lehetőséget is beállíthat.</li> </ul>	
ServerSettings ServerIP ServerPort ServerSSL	0.0.0.0 9780 false	Annak a jelentéskiszolgálónak az adatait tartalmazza, amelyik a törölt feladatok adatait tárolja.	
OtherSettings SiteName	N/A	További információk a törölt feladatok adatairól. <b>SiteName</b> —Az oldal neve, ahonnan a feladatot küldték.	

#### Minta a konfigurációs fájlra Mac OS operációsrendszer-szoftver esetén

```
<LPMServerlessADSettings>
      <CaptureSettings>
          <LoopbackPort>9167</LoopbackPort>
          <PrintJobFileNameFormat>%d_%i.ps</PrintJobFileNameFormat>
      </CaptureSettings>
      <ClientSettings>
          <PrintAndKeepLifespan>48</PrintAndKeepLifespan>
          <UnprintedJobsLifespan>48</UnprintedJobsLifespan>
      </ClientSettings>
      <ReleaseSettings>
          <EsfListenerPort>9443</EsfListenerPort>
          <UseSSL>true</UseSSL>
      </ReleaseSettings>
      <ServerSettings>
          <ActiveDirectoryUserProperty>otherLoginWorkstations</ActiveDirectoryUserProperty>
          <ServiceAccountUsername></ServiceAccountUsername>
      </ServerSettings>
      <ADWriteSettings>
          <!--values are {AtStartup | AtPrintTime | AtStartupAndPrintTime} -->
          <ADWriteOption>AtStartupAndPrintTime</ADWriteOption>
      </ADWriteSettings>
  </LPMServerlessADSettings>
<LPMServerlessSettings>
      <CaptureSettings>
          <LoopbackPort>9167</LoopbackPort>
          <PrintJobFileNameFormat>%d_%i.ps</PrintJobFileNameFormat>
      </CaptureSettings>
      <ClientSettings>
          <PrintAndKeepLifespan>48</PrintAndKeepLifespan>
          <UnprintedJobsLifespan>48</UnprintedJobsLifespan>
      </ClientSettings>
      <ReleaseSettings>
          <EsfListenerPort>443</EsfListenerPort>
          <UseSSL>true</UseSSL>
      </ReleaseSettings>
      <ServerSettings>
          <ServerIP>apis.us.iss.lexmark.com/cpm</ServerIP>
          <ServerPort>443</ServerPort>
          <UseSSL>true</UseSSL>
      </ServerSettings>
      <ServerAPISettings>
          <APIVersion>3.0</APIVersion>
          <IDPServerSettings>
              <ServerIP>idp.us.iss.lexmark.com</ServerIP>
              <ServerPort>443</ServerPort>
              <UseSSL>true</UseSSL>
          </IDPServerSettings>
      </ServerAPISettings>
  </LPMServerlessSettings>
  <LPMServerSettings>
      <CaptureSettings>
          <LoopbackPort>9168</LoopbackPort>
          <PrintJobFileNameFormat>%d_%i.ps</PrintJobFileNameFormat>
      </CaptureSettings>
      <ClientSettings>
      </ClientSettings>
      <ServerSettings>
          <ServerIP>apis.us.iss.lexmark.com/cpm</ServerIP>
          <ServerPort>443</ServerPort>
      </ServerSettings>
      <IDPServerSettings>
          <ServerIP>idp.us.iss.lexmark.com</ServerIP>
          <ServerPort>443</ServerPort>
      </IDPServerSettings>
            <APIVersion>3.0</APIVersion>
  </LPMServerSettings>
  <DeleteJobTrackerSettings>
      <TrackDeletedJob>true</TrackDeletedJob>
      <SendImmediately>true</SendImmediately>
      <IntervalMode>minutes</IntervalMode>
      <SendInterval>
          <Minutes>5</Minutes>
          <Daily>1200</Daily>
```

```
<Daily>2300</Daily>
          <Weekly>
              <Day>2</Day>
              <Day>3</Day>
              <Day>4</Day>
              <Day>5</Day>
              <Day>6</Day>
              <Hour>1000</Hour>
              <Hour>1500</Hour>
          </Weekly>
      </SendInterval>
      <ServerSettings>
          <ServerIP>0.0.0.0</ServerIP>
          <ServerPort>9780</ServerPort>
          <ServerSSL>false</ServerSSL>
      </ServerSettings>
      <OtherSettings>
          <SiteName></SiteName>
      </OtherSettings>
  </DeleteJobTrackerSettings>
</Configuration>
```

# Active Directory bejelentkezési mód létrehozása

- 1 A beágyazott webkiszolgálón belül kattintson a Beállítások > Biztonság > Bejelentkezési módok elemre.
- 2 A Hálózati fiókok részben kattintson a Bejelentkezési mód hozzáadása > Active Directory elemre.
- 3 Konfigurálja a beállításokat.
  - Tartomány Írja be az Active Directory-kiszolgáló tartománynevét.
  - Felhasználónév Írja be annak a felhasználónak a nevét, aki hitelesítő az Active Directory alkalmazásban.
  - Jelszó Írja be a felhasználó jelszavát.
  - Szervezeti egység Írja be azt a szervezetiegység-attribútumot, amelyikhez a felhasználó tartozik.
- 4 Kattintson a Csatlakozás a tartományhoz gombra.

## Kerberos bejelentkezési mód létrehozása

- 1 A beágyazott webkiszolgálón belül kattintson a Beállítások > Biztonság > Bejelentkezési módok elemre.
- 2 A Hálózati fiókok részben kattintson a Bejelentkezési mód hozzáadása > Kerberos elemre.
- 3 Tegye a következők egyikét:

#### Egyszerű Kerberos konfigurációs fájl létrehozása

- Az Egyszerű Kerberos-fájl létrehozása részben konfigurálja a következőket:
- KDC-cím Írja be a KDC IP IP-címét vagy állomásnevét.
- KDC-port Írja be a Kerberos-kiszolgáló által használt portszámot.
- Tartomány Írja be a Kerberos-kiszolgáló által használt tartományt. A tartomány nevét nagybetűkkel kell írni.

#### Kerberos konfigurációs fájl importálása

A Kerberos-fájl importálása mezőben keresse meg a krb5.conf fájlt.

- 4 Ha szükséges, az Egyéb beállítások részben konfigurálja a következő beállításokat:
  - Karakterkódolás Válassza ki a konfigurációs fájlhoz használt karakterkódolást.
  - Fordított IP-keresés letiltása
- 5 Kattintson a **Mentés és ellenőrzés** gombra.

# A Nyomtatásindítás használata

# Az Embedded Web Server megnyitása

- **1** Keresse meg a nyomtató IP-címét. Tegye az alábbiak valamelyikét:
  - Keresse meg az IP-címet a nyomtató főképernyőjén.
  - A nyomtató kezdőképernyőjén érintse meg a Beállítások > Hálózat/portok > Hálózati áttekintése opciókat.
- 2 Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét.

# A feladatok helyének konfigurálása

#### Kiszolgáló nélküli (Active Directory) beállítások konfigurálása

Ezek a beállítások a Hybrid Print Management with Lexmark Print Management 2.2 vagy újabb verziókra vonatkoznak.

1 Navigáljon az alkalmazás konfigurációs oldalára az Embedded Web Server segítségével:

#### Alkalmazások > Nyomtatásindítás > Konfigurálás

- 2 A Feladat helye részben válassza ki a Kiszolgáló nélküli (Active Directory) lehetőséget.
- **3** A Kiszolgáló nélküli Active Directory beállításai részben írja be az Active Directory attribútumot és a tartományt.
- 4 Írja be a felhasználónevet és a jelszót.

**Megj.:** A felhasználónévnek meg kell egyeznie a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél konfigurációs fájljában beállított ServiceAccountUserName értékével. További információkért lásd: <u>"A konfigurációs fájlok ismertetése Windows operációs rendszer esetén" itt: 11. oldal</u>.

- 5 Adja meg az SSL- és a HTTP-port számát.
- 6 Válasszon ki egy biztonsági üzemmódot.
  - Auto Az alkalmazás csak egy SSL-kapcsolathoz vagy egy nem SSL-kapcsolathoz konfigurált Lexmarknyomtatáskezelés ügyfél 2.2 alkalmazásból olvashatja be a feladatokat.
  - SSL Only Az alkalmazás csak egy SSL-kapcsolathoz konfigurált Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél 2.2 alkalmazásból olvashatja be a feladatokat.
- 7 Kattintson a Mentés gombra.

#### Kiszolgáló nélküli (web) beállítások konfigurálása

Ez a beállítás csak a Print Management Client 2.2 esetén szükséges.

