

Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok

Rendszergazdai útmutató

2013. április

www.lexmark.com

Tartalom

Áttekintés	3
Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok konfigurálása	4
Az alkalmazás konfigurálása és biztonságossá tétele	4
A Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok használata	6
Felfüggesztett feladatok nyomtatása	6
Hibaelhárítás	8
A Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok problémái	8
A Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok licencelési problémái	9
Melléklet	10
Megjegyzések	11
Tárgymutató	12

Áttekintés

A *Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok* funkcióval a hitelesített felhasználók megtekinthetik és engedélyezhetik várakozó nyomtatási feladataikat a nyomtatónál.

További szükséges alkalmazások

Annak érdekében, hogy az alkalmazás biztonsági funkciói helyesen működjenek, a következőket kell telepíteni és futtatni a nyomtatón:

- Hitlesítési modul alkalmazás Ez azért van, hogy biztonságos legyen a hozzáférés a felfüggesztett feladatokhoz azáltal, hogy a felhasználóknak be kell jelentkezniük a nyomtatójára a funkció használatához. Az alaklmazáshoz való hozzáférés biztonságossá tételéhez állítson be egy biztonsági sablont az Embedded Web Server segítségével (például: Belső fiókok). További információk: Embedded Web Server – Security (Beágyazott webkiszolgáló – Biztonság): Administrator's Guide (Rendszergazdai útmutató).
- Az eSF biztonságkezelő alkalmazás. Lehetővé teszi, hogy bizonságossá tegye a nyomtató felfüggesztett feladataihoz való hozzáférést azáltal, hogy összekapcsolja a funkciót a hitelesítési modullal. Az eSF biztonságkezelővel kapcsolatos további információért keresse fel az eSF Security Manager Administrator's Guide (eSF biztonságkezelő rendszergazdai útmutató) című dokumentumot.

Megjegyzések:

- A további alkalmazáskövetlemények listája, beleértve a támogatott nyomtatók listáját és a szükséges firmware verziükat, lásd a *Readme* fájlt.
- A nyomtató fizikai beállításával, illetve a nyomtató funkcióinak használatával kapcsolatban lásd a nyomtató Használati útmutatóját. A kezdeti beállítási feladatok végrehajtását követően lásd a Hálózati útmutató című dokumentumot, amely a nyomtatóhoz tartozik, a nyomtató hálózathoz történő csatlakoztatásáról.

Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok konfigurálása

Még ha a nyomtató nem is lett beállítva korábban, győződjön meg arról, hogy minden beállítást konfigurált annak érdekében, hogy az alkalmazás biztonsági funkciói megfelelően működjenek.

Az alkalmazás konfigurálása és biztonságossá tétele

- 1 Érje el az alkalmazás konfigurációs oldalát az Embedded Web Server segítségével.
- 2 Konfigurálja a következő beállításokat:
 - Ikon szövege Adjon meg egy nevet a nyomtató kezdőképernyőjén megjelenő alkalmazásikonnak.
 - Felső ikon Segítségével kiválaszthatja a nyomtató kezdőképernyőjén azt az új képfájlt, amely profilt fogja jelölni.
 - Alsó ikon Válasszon ki egy új képfájlt, amely a profilikon megnyomása alatt fog megjelenni.
- **3** A Kiadási beállítások lehetőségnél konfigurálja a következő beállításokat:
 - **Kiadási módszer** Válassza ki, hogy a felhasználók kijelölhessék-e a nyomtatni kívánt feladatokat, vagy minden függőben lévő feladat nyomtatása megtörténjen.
 - Nyomtatási feladatok megjelenítése a következő rendezésben Megadhatja, hogy milyen módon legyenek rendezve a nyomtatási feladatok a nyomtató kezelőpanelén.
- **4** A Feladat lejárata lehetőségnél állítsa be a lejáratot az Ellenőrzés és Ismétlődés típusú nyomtatási feladatoknál.

Megjegyzés: A Titkosított és Megőrzés típusú feladatoknál kattintson a **Beállítások** vagy **Konfiguráció** lehetőségre, majd kattintson a **Biztonság** > **Bizalmas nyomt. beáll.** lehetőségre.