1 Navigáljon az alkalmazás konfigurációs oldalára az Embedded Web Server segítségével:

#### Alkalmazások > Nyomtatásindítás > Konfigurálás

2 A Feladat helye részben válassza ki a Kiszolgáló nélküli (web) lehetőséget.

- 3 A Kiszolgáló nélküli webkiszolgáló beállításai részben írja be a webkiszolgáló címét.
- 4 Adja meg az SSL- és a HTTP-port számát.
- 5 Válasszon ki egy biztonsági üzemmódot.
  - Auto Az alkalmazás csak egy SSL-kapcsolathoz vagy egy nem SSL-kapcsolathoz konfigurált Lexmarknyomtatáskezelés ügyfél 2.2 alkalmazásból olvashatja be a feladatokat.
  - **SSL Only** Az alkalmazás csak egy SSL-kapcsolathoz konfigurált Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél 2.2 alkalmazásból olvashatja be a feladatokat.
- 6 Szükség esetén válasszon az alábbi lehetőségek közül:
  - **Proxy használata** Válassza ezt a beállítást, ha a proxykiszolgáló úgy van beállítva, hogy minden kapcsolatnak át kell haladnia rajta.
  - Kommunikáció engedélyezése a Print Management Client 2.2 és korábbi részére Válassza ezt a beállítást, ha a Print Management Client v2 támogatott.
- 7 Kattintson a Mentés gombra.

### SaaS beállítások konfigurálása

Ezek a beállítások a felhőnyomtatási felügyeletre vonatkoznak.

1 Navigáljon az alkalmazás konfigurációs oldalára az Embedded Web Server segítségével:

#### Alkalmazások > Nyomtatásindítás > Konfigurálás

- 2 A Feladat helye részben válassza ki a SaaS lehetőséget.
- 3 A SaaS beállítások részben írja be az indítási és nyomkövetési kiszolgáló címét.
- 4 Tallózással keresse meg az SSL-tanúsítványt, majd kattintson a Feltöltés gombra.
- 5 Kattintson a Mentés gombra.

# Speciális beállítások megadása

1 Navigáljon az alkalmazás konfigurációs oldalára a beágyazott webkiszolgáló segítségével:

#### Alkalmazások > Nyomtatásindítás > Konfigurálás

- 2 A Speciális beállítások részben állítsa be a hálózat és a szoftvercsatorna időkorlátját.
- 3 A Hibaoldal nyomtatása menüben válassza ki azokat a hibanaplókat, amelyeket ki szeretne nyomtatni.
- **4** Ha szükséges, engedélyezze a feladatköltséget, majd adja meg a színes és fekete-fehér feladatok költségét.

**Megj.:** A funkció engedélyezésével megjelenik az egyéni feladatok költsége és a kiválasztott feladatok összes költsége.

5 Kattintson a Mentés gombra.

# Az alkalmazásikon testreszabása

1 Navigáljon az alkalmazás konfigurációs oldalára a beágyazott webkiszolgáló segítségével:

#### Alkalmazások > Nyomtatásindítás > Konfigurálás

- 2 A Kezdőképernyő gombja részben jelölje be az **Egyéni címke használata** lehetőséget, majd írja be a kezdőképernyőn megjeleníteni kívánt szöveget.
- **3** Jelölje be az **Egyéni ikon használata** lehetőséget, tallózással keresse meg a kezdőképernyőn megjeleníteni kívánt képet, majd kattintson a **Feltöltés** gombra.
- 4 Kattintson a Mentés gombra.

# Konfigurációs fájl importálása vagy exportálása

A konfigurációs fájlok importálása felülírja az alkalmazás meglévő konfigurációit.

1 Navigáljon az alkalmazás konfigurációs oldalára a beágyazott webkiszolgáló segítségével:

#### Alkalmazások > Nyomtatásindítás > Konfigurálás

- 2 Kattintson az Konfiguráció importálása/exportálása gombra.
- 3 Tegye az alábbiak valamelyikét:
  - Tallózással keresse meg a konfigurációs fájlt, majd kattintson az Importálás gombra.
  - Kattintson az **Exportálás** gombra.

# A Lexmark Cloud Services nyomtatáskezelő webes portál használata

A Lexmark Cloud nyomtatáskezelés megoldás konfigurálásáról további információkat a Cloud nyomtatáskezelés konfigurációs útmutatójában talál.

# A Lexmark Cloud Services irányítópult megnyitása

1 Nyisson meg egy böngészőt, majd írja be a cloud.lexmark.com címet a címsorba.

**Megj.:** Ha azt szeretné, hogy a webhely más nyelven jelenjen meg, válasszon ki egy nyelvet az oldal jobb felső sarkában.

2 Adja meg e-mail-címét és jelszavát.

**Megj.:** Ha a rendszert úgy konfigurálták, hogy összevont hozzáféréssel rendelkezzen, akkor átirányítja Önt a szervezete bejelentkezési oldalára.

3 Kattintson a Bejelentkezés elemre.

#### Rendelkezésre álló opciók

A felhasználói fiókjához társított engedélyektől függően webportál-kártyák választéka jelenik meg az irányítópulton. Ha egy webportál-kártyára kattint, megnyílik a kiválasztott webportálhoz tartozó új webböngészőlap.

Ha az aktuális webportálról egy másik webportált kíván megnyitni, kattintson a(z) **tel** ikonra az oldal jobb felső sarkában.

# Az irányítópult kezelése

Az irányítópult gyors hozzáféréssel szolgál az elmúlt 30 nap használati információit tartalmazó webes portálokhoz és kártyákhoz. Legfeljebb 10 irányítópult létrehozása és testre szabása lehetséges, és mindegyik irányítópult maximum 24 kártyát tartalmazhat. Az irányítópult nézete testre szabható. Hozzáadhat, elrejthet, áthelyezhet és átnevezhet kártyákat.

A rendelkezésre álló webes portálok és kártyák kiosztott munkakörétől függnek.

#### **User Dashboard**

S Lexmark Cloud Platform Home		🥑 🏢 💄 Sonny-
My Dashboard		Actions -
Print Management Manage print queues and user quotas, delegate print jobs, and perform document occurring. You can also manage serveriess clients and download the Print Management client.	Analytics Report on usage and printer activity. You can also create and export reports for a specific organization or user.	My Color / Mono Impressions per Day
My Color / Mono Usage	My Duplex / Simplex Usage	My Printed / Deleted Pages
BBW - 2,289 Color - 779 Lost 30 Days - Sonny	Duplex - 1,433 Simplex - 1,635 Lost 30 Days - Sonny	Deleted - 1 Printed - 1,780 Lost 30 Days - Sonny



A felhasználók megtekinthetik a saját nyomtatóhasználatukat.

#### Irányítópult létrehozása

- 1 Az irányítópulton kattintson a Műveletek elemre.
- 2 Kattintson az Irányítópult létrehozása elemre.
- 3 Gépeljen be egy egyedi irányítópult nevet.
- 4 Kattintson a Létrehozás gombra.

Megj.: Legfeljebb 10 irányítópult hozható létre.

#### Alapértelmezett irányítópult beállítása

- **1** Kattintson az irányítópulton az irányítópult legördülő menüre, majd válassza ki az alapértelmezettként beállítani kívánt irányítópultra.
- 2 Kattintson a Műveletek > Beállítás alapértelmezettként lehetőségre.
- 3 Kattintson a Beállítás alapértelmezettként elemre.

Megj.: Alapértelmezettként beállított irányítópultot nem törölhet.

#### Irányítópult átnevezése

- 1 Kattintson az irányítópulton az irányítópult legördülő menüre, majd válassza ki az átnevezni kívánt irányítópultra.
- 2 Kattintson a Műveletek > Irányítópult átnevezése elemre.

- **3** Gépelje be az új irányítópult nevet.
- 4 Kattintson az Átnevezés lehetőségre.

#### Irányítópult törlése

- 1 Kattintson az irányítópulton az irányítópult legördülő menüre, majd válassza ki a törölni kívánt irányítópultra.
- 2 Kattintson a Műveletek > Irányítópult törlése elemre.
- 3 Kattintson az Irányítópult törlése lehetőségre.

#### Kártyák kezelése

- 1 Az irányítópulton kattintson a Műveletek elemre.
- 2 Tegye az alábbiak valamelyikét:

#### Kártyák hozzáadása

#### Megjegyzések:

- Legfeljebb 24 kártyát adhat hozzá.
- Az irányítópult nézete nem frissül automatikusan, amikor a felhasználó hozzáférést kap egy új webes portálhoz. A webes portál kártyát manuálisan kell hozzáadni.
- a Kattintson a Kártya hozzáadása elemre.
- **b** Válassza ki a kártya típusát.
- c Frissítse a kártya nevét.
- d Kattintson a Kártya hozzáadása elemre.

#### Kártyák szerkesztése

- a Kattintson a Kártyák szerkesztése elemre.
- **b** Tegye az alábbiak valamelyikét:
  - Adjon hozzá kártyákat.
  - Szerkessze a kártyabeállításokat.
  - Helyezze át a kártyákat.
  - Törölje a kártyákat.

**Megj.:** Kártyák szerkesztése közben átválthat egy másik irányítópultra. Ilyenkor az irányítópultokon végrehajtott összes módosítást elmenti a rendszer.

c Kattintson a Kész parancsra.

#### Nézet megváltoztatása

Vigye az egeret a Nézetváltás menüre, majd válassza ki az oszlopok számát.

# A Print Management webes portál elérése

Nyisson meg egy internetes böngészőt, lépjen be a Lexmark Cloud Services irányítópultjára, majd tegye a következők valamelyikét:

• Az irányítópulton kattintson a Print Management elemre.

**Megj.:** Amennyiben a kártya nem áll rendelkezésre az irányítópulton, adja hozzá azt. További információkért lásd: <u>"Az irányítópult kezelése" itt: 28. oldal</u>.

• Az aktuális webportálon kattintson 🗰 az oldal jobb felső sarkában, majd a Print Management elemre.

# Rendszergazdai feladatok

A Felügyelet fül csak a felhőnyomtatás-kezelő rendszergazdák számára áll rendelkezésre. Ezzel a funkcióval lehet konfigurálni a nyomtatási feladatok átruházását, az e-mail küldést, a kvótákat, a nyomtatási feladatok megtartását és a nyomtatási előzményeket.

#### Szervezeti szabályzat konfigurálása

- 1 A Nyomtatáskezelési webes portálon kattintson a Felügyelet > Szervezeti szabályzat elemre.
- 2 Az Általános részen tegye a következők egyikét:
  - Nyomtatási feladat átruházásának engedélyezése Ezzel a funkcióval nyomtatási feladatokat ruházhat át más felhasználókra, és lehetővé teheti számukra, hogy a feladatokat Ön helyett elindítsák. További információkért lásd: <u>"Meghatalmazottak kezelése" itt: 36. oldal</u>.
  - E-mailes beküldés engedélyezése Ez a funkció lehetővé teszi, hogy e-mailben küldjön be elindítandó dokumentumokat a Lexmark Cloud-ba. További információkért lásd: <u>"Nyomtatási feladatok küldése e-</u> mailben" itt: 39. oldal.
  - Példányszám indítás előtti módosításának engedélyezése Ennek a funkciónak a használatával a nyomtatási feladat elindítása előtt beállíthatja a másolatok számát. A funkció kikapcsolásához szüntesse meg a jelölőnégyzet bejelölését.
  - **Nyomtatás és megőrzés engedélyezése** Ez a funkció lehetővé teszi, hogy az indítással egyidejűleg a nyomtatási sorban megőrizze a nyomtatási feladatot. A funkció kikapcsolásához szüntesse meg a Nyomtatás és megőrzés engedélyezése bejelölését.
  - Automatikus nyomtatásindítás engedélyezése Ennek a funkciónak a használatával a nyomtatóba való bejelentkezést követően automatikusan elindíthatja a nyomtatási sorban lévő összes nyomtatási feladatot.
  - Nyomtatási kvóták engedélyezése Ezzel a funkcióval nyomtatási kvóta küszöbértékeket lehet beállítani. Alapértelmezett kvótát lehet meghatározni a szervezet számára, vagy egyéni kvótát lehet beállítani.

Válasszon egyet az alábbiak közül:

- Költségközpont vagy személyes Segítségével kvótákat határozhat meg, majd hozzárendelheti azokat költségközpontokhoz vagy egyéni felhasználókhoz.
- Részleg vagy személyes Segítségével kvótákat határozhat meg, majd hozzárendelheti azokat részlegekhez vagy egyéni felhasználókhoz.
- Csak személyes Segítségével kvótákat határozhat meg, majd hozzárendelheti azokat egyéni felhasználókhoz.

A kvóták meghatározásával kapcsolatos további információkat lásd: <u>"Kvóták meghatározása" itt: 32.</u> oldal.

A kvóták hozzárendelésével kapcsolatos további információkat lásd: <u>"Kvóták hozzárendelése"</u> itt: 33. oldal.

- **3** A Print Job Retention részben adja meg az elindított és az el nem indított feladatok törlése előtti időtartamot.
- 4 A Prnt Job History részben adja meg a nyomtatási előzményekre vonatkozó időszakot.

#### Megjegyzések:

- A nyomtatási előzményeket a Print Job History lapon tekintheti meg. További információkért lásd: <u>"A</u> <u>nyomtatási előzmények megtekintése" itt: 37. oldal</u>.
- Ez a beállítás meghatározza az elküldött nyomtatási feladatok előzményeinek létrehozásakor belevett dátumokat. A megadott időszak nincs hozzárendelve az Analytics webes portálhoz.
- 5 Kattintson a Módosítások mentése elemre.

#### Kvóták meghatározása

Létrehozhat kvótadefiníciókat, majd hozzárendelheti azokat meghatározott részlegekhez, költségközpontokhoz vagy kiválasztott felhasználókhoz.

Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a szervezeti szabályzatban engedélyezték az kvóta-hozzárendelést. További információkért lásd: <u>"Szervezeti szabályzat konfigurálása" itt: 31. oldal</u>.

- **1** A Nyomtatáskezelési webes portálon kattintson a **Felügyelet** > **Kvótadefiníciók** elemre.
- 2 Tegye az alábbiak valamelyikét:

#### Fix kvóta beállítása

- a Kattintson a Létrehozás elemre, majd gépeljen be egy egyedi kvótadefiníció nevet.
- **b** A Kvóta küszöbértékek megadása menüben válassza a **Minden hónapra azonos küszöbértékek** lehetőséget.
- c Határozza meg a teljes kvótát mindegyik hónapra.
  - Korlátlan nyomtatás engedélyezése
  - Egyedi kvóta beállítása Nyomtatási korlát meghatározása.
  - Minden nyomtatás letiltása

#### Megjegyzések:

- Engedélyezhet, letilthat vagy be is állíthat egy színes nyomtatási korlátot.
- A színes nyomtatási korlát a teljes kvóta küszöbérték része. Ha elérik a színes nyomtatási korlátot, a felhasználók a továbbiakban nem nyomtathatnak színesben, de továbbra is használhatják a fekete-fehér nyomtatásra vonatkozó, maradék teljes kvótát.
- d Kattintson a Kvótadefiníció létrehozása elemre.

#### Egyéni kvóta beállítása mindegyik hónapra

- **a** A Kvóta küszöbértékek megadása menüben válassza a **Minden hónapra egyedi küszöbértékek** lehetőséget.
- **b** Válasszon ki egy vagy több hónapot.

- c Kattintson a Kvóta küszöbértékeinek beállítása elemre, és határozza meg a kvótát.
  - Korlátlan nyomtatás engedélyezése
  - Egyedi kvóta beállítása Nyomtatási korlát meghatározása.
  - Minden nyomtatás letiltása

#### Megjegyzések:

- Engedélyezhet, letilthat vagy be is állíthat egy színes nyomtatási korlátot.
- A színes nyomtatási korlát a teljes kvóta küszöbérték része. Ha elérik a színes nyomtatási korlátot, a felhasználók a továbbiakban nem nyomtathatnak színesben, de továbbra is használhatják a fekete-fehér nyomtatásra vonatkozó, maradék teljes kvótát.
- d Kattintson a Kvótadefiníció létrehozása elemre.

#### Az alapértelmezett kvóta beállítása a szervezet számára

Az alapértelmezett kvóta minden felhasználóra érvényes a szervezeten belül, amennyiben nem rendeltek hozzá egyedi kvótát a részleghez, költségközponthoz vagy egyéni felhasználóhoz. Az egyedi kvóta felülírja az alapértelmezett kvótát.

- a Kattintson az Alapértelmezett kvóta mellett látható 🖍 lehetőségre.
- **b** Állítson be egy fix kvótát vagy egy egyedi kvótát mindegyik hónapra.

#### Kvóták hozzárendelése

Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a szervezeti szabályzatban engedélyezték az kvóta-hozzárendelést. További információkért lásd: <u>"Szervezeti szabályzat konfigurálása" itt: 31. oldal</u>.