- 5 A Speciális beállítások lehetőségnél konfigurálja a következő beállításokat, ha szükséges:
 - Minden feladat várakozzon Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet, ha azt szeretné, hogy az összes feladat maradjon a nyomtatón, amíg azokat nem indítja el egy engedélyezett felhasználó, illetve nem járnak le. Ezzel az összes feladattípust Titkosított nyomtatási feladattá konvertálja. Az Ismétlés típusú nyomtatási feladatoknál a feladatok nyomtatása, illetve megtartása a nyomtatás után automatikus.
 - **Nyomtatási adatok törlése** JElölje be ezt a jelölőnégyzetet, ha törölni szeretné a memóriát az adott nyomtatási feladathoz tartozó memóriát a feladat kiadása után.
- 6 Kattintson az Alkalmaz gombra.
- 7 Hozzáférés biztosítása a Biztonságos felfüggesztett nyomtatási feladatokhoz.

Az Embedded Solutions Framework (eSF) 3.0-s vagy későbbi verzióját használó nyomtatóknál:

- a Kattintson az Embedded Web Server alkalmazásban a Beállítások vagy a Konfiguráció elemre.
- **b** Kattintson a **Biztonság** > **Biztonsági beállítás** lehetőségre.
- c A Speciális biztonsági beállításnál kattintson a Biztonsági sablon > Biztonsági sablon hozzáadása pontra.
- d Adja meg a biztonsági sablon nevét (például: Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok).

- A Hitelesítés beállítása menüben válassza ki a Biztonságos várakozó nyomtatási feladatokhoz való biztonságos hozzáférésnél használni kívánt hitelesítési modult, majd kattintson a Sablon mentése lehetőségre.
- f A(z) c. lépés Speciális biztonsági beállítás menüjében kattintson a Hozzáférés-vezérlők lehetőségre.
- g Szükség esetén bontsa ki az Eszközmegoldások vagy az Alkalmazások mappáját.
- **h** A Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok menüből válassza ki a biztonsági sablonját, majd kattintson a **Küldés** lehetőségre.

Az eSF 2.0-s verzióját futtató nyomtatóknál:

- a Érje el az eSF biztonságkezelő alkalmazás konfigurációs oldalát az Embedded Web Server segítségével.
- **b** A Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok menüből válassza ki az **Intelligenskártya-hitelesítés** lehetőséget.
- c Kattintson az Alkalmaz gombra.

A Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok használata

Felfüggesztett feladatok nyomtatása

- 1 Nyisson meg egy dokumentumot, és kattintson a Fájl > Nyomtatás lehetőségre.
- 2 Válassza ki a nyomtatás és tartás funkciót:
 - Windows-felhasználók esetében kattintson a Tulajdonságok, Beállítások, Lehetőségek vagy a Beállítás elemre. Ezt követően kattintson a Nyomtatás és várakozás vagy az Egyéb beállítások > Nyomtatás és várakozás elemre.
 - Macintosh-felhasználók esetében válassza ki a Job Routing (Feladat küldése) elemet a nyomtatási beállításoknál vagy a "Copies & Pages" (Pédányszámok és oldalak) menüből.
- 3 Válassza ki a nyomtatási feladat típusát:
 - Titkosított Lehetővé teszi a nyomtatási feladatok nyomtatón történő tárolását addig, amíg Ön bejelentkezik, hogy elindítsa vagy törölje azokat.
 - Ellenőrzés Lehetővé teszi, hogy egy nyomtatási feladat egy példányát kinyomtassa, miközben tárolja a fennmaradó példányokat a nyomtatón. Ez lehetővé teszi, hogy ellenőrizze az első példány megfelelő voltát, mielőtt kinyomtatná a többit.
 - Megőrzés Lehetővé teszi, hogy a nyomtatási feladatokat a nyomtatón tárolja.
 - Ismétlődő Lehetővé teszi, hogy egy nyomtatási feladat minden példányát kinyomtassa, és tárolja a feladatot a nyomtatón, hogy később további példányokat nyomtathasson. További példányokat is nyomtathat, amennyiben a feladat tárolása a nyomtatón történik.