- 1 A Nyomtatáskezelési webes portálon kattintson az Felügyelet > Kvóta-hozzárendelések elemre.
- 2 Tegye az alábbiak valamelyikét:

**Megj.:** Az elérhető lapok a szervezeti szabályzattól függően eltérhetnek. Ha a szabályzat csak a **Csak személyes** kvóta-hozzárendeléseket engedélyezi, akkor nem érhetők el más lapok. További információkért lásd: <u>"Szervezeti szabályzat konfigurálása" itt: 31. oldal</u>.

#### Költségközpont kvóta hozzárendelése

- a A Költségközpont lapon kattintson a Kvóta hozzárendelése elemre.
- **b** Írja be a költségközpont nevét.

**Megj.:** A költségközpont nevének meg kell egyeznie a Fiókkezelésben a szervezetnél található valamelyik költségközponttal.

- c Kvótadefiníció kiválasztása.
- d Kattintson a Kvóta hozzárendelése elemre.

#### Részleg kvóta hozzárendelése

- a A Részleg lapon kattintson a Kvóta hozzárendelése elemre.
- **b** Írja be a részleg nevét.

**Megj.:** A költségközpont nevének meg kell egyeznie a Fiókkezelésben a szervezetnél található valamelyik költségközponttal.

- c Kvótadefiníció kiválasztása.
- d Kattintson a Kvóta hozzárendelése elemre.

#### Felhasználói kvóta hozzárendelése

a A Személyes lapon kattintson a Kvóta hozzárendelése elemre.

**Megj.:** A Személyes lap csak akkor érhető el, ha a kvóta-hozzárendelés a szabályzatban **Költségközpont vagy személyes** vagy **Részleg vagy személyes** lehetőségre van beállítva.

- **b** Írja be a felhasználó e-mail-címét.
- c Kvótadefiníció kiválasztása.
- d Kattintson a Kvóta hozzárendelése elemre.

# Nyomtatási sorok kezelése

A nyomtatási sor a felhőalapú nyomtatáskezelés számára a következő beküldési módszerekkel beküldött nyomtatási feladatokat mutatja:

• Felhőalapú nyomtatáskezelés – A nyomtatási feladatokat beküldték a Lexmark Cloud nyomtatási sorba.

A felhasználók a következő források segítségével küldhetnek nyomtatási feladatokat:

- Internet A fájlt közvetlenül feltöltik a Nyomtatáskezelési webes portálra.
- LPMC A nyomtatási feladatot elküldik a felhasználó munkaállomásáról a felhőalapú nyomtatáskezelésre konfigurált Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél ügynök segítségével.
- Chrome nyomtatási bővítmény A nyomtatási feladatot a Google Chrome webböngészőből küldik el.
- Mobil A nyomtatási feladatot a Lexmark Mobile Print mobilalkalmazásból küldik el.
- E-mail A nyomtatási feladatot e-mailben küldik el a Cloudprint@lexmark.com vagy Cloudprint.eu@lexmark.com címre.
- Hibrid nyomtatáskezelés A nyomtatási feladatokat helyben tárolják a felhasználó munkaállomásán, nem küldik el a Lexmark Cloud nyomtatási sorába. A nyomtatási sor a munkaállomáson indításra visszatartott nyomtatási feladatokat mutatja. A munkaállomás a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél ügynököt használja, amelyet hibrid üzemmódban telepítenek, hogy kommunikáljon a felhőalapú nyomtatáskezeléssel.

**Megj.:** A nyomtatási sorból az elrendezési, papír és papírkiadási lehetőségeket is módosíthatja. A beküldés módjától, a nyomtató-illesztőprogramtól és a dokumentum-feldolgozó beállításoktól függően lehet, hogy bizonyos lehetőségek nem érhetők el.

- 1 A Nyomtatáskezelési webes portálon kattintson a Nyomtatási sor lehetőségre.
- 2 Kattintson a Nyomtatási sor fejlécre.
- 3 Keressen vagy válasszon ki egy felhasználót.
- 4 Tegye az alábbiak valamelyikét:

#### Fájlok feltöltése

- a Kattintson a Fájl feltöltése elemre.
- **b** Húzzon ide egy vagy több fájlt, illetve kattintson a **Fájl kiválasztása** lehetőségre, majd tallózással keresse meg azokat.
- c Kattintson a Kész parancsra.

#### Nyomtatási feladatok törlése

- a Jelöljön ki egy vagy több feladatot.
- b Kattintson a Törlés > Nyomtatási feladatok törlése menüpontra.

#### Nyomtatási beállítások megadása konkrét nyomtatási feladathoz

- a Kattintson a kívánt nyomtatási feladatra.
- b Amennyiben szükséges, az Általános részben adja meg a nyomtatási feladat leírását.
- c Tegye az alábbiak valamelyikét:

**Megj.:** A beküldés módjától, a nyomtató-illesztőprogramtól és a dokumentum-feldolgozó beállításoktól függően lehet, hogy bizonyos elrendezési, papír és papírkiadási lehetőségek nem érhetők el.

#### Állítsa be az elrendezést

- Példányszám Jelölje ki, hány példányban kíván nyomtatni.
- Leválogatás Ha ugyanarról az eredetiről több másolatot is nyomtat, akkor a nyomtató az egyes példányokat összerendezi.
- Kétoldalas nyomtatás A lap mindkét oldalára történő nyomtatáskor a készülék a rövid vagy a hosszú élű oldalukra fordítja a lapokat. Az alapértelmezett nyomtatóbeállítások használatához válassza a Nyomtató beállításának használata elemet.
- Oldal/lap A készülék e beállítás használata esetén a dokumentum több oldalát nyomtatja a lap egy oldalára.
- Tájolás oldal/lap Az oldalak tájolása laponként több oldal (N-up) nyomtatása esetén.

#### Állítsa be a papír és papírkiadási lehetőségeket

- Papírméret A papír mérete.
- Papírtípus A papír típusa.
- Kimeneti rekesz A nyomtatóból kijövő papír gyűjtőpontja.
- Kapcsozás A kapcsozás helyzete a papíron.
- Lyukasztás A lyukasztani kívánt lyukak száma.
- Hajtás A papír hajtásának módja.

#### Módosítsa a minőséget

Válasszon ki egy színes üzemmódot.

d Kattintson a Módosítások mentése elemre.

# Az összes beérkező feladatra érvényes alapértelmezett nyomtatási beállítások megadása

- a Kattintson az Alapértelmezett nyomtatási beállítások beállítása gombra.
- **b** Tegye az alábbiak valamelyikét:

**Megj.:** A beküldés módjától, a nyomtató-illesztőprogramtól és a dokumentum-feldolgozó beállításoktól függően lehet, hogy bizonyos elrendezési, papír és papírkiadási lehetőségek nem érhetők el.

#### Állítsa be az elrendezést

- Példányszám Jelölje ki, hány példányban kíván nyomtatni.
- Leválogatás Ha ugyanarról az eredetiről több másolatot is nyomtat, akkor a nyomtató az egyes példányokat összerendezi.
- Kétoldalas nyomtatás A lap mindkét oldalára történő nyomtatáskor a készülék a rövid vagy a hosszú élű oldalukra fordítja a lapokat. Az alapértelmezett nyomtatóbeállítások használatához válassza a Nyomtató beállításának használata elemet.
- Oldal/lap A készülék e beállítás használata esetén a dokumentum több oldalát nyomtatja a lap egy oldalára.
- Tájolás oldal/lap Az oldalak tájolása laponként több oldal (N-up) nyomtatása esetén.

#### Állítsa be a papír és papírkiadási lehetőségeket

- Papírméret A papír mérete.
- **Papírtípus** A papír típusa.
- Kimeneti rekesz A nyomtatóból kijövő papír gyűjtőpontja.
- Kapcsozás A kapcsozás helyzete a papíron.
- Lyukasztás A lyukasztani kívánt lyukak száma.
- Hajtás A papír hajtásának módja.

#### Módosítsa a minőséget

Válasszon ki egy színes üzemmódot.

c Kattintson a Módosítások mentése elemre.

# Fájlok feltöltése a Print Management webes portálra

- 1 Kattintson a Nyomtatási sor gombra a Print Management webes portálon.
- 2 Kattintson a **Fájl feltöltése** lehetőségre, majd húzza a kívánt fájlt vagy fájlokat a megfelelő helyre, vagy tallózással válassza ki a fájlokat.
- 3 Kattintson a Kész parancsra.

# Meghatalmazottak kezelése

Felhasználói meghatalmazottak megtekintése és kezelése.

A meghatalmazott olyan felhasználó, akinek egy másik felhasználó megengedi, hogy feladatokat nyomtasson ki. Ez lehet például egy vezetői asszisztens, aki kinyomtathatja az igazgató által küldött nyomtatási feladatokat.

Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a szervezeti szabályzatban engedélyezték a nyomtatási feladatok átruházását. További információkért lásd: <u>"Szervezeti szabályzat konfigurálása" itt: 31. oldal</u>.

**Megj.:** A meghatalmazottak a másik felhasználó által beküldött összes nyomtatási feladatot megtekinthetik. A meghatalmazottak azonban csak felhőalapú nyomtatáskezelési nyomtatási feladatokat nyomtathatnak. A meghatalmazottak nem nyomtathatnak hibrid nyomtatáskezelési nyomtatási feladatokat.

- 1 Kattintson a Meghatalmazottak lehetőségre a Nyomtatáskezelési webes portálon.
- 2 Kattintson a Meghatalmazottak fejlécre.

- 3 Keressen vagy válasszon ki egy felhasználót.
- 4 Tegye a következők egyikét:

#### Meghatalmazottak hozzáadása

- a Kattintson a Hozzáadás lehetőségre.
- **b** Válassza ki a kívánt felhasználót.
- c Kattintson a Meghatalmazott hozzáadása elemre.

#### Meghatalmazottak eltávolítása

- a Válasszon ki egy vagy több meghatalmazottat.
- b Kattintson az Eltávolítás gombra.

# A nyomtatási előzmények megtekintése

**Megj.:** Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a Print Release Management Document Accounting szerepkört Önhöz rendelték. További információért forduljon szervezeti rendszergazdájához.

A Nyomtatáskezelés webes portálon kattintson a Nyomtatási előzmények gombra.

A nyomtatási előzmények a következő információkat tartalmazzák:

- Lenyomatok Egy papírlap tonert tartalmazó oldala.
- Indítás helye Kijelzi azon nyomtató IP-címét, amelyről a nyomtatási feladatot indították.
- Feladat neve
- Színes mód Kijelzi, hogy egy nyomtatási feladat fekete-fehér vagy színes-e.
- Kétoldalas nyomtatás Kijelzi, hogy a feladatot a papír mindkét oldalára nyomtatták-e ki.
- Indítás Kijelzi a nyomtatási feladat indításának időpontját.

# Az alkalmazás használata

# Nyomtatási feladatok küldése

#### Nyomtatási feladatok küldése a számítógépről

Tegye a következők egyikét:

#### Fájlok küldése

- 1 Nyisson meg egy fájlt vagy egy képet.
- 2 Válassza ki a kívánt nyomtatási beállítást, majd a nyomtatásindítás várakozási sorát.
- 3 Kattintson a Nyomtatás gombra.
- 4 Ha a rendszer felszólítja erre, adja meg e-mail-címét és jelszavát.

#### E-mailek küldése

**Megj.:** E funkció rendelkezésre állása a felhasználó szerepkörétől függ. A szerepkörök hozzárendelésével kapcsolatos további információkért lásd a *Lexmark Cloud Services Administrator's Guide* (Lexmark Cloud szolgáltatás rendszergazdai útmutató) c. dokumentumot.

A nyomtatási sort kezelő kiszolgáló e-mail-címének megismeréséhez vegye fel a kapcsolatot a rendszergazdával vagy az ügyfélszolgálattal.

Megj.: Győződjön meg róla, hogy az e-mail rendelkezik-e tartalommal.

#### Lexmark Cloud Print Management for Chrome bővítmény letöltése

Ahhoz, hogy nyomtatási feladatokat küldhessen a Cloud nyomtatáskezelés számára a Chrome OS<sup>™</sup> operációs rendszer segítségével, először hozzá kell adnia a Lexmark Cloud Print Management for Chrome bővítményt.

- 1 A Nyomtatáskezelési webes portálon kattintson az Ügyfél letöltése lehetőségre.
- 2 A Chrome OS részen kattintson a Chrome webáruház kínálata elemre.
- 3 Kattintson a Kilépés az oldalról elemre.
- **4** A Google Chrome böngésző segítségével adja hozzá a Lexmark Cloud Print Management for Chrome bővítményt a Chrome webáruházból.

#### Nyomtatási feladatok küldése a Google Chrome böngészőből

#### Megjegyzések:

• Adja hozzá a "Lexmark Cloud Print Management for Google Chrome" bővítményt a webböngészőhöz.

- A "Lexmark Cloud Print Management for Google Chrome" bővítmény beszerzésével kapcsolatos további tudnivalókért forduljon Lexmark-képviselőjéhez.
- 1 Nyisson meg egy fájlt, képet vagy weboldalt a Google Chrome böngészőből.
- 2 Válasszon ki egy nyomtatási opciót, majd válassza ki a Lexmark Cloud Print Management for Google Chrome bővítményt.
- 3 Módosítsa a nyomtatási beállításokat, ha szükséges.
- 4 Kattintson a Nyomtatás gombra.

#### Nyomtatási feladatok küldése e-mailben

Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a szervezeti szabályzatban engedélyezték az e-mail küldést. További információkért lásd: <u>"Szervezeti szabályzat konfigurálása" itt: 31. oldal</u>.

Küldje el az e-mailt vagy csatolmányt e-mail-ügyfeléről az alábbi címek egyikére:

- Az észak-amerikai adatközpont felhasználói esetén: Cloudprint@lexmark.com
- Az európai adatközpont felhasználói esetén: Cloudprint.eu@lexmark.com

### Nyomtatási feladatok kezelése

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a Nyomtatásindítás elemet.
- 2 Tegye az alábbiak valamelyikét:
  - A lista frissítéséhez érintse meg a Nyomtatás gomb mellett lévő
     gombot, majd érintse meg a Frissítés elemet.
  - A nyomtatási feladatok kinyomtatásához és a várakozási sorban történő megőrzéséhez válasszon ki

egy vagy több feladatot, érintse meg a Nyomtatás gomb mellett lévő <sup>I</sup> gombot, majd érintse meg a **Nyomtatás és megőrzés** elemet.

• A nyomtatási feladat beállításainak módosításához válasszon ki egy feladatot, érintse meg a Nyomtatás

gomb mellett lévő <sup>I</sup> gombot, majd érintse meg a **Nyomtatási beállítások módosítása** elemet Tegye a következők egyikét:

**Megj.:** Az elküldési módszertől függően előfordulhat, hogy egyes elrendezés-, papír- és papírkiadási beállítások nem állnak rendelkezésre.

- Érintse meg a Beállítások elemet, majd konfigurálja az alábbi lehetőségek valamelyikét:
  - Példányszám
  - Színes

**Megj.:** Bizonyos fájlformátumok esetében a fekete-fehér nyomtatási feladatok a nyomtatónál nem módosíthatók színesre.

- Oldalak A nyomtatási feladatok csak a papír egyik vagy mindkét oldalára lesznek nyomtatva.
- Érintse meg a Papírkiadási lehetőségek elemet, majd konfigurálja a következő lehetőségek valamelyikét:
  - Kapcsozás A kinyomtatott feladatokat összekapcsozza a rendszer.
  - Lyukasztó A kinyomtatott feladatokat kilyukasztja a rendszer.

- A nyomtatási feladatok törléséhez válasszon ki egy vagy több feladatot, érintse meg a Nyomtatás gomb mellett lévő gombot, majd érintse meg a Törlés elemet.
- A kvótaállapot megtekintéséhez érintse meg a Nyomtatás gomb mellett lévő gombot, majd érintse meg a Kvóta elemet.

# Nyomtatási feladatok indítása

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a Nyomtatásindítás elemet.
- 2 Válasszon ki egy vagy több nyomtatási feladatot.

**Megj.:** Az Önhöz rendelt nyomtatási feladatok kinyomtatásához érintse meg a ≡ elemet, ha szükséges, válassza ki a felhasználónevet, majd válassza ki a nyomtatási feladatokat.

3 Módosítsa a nyomtatási beállításokat, ha szükséges. Érintse meg a Nyomtatás gomb mellett lévő gombot, érintse meg a Nyomtatási beállítások módosítása elemet, majd végezze el a következő lépések valamelyikét:

**Megj.:** Az elküldési módszertől függően előfordulhat, hogy egyes elrendezés-, papír- és papírkiadási beállítások nem állnak rendelkezésre.

- Érintse meg a Beállítások elemet, majd konfigurálja az alábbi lehetőségek valamelyikét:
  - Példányszám
  - Színes
  - Oldalak A nyomtatási feladatok csak a papír egyik vagy mindkét oldalára lesznek nyomtatva.
- Érintse meg a Papírkiadási lehetőségek elemet, majd konfigurálja a következő lehetőségek valamelyikét:
  - Kapcsozás A kinyomtatott feladatokat összekapcsozza a rendszer.
  - Lyukasztó A kinyomtatott feladatokat kilyukasztja a rendszer.
- 4 Érintse meg a Nyomtatás elemet.

# Hibaelhárítás

# Alkalmazáshiba

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

#### Ellenőrizze a diagnosztikai naplót

- 1 Nyisson meg egy webböngészőt, majd írja be a következőt: IP/se, ahol az IP a nyomtató IP-címe.
- 2 Kattintson a Beépített megoldások > Naplófáji lehetőségre.
- 3 Elemezze a naplót, majd oldja meg a problémát.

#### Ellenőrizze a Lexmark Print Management Client naplóját

A Lexmark Print Management Client események naplózásának engedélyezéséhez módosítsa a Naplózó elemet a Lexmark Print Management Client konfigurációs fájlban.

#### Windows operációs rendszer esetén

```
<Logger>
<LogFilePath>C:\ProgramData\LPMC\lpmc.log</LogFilePath>
<LoggingEnabled>true</LoggingEnabled>
</Logger>
```

**Megj.:** További információk: <u>"A konfigurációs fájlok ismertetése Windows operációs rendszer esetén"</u> <u>itt: 11. oldal</u>.

#### Mac OS operációs rendszerbeli szoftver esetén

```
<Logger>
<LogFilePath>/var/tmp/lpmc.log</LogFilePath>
<LoggingEnabled>true</LoggingEnabled>
</Logger>
```

**Megj.:** További információk: <u>"A konfigurációs fájlok ismertetése Mac OS operációsrendszer-szoftver</u> esetén" itt: 17. oldal.

- A naplózás engedélyezéséhez állítsa be a LoggingEnabled értéket igaz értékre, vagy részletesebb naplóért hibakeresés értékre.
- A naplófájl megtekintéséhez navigáljon a LogFilePath értékben meghatározott mappához. Elemezze a naplót, majd oldja meg a problémát.

**Megj.:** A LoggingEnabled érték **hamis** értékre történő beállításával a naplózást le lehet tiltani, de néhány kritikus hiba továbbra is naplózásra kerül.

#### Korlátozza a nyilvános hozzáférést az alkalmazáshoz

- 1 A beágyazott webkiszolgálón belül kattintson a **Beállítások** > **Biztonság** > **Bejelentkezési módok** elemre.
- 2 A Nyilvános résznél kattintson az Engedélyek kezelése lehetőséget.

- 3 Bontsa ki az Alkalmazások elemet, majd törölje Nyomtatásindítás négyzet bejelölését.
- 4 Kattintson a Mentés gombra.

#### Ellenőrizze, hogy a Nyomtatásindítás funkcióhoz biztosítva van-e a hozzáférés-vezérlés

Felhőalapú hitelesítés vagy kártyás hitelesítés használatakor tegye a következőt:

- 1 A beágyazott webkiszolgálón belül kattintson a Beállítások > Biztonság > Bejelentkezési módok elemre.
- 2 A További bejelentkezési módok résznél kattintson az Engedélyek kezelése elemre az alkalmazás mellett.
- 3 Válasszon ki egy csoportot, bontsa ki az Alkalmazások elemet, majd jelölje be a Nyomtatásindítás négyzetet.
- 4 Kattintson a Mentés gombra.

#### Forduljon Lexmark képviselőjéhez

### Telepítés LDC-fájllal nem működik

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

#### Ügyeljen arra, hogy a helyes fájlneveket használja

A rendszer telepítés közben meghatározott fájlneveket keres az LDC-fájlokhoz.

Használja a következő fájlneveket:

LPMSaaSPrintQueueConfiguration.ldc a felhőalapú nyomtatáskezelés nyomtatási sorhoz LPMServerlessPrintQueueConfiguration.ldc a hibrid nyomtatáskezelés nyomtatási sorhoz

#### Ügyeljen arra, hogy a helyes neveket használja a nyomtatási sorhoz

Az LDC-konfigurációnak a következő értéket kell használnia a nyomtatási sorhoz:

<PrinterObject value="Cloud Print Management - PCLXL"></PrinterObject>

A következő általános értékeket is használhatja a nyomtatóprofilhoz és a nyomtatómodellhez:

<PrinterProfile name="Lexmark Universal v2" version="1.0"> <PrinterModel value="Lexmark Universal v2"></PrinterModel>

### Nem nyomtatható feladat

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

#### Győződjön meg róla, hogy elegendő kvótával rendelkezik-e

Csökkentse a nyomtatási feladat oldalszámát

Növelje a Hálózat és a Szoftvercsatorna időkorlátja lehetőség értékeit

#### Gondoskodjon róla, hogy a UseSSL érték true-ra legyen állítva

HTTPS használata esetén győződjön meg arról, hogy a konfigurációs fájl **UseSSL** értéke **true** paraméterre legyen állítva.

# A feladatok megjelennek a nyomtatáshoz, de nincs nyomat

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

# Győződjön meg arról, hogy a fekete-fehér nyomtatás és a színes nyomtatás engedélyezve van

Felhőalapú hitelesítés vagy kártyás hitelesítés használatakor tegye a következőt:

- 1 Az Embedded Web Server kiszolgálón belül kattintson a **Beállítások** > **Biztonság** > **Bejelentkezési módok** elemre.
- 2 A További bejelentkezési módok résznél kattintson az **Engedélyek kezelése** elemre az alkalmazás mellett.
- 3 Válasszon ki egy csoportot, majd bontsa ki a Funkcióelérés elemet.
- 4 Válassza ki a Fekete-fehér nyomtatás és a Színes nyomtatás elemet.
- 5 Kattintson a Mentés gombra.

Forduljon Lexmark-képviselőjéhez.

### Licenchiba

Forduljon Lexmark képviselőjéhez

# A Lexmark hibrid nyomtatáskezelés alkalmazással kapcsolatos hibaelhárítás

### A feladatok nem jelennek meg a Nyomtatásindítás várakozási sorában

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

#### Ügyeljen rá, hogy a nyomtatási feladat el legyen küldve a nyomtatási sorba

Ellenőrizze, hogy a nyomtatási folyamat küldéséhez használt felhasználói fiók egyezik-e a Nyomtatásindítás alkalmazást használó nyomtatóhoz bejelentkezett felhasználói fiókkal

További információért forduljon a rendszergazdához.

#### Ellenőrizze, hogy a Lexmark hibrid nyomtatáskezelés Nyomtatásindítás alkalmazás arra a nyomtatóra vane telepítve, amelyre a nyomtatási feladatot küldi

További információért forduljon a rendszergazdához.

#### Győződjön meg róla, hogy a számítógép és a nyomtató ugyanahhoz a hálózathoz csatlakozik

További információért forduljon a rendszergazdához.

#### Ellenőrizze a proxy kapcsolatot

Ha a proxy kiszolgáló minden csatlakozást igényel, hogy átmenjen rajta, akkor engedélyezze a **Proxy** használata beállítást. További információkért lásd: <u>"Kiszolgáló nélküli (web) beállítások konfigurálása"</u> <u>itt: 25. oldal</u>.

#### Győződjön meg róla, hogy a felhasználó megkapta az Active Directory-attribútumhoz való olvasási és írási jogosultságot

További információért forduljon a rendszergazdához.

#### Adjon tűzfalkivételt a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél portjához

A tűzfal blokkolhatja a nyomtató és a munkaállomás közötti kommunikációt. Ellenőrizze a következőket:

- Egy nem Windows-tűzfalat telepítettek egy Windows operációs rendszert használó munkaállomásra.
- Egy nem Mac-tűzfalat telepítettek egy Mac OS operációsrendszer-szoftvert használó munkaállomásra.

A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél alapértelmezett portszáma a **9443**. További információért forduljon a rendszergazdához.

#### Győződjön meg arról, hogy a felhasználó megkapta a hozzáférési jogot ahhoz a számítógéphez, amelyre a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél alkalmazást telepítette

Megj.: A következő utasítások csak a Windows operációs rendszer felhasználói számára érvényesek.

- 1 Azon a számítógépen, amelyre a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél alkalmazást telepítette, futtassa le rendszergazdaként a parancssort, majd írja be a **secpol.msc** parancsot.
- 2 A Biztonsági beállítások menüben kattintson a Helyi házirendek > Felhasználói jogok kiosztása > A számítógép elérése a hálózatról elemre.
- **3** Állítsa be a biztonsági házirend alapértelmezett értékét vagy manuálisan adjon hozzá egy felhasználót vagy egy csoportot a házirendhez.

**Megj.:** Ha a biztonsági házirendet a tartományi csoportházirend kezeli, akkor adja hozzá azokat a tartományi csoportházirend szintjén. Egyébként a csoportházirend következő módosítása során a rendszer felülírja az Ön módosításait.

4 Kattintson az Alkalmaz gombra.

#### Ügyeljen rá, hogy a Kerberos konfigurálva legyen a nyomtatóján

További információkért lásd: "Kerberos bejelentkezési mód létrehozása" itt: 23. oldal.

Forduljon Lexmark-képviselőjéhez.

#### A feladatok nem olvashatók be

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

# Győződjön meg róla, hogy az Active Directory-fiókja rendelkezik írási jogosultsággal az otherLoginWorkstations attribútumhoz

További információért forduljon a rendszergazdához.

#### Távolítsa el a nyomtatóhoz használt proxybeállításokat

További információért forduljon a rendszergazdához.

# Győződjön meg arról, hogy a Lexmark Print Management Client és a nyomtató ugyanahhoz a hálózathoz csatlakozik

További információért forduljon a rendszergazdához.

#### Győződjön meg arról, hogy a Lexmark Print Management Client nincs alvó vagy hibernált üzemmódban

További információért forduljon a rendszergazdához.

#### Győződjön meg arról, hogy a nyomtatóról a nyomtatási feladatot küldő felhasználó megegyezik a Lexmark Print Management Client kliensbe bejelentkezett felhasználóval

További információért forduljon a rendszergazdához.

Győződjön meg róla, hogy a Lexmark Print Capture és a Lexmark Print Release szolgáltatások futnak, amikor nyomtatóján eléri a Nyomtatásindítás alkalmazást

#### Kártyát használó bejelentkezési mód alkalmazása esetén az Active Directory és a Lexmark Print Management Client kliensben rendszergazdai jogosultsággal rendelkező felhasználói fiókot használjon

További információért forduljon a rendszergazdához.

#### Győződjön meg róla, hogy az NTP engedélyezve van

**1** Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét.

Megj.: Nézze meg az IP-címet a Hálózat/portok menü TCP/IP részében.

- 2 Kattintson a Beállítások vagy a Konfiguráció elemre, majd a Biztonság > Dátum és idő beállítása lehetőségekre.
- 3 Válassza ki az NTP engedélyezése lehetőséget.
- 4 Kattintson az Alkalmaz gombra.

Győződjön meg róla, hogy a nyomtatón kijelzett idő megegyezik-e a Kerberos KDC-kiszolgálón láthatóval

#### Győződjön meg róla, hogy a Hitelesítésszolgáltató számára létrehozott jelszó helyes

További információért forduljon a rendszergazdához.

#### Győződjön meg arról, hogy a Kártyás hitelesítés és a Nyomtatásindítás számára beállított szolgáltatásfiók felhasználóneve megegyezik a Lexmark Print Management Client konfigurációs fájljában szereplő felhasználónévvel

A Kártyás hitelesítés konfigurálásával kapcsolatos további információkat a Card Authentication Administrator's Guide (Kártyás hitelesítés rendszergazdai kézikönyve) tartalmaz.

A Lexmark Print Management Client konfigurálásával kapcsolatos további információkért lásd: <u>"A Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél telepítése" itt: 10. oldal</u>.

# Győződjön meg arról, hogy a Nyomtatásindítás alkalmazásban beállított HTTP- vagy SSL-port száma megegyezik a Lexmark Print Management Client konfigurációs fájljában beállított portszámmal

További információkért lásd: <u>"A konfigurációs fájlok ismertetése Windows operációs rendszer esetén"</u> <u>itt: 11. oldal</u>.

#### Győződjön meg arról, hogy a felhasználó megkapta a hozzáférési jogot ahhoz a számítógéphez, amelyre a Lexmark Print Management Client alkalmazást telepítette

- 1 Azon a számítógépen, amelyre a Lexmark Print Management Client alkalmazást telepítette, nyissa meg rendszergazdaként a parancssort, majd írja be a **secpol.msc** parancsot.
- 2 A Biztonsági beállítások menüben kattintson a Helyi házirendek > Felhasználói jogok kiosztása > A számítógép elérése a hálózatról elemre.

3 Állítsa be a biztonsági házirend alapértelmezett értékét vagy manuálisan adjon hozzá egy felhasználót vagy egy csoportot a házirendhez.

**Megj.:** Ha a házirendet a tartományi csoportházirend beállításai kezelik, akkor adja hozzá azokat tartományi csoportházirendi szinten. Egyébként a csoportházirend következő módosítása során a rendszer felülírja az Ön módosításait.

4 Kattintson az Alkalmaz gombra.

Forduljon Lexmark képviselőjéhez

#### A nyomtatási feladatok betöltése sokáig elhúzódik

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

#### Ellenőrizze, hogy a hálózati kapcsoló nincs-e félduplexre állítva

#### Ellenőrizze, hogy a nyomtatási feladatokat tartalmazó munkaállomások be vannak-e kapcsolva

Lehet, hogy az alkalmazás kapcsolódni próbál a kikapcsolt munkaállomásokhoz. Az alkalmazás három időtúllépés után befejezi a kommunikációt a munkaállomással.

Forduljon Lexmark képviselőjéhez

#### A nyomtatás sok időt vesz igénybe

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

Ellenőrizze, hogy a hálózati kapcsoló nincs-e félduplexre állítva

Forduljon Lexmark képviselőjéhez

#### A nyomtatási feladatok nyomtatása nem fejeződik be

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

Ellenőrizze a nyomtató és a hálózat közötti kapcsolatot

Indítsa el újra a nyomtatási feladatot

### Mac számítógép használata esetén nem lehet a Lexmark Print Management Client klienshez kapcsolódni

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

# Ellenőrizze a számítógép és a hálózat közötti kapcsolatot, úgy, hogy a felhasználó be van jelentkezve, illetve nincsen.

Egyes Mac számítógépek bekapcsolás után és felhasználó bejelentkezése előtt nem tudnak kapcsolódni a hálózathoz. A Lexmark Print Management Client klienshez való kapcsolódáshoz hálózati kapcsolatra van szükség.

Forduljon Lexmark képviselőjéhez

# A Lexmark Cloud nyomtatáskezelés alkalmazással kapcsolatos hibaelhárítás

### A Print Management webes portál nem érhető el

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

#### Győződjön meg róla, hogy a felhasználói munkakörök megfelelően vannak-e kiosztva

További információért forduljon szervezeti rendszergazdájához.

Vegye fel a kapcsolatot a Lexmark ügyfélszolgálattal

#### Néhány beállítás nem érhető el a Nyomtatáskezelés webes portálon

#### Győződjön meg róla, hogy megfelelő engedéllyel rendelkezik

A szerepkörök hozzárendelésével kapcsolatos további információkért lásd a *Lexmark Cloud Services Administrator's Guide* (Lexmark Cloud szolgáltatás rendszergazdai útmutató) c. dokumentumot.

### Nem lehet e-mailt küldeni a nyomtatási sor kiszolgálójára

Ellenőrizze, hogy az e-mail cím helyes-e

#### Győződjön meg róla, hogy megfelelő engedéllyel rendelkezik

A szerepkörök hozzárendelésével kapcsolatos további információkért lásd a *Lexmark Cloud Services Administrator's Guide* (Lexmark Cloud szolgáltatás rendszergazdai útmutató) c. dokumentumot.

### Hiba megjelenése a nyomtatási feladatok Lexmark Cloud Print Management for Chrome bővítménnyel történő küldésekor

Ellenőrizze, hogy hitelesítő adatai helyesek-e

# Értesítések

### Megjegyzés a kiadáshoz

2021. április

**A következő bekezdés nem vonatkozik azokra az országokra, ahol ütközne a helyi törvényekkel:** A LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ERRE A DOKUMENTUMRA NEM VÁLLAL SEMMILYEN – SEM KIFEJEZETT, SEM JÁRULÉKOS – GARANCIÁT, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT AZ ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE VAGY EGY ADOTT CÉLRA VALÓ FELHASZNÁLÁSRA VONATKOZÓ JÁRULÉKOS GARANCIÁKAT IS. Egyes államok bizonyos tranzakciók esetén nem teszik lehetővé a kifejezett vagy a járulékos garanciákról való lemondást, így lehet, hogy önre ez a bekezdés nem vonatkozik.

Előfordulhat, hogy a dokumentum technikai pontatlanságokat és gépelési hibákat tartalmaz. A dokumentum tartalmát folyamatosan módosítjuk; ezek a változtatások a későbbi kiadásokban fognak megjelenni. A leírt termékek vagy programok bármikor megváltozhatnak vagy továbbfejlesztett verziójuk jelenhet meg.

A kiadványban a termékekre, programokra vagy szolgáltatásokra való hivatkozások nem jelentik azt, hogy a gyártó azokat minden olyan országban elérhetővé kívánja tenni, ahol üzleti tevékenységet folytat. A termékekre, programokra vagy szolgáltatásokra való hivatkozás nem jelenti azt, hogy csak az a termék, program vagy szolgáltatás használható. Használható helyettük bármilyen, működésében egyenértékű termék, program vagy szolgáltatás, amely nem sért létező szellemi tulajdonjogot. Azon termékek, programok vagy szolgáltatások kiértékelése és ellenőrzése, amelyeket nem a gyártó ajánlott, a felhasználó feladata.

A Lexmark terméktámogatáshoz látogasson el a következő címre: http://support.lexmark.com.

A Lexmark termékhasználatot érintő adatvédelmi szabályzatát a következő oldalon olvashatja el: www.lexmark.com/privacy.

Információ a kellékanyagokkal és a letöltésekkel kapcsolatban: www.lexmark.com.

© 2016 Lexmark International, Inc.

Minden jog fenntartva.

### Védjegyek

A Lexmark és a Lexmark logó a Lexmark International, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

Mac and Mac OS are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

A Google Chrome és a Chrome OS a Google LLC védjegye.

A többi védjegy a megfelelő tulajdonosok védjegye.

#### Licencnyilatkozat

A termékhez kapcsolódó összes licencnyilatkozat megtekinthető az alkalmazáscsomag alatt vagy a Lexmark támogatási oldalán.

# Index

### Α

a feladatok megjelennek a nyomtatáshoz, de nincs nyomat 43 a feladatok nem olvashatók be 45 a Kiszolgáló nélküli Active Directory konfigurálása 25 a Lexmark Cloud Services irányítópult megnyitása 28 A Lexmark Print Management Serverless feladatok nem jelennek meg a Nyomtatásindítás várakozási sorában 44 a nyomtatás sok időt vesz igénybe 47 a nyomtatási előzmények megtekintése 37 a nyomtatási feladatok betöltése sokáig elhúzódik 47 a nyomtatási feladatok nyomtatása nem fejeződik be 47 a Nyomtatáskezelési webes portál nem érhető el 48 a webes portál megnyitása Nyomtatáskezelés 31 Active Directory bejelentkezés mód létrehozása 23 Active Directory bejelentkezési mód létrehozása 23 Active Directory-tartomány csatlakoztatás 16 alkalmazáshiba 41 alkalmazásikon testreszabása 27 az irányítópult kezelése 28 az irányítópult nézetének megváltoztatása 28

### Á

áttekintés 6

#### В

bejelentkezés módja Active Directory létrehozása 23 böngésző nyomtatási feladatok küldése innen 38

#### Cs

csatlakozás Active Directorytartományhoz 16

### Ε

e-mail küldése a nyomtatási sor kiszolgálójára 38 ellenőrzőlista telepítés készenléti állapota 7 Embedded Web Server hozzáférés 25 Embedded Web Server megnyitása 25

#### F

fájlok feltöltés 34 fájlok feltöltése 34 fájlok feltöltése a Nyomtatáskezelési webes portálra 36 fájlok küldése a nyomtatási sor kiszolgálójára 38 felhasználói várólista megtekintése 34 felhasználói várólista megtekintése 34

### Η

hiba megjelenése a nyomtatási feladatok Lexmark Cloud nyomtatáskezelés Chrome böngészőhöz bővítménnyel történő küldésekor 49 hibaelhárítás a feladatok megjelennek a nyomtatáshoz, de nincs nyomat 43 a feladatok nem olvashatók be 45 A Lexmark Print Management Serverless feladatok nem jelennek meg a

Nyomtatásindítás várakozási sorában 44 a nyomtatás sok időt vesz igénybe 47 a nyomtatási feladatok betöltése sokáig elhúzódik 47 a nyomtatási feladatok nyomtatása nem fejeződik be 47 a Nyomtatáskezelési webes portál nem érhető el 48 alkalmazáshiba 41 hiba megjelenése a nyomtatási feladatok Lexmark Cloud nyomtatáskezelés Chrome böngészőhöz bővítménnyel történő küldésekor 49 licenchiba 43 Mac munkaállomások használata esetén nem lehet a Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfélhez kapcsolódni 48 néhány beállítás nem érhető el a Nyomtatáskezelési webes portálon 48 nem lehet e-mailt küldeni a nyomtatási sor kiszolgálójára 48 nem nyomtatható feladat 43 telepítés LDC-fájllal nem működik 42

#### I

irányítópult kezelés 28 irányítópult nézete módosítás 28

#### Κ

kártyák hozzáadás 28 mozgatás 28 szerkesztés 28 törlés 28 kártyák áthelyezése 28 kártyák hozzáadása 28 kártyák szerkesztése 28 kártyák törlése 28 **Kerberos** bejelentkezés mód létrehozása 23 Kerberos bejelentkezési mód létrehozása 23 kijelentkezés a Lexmarknyomtatáskezelés ügyfél alkalmazásból 10 Kiszolgáló nélküli Active Directory konfigurálása 25 Kiszolgáló nélküli web konfigurálása 25 Kiszolgáló nélküli web konfigurálása 25 konfigurációs fájl importálás vagy exportálás 27 konfigurációs fájl exportálása 27 konfigurációs fájl importálása 27 konfigurációs fájl Mac esetén 17 konfigurációs fájl Windows esetén 11 konfigurálása speciális beállítások 26 kvótadefiníció létrehozás 32 kvóták hozzárendelés 33 meghatározás 32 kvóták hozzárendelése 33 kvóták meghatározása 32

#### L

Lexmark Cloud nyomtatáskezelés Chrome böngészőhöz bővítmény letöltése hiba megjelenése nyomtatási feladatok küldésekor 49 letöltés 38 Lexmark Cloud Print Management for Chrome bővítmény letöltése 38 Lexmark Cloud Services irányítópult hozzáférés 28 Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél kijelentkezés 10 letöltés 9

Mac munkaállomások használata esetén nem lehet kapcsolódni 48 telepítése 10 testre szabás 9 Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél csomag testreszabása 9 Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél letöltése 9 Lexmark-nyomtatáskezelés ügyfél telepítése 10 licenchiba 43

#### Μ

Mac munkaállomások használata esetén nem lehet a Lexmarknyomtatáskezelés ügyfélhez kapcsolódni 48 meghatalmazottak eltávolítás 36 hozzáadás 36 kezelés 36 meghatalmazottak eltávolítása 36 meghatalmazottak hozzáadása 36 meghatalmazottak kezelése 36 minta a konfigurációs fájlra Mac esetén 17 minta a konfigurációs fájlra Windows esetén 11

#### Ν

néhány beállítás nem érhető el a Nyomtatáskezelési webes portálon 48 nem lehet e-mailt küldeni a nyomtatási sor kiszolgálójára 48 nem nyomtatható feladat 43

#### Ny

nyomtatás korlátozása 32 nyomtatási beállítások beállítása 34 módosítás 39 nyomtatási beállítások megadása 34 nyomtatási előzmények megtekintése 37 nyomtatási feladat letöltés 34 nyomtatási feladat letöltése 34 nyomtatási feladatok beállítások módosítása 39 indítás 39,40 küldés a számítógépről 38 küldés e-mailben 39 küldés webböngészőből 38 törlés a várakozási sorból 39 nyomtatási feladatok indítása 39.40 nyomtatási feladatok küldése a számítógépről 38 nyomtatási feladatok küldése emailben 39 nyomtatási feladatok küldése webböngészőből 38 nyomtatási feladatok törlése 39 nyomtatási korlátok 32 nyomtatási sorok kezelés 34 nyomtatási sorok kezelése 34 Nyomtatáskezelés fájlok feltöltése 36 hozzáférés 31

#### R

rendelkezésre álló opciók 28

#### S

SaaS konfigurálása 26 SaaS konfigurálása 26 speciális beállítások megadása 26

#### Sz

szervezeti szabályzat konfigurálása 31 szervezeti szabályzat konfigurálása 31

#### Т

telepítés készenléti állapotának ellenőrzőlistája 7 telepítés LDC-fájllal nem működik 42 testre szabás alkalmazásikon 27

#### V

változtatási előzmények 4