Megjegyzések:

- A Bizalmas, Ellenőrzés és Megőrzés típusú nyomtatási feladatok nyomtatás után automatikusan törlődnek a memóriából.
- Az ismétlődő nyomtatási feladatokat a nyomtató mindaddig megőrzi, amíg a felhasználó ki nem választja őket törlésre. Ha be van jelölve a Minden feladat várakozzon lehetőség, akkor az ismétlődő nyomtatási feladatokat rendszerünk titkosított nyomtatási feladatokká konvertálja.
- **4** Adja meg a felhasználó nevét az LDAP könyvtárból. A titkosított nyomtatási feladathoz adjon meg egy négyszámjegyű PIN-kódot is.

Megjegyzés: Mivel a nyomtató vagy az alkalmazás használatához hitelesítés szükséges, nem kell megadnia ezt a PIN-kódot, amikor titkosított feladatokat nyomtat ezen alkalmazás használatával. A PIN kódra csak a titkosított feladatok nyomtatásánál van szükség, a nyomtató beépített felfüggesztett feladatok funkciójánál.

- 5 Kattintson az OK vagy a Nyomtatás gombra.
- 6 Érintse meg a nyomtató főképernyőjén az alkalmazás ikonját.
- 7 Ha a rendszer erre kéri, adja meg a hitelesítési adatokat.
- 8 Válassza ki a nyomtatni kívánt feladatot vagy feladatokat, adja meg a nyomtatandó példányszámot, majd nyomtassa ki a feladatot.

Megjegyzés: Az alkalmazás konfigurálásától függően a nyomtatásindítási sorban lévő minden feladat automatikusan nyomtatásra kerülhet, amikor megérinti az alkalmazás ikonját.

Ha törölni szeretné a kijelölt feladatokat a nyomtatásindítási sorból, érintse meg a Törlés lehetőséget.

Hibaelhárítás

A Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok problémái

"Nem sikerült meghatározni a felhasználói azonosítót. Forduljon a rendszergazdához." hibaüzenet

Ez a hibaüzenet azt jelzi, hogy a hitelesítési modul nem állítja be a felhasználói azonosítót a munkamenethez. Próbálkozzon az alábbiakkal:

Ellenőrizze, hogy a munkamenet felhasználói azonosítójának beállítása megfelelő-e

- 1 Az Embedded Web Server hitelesítési moduljánál nyissa meg az alkalmazás konfigurációs beállításait.
- 2 Ellenőrizze, hogy a felhasználói azonosítójának beállítása megfelelő-e.
- 3 Mentse a változtatásokat.

Győződjön meg róla, hogy az alkalmazás biztonságos

Lásd: "Az alkalmazás konfigurálása és biztonságossá tétele" a(z) 4. oldalon.

"Nincsenek elérhető feladatok a következőre: [felhasználó]" hibaüzenet

Próbálkozzon az alábbiakkal:

Ellenőrizze, hogy a munkamenet felhasználói azonosítójának beállítása megfelelő-e

- 1 Az Embedded Web Server hitelesítési moduljánál nyissa meg az alkalmazás konfigurációs beállításait.
- 2 Ellenőrizze, hogy a felhasználói azonosítójának beállítása megfelelő-e.
- 3 Mentse a változtatásokat.

Győződjön meg róla, hogy a feladatok a megfelelő nyomtatóhoz lettek küldve, és még nem jártak le

Lehet, hogy a felhasználó egy másik nyomtatóhoz küldte a feladatot, vagy a feladatok automatikusan törlődtek, mert azokat nem nyomtatták ki időben.

A feladatok azonnal nyomtatásra kerülnek

Ellenőrizze, hogy a felhasználó a nyomtatás és tartás funkciót választotta-e ki.

A felhasználóknak a nyomtatónál tartandó feladatok esetében ki kell választaniuk a nyomtatás és tartás funkciót a nyomtatóillesztőben, a feladatok nyomtatásánál. Lásd: <u>"Felfüggesztett feladatok nyomtatása" a(z)</u> <u>6. oldalon</u>.

A Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok licencelési problémái

Licenchiba

Próbálkozzon az alábbiakkal:

Győződjön meg róla, hogy az alkalmazás licencelt

Ha további tájékoztatást szeretne kapni a licencvásárlással kapcsolatban, forduljon a Lexmark képviselőjéhez.

Gondoskodjon róla, hogy a licenc friss legyen

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

Megjegyzés: Nézze meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/Jelentések) menü TCP/IP részében.

- 2 Kattintson a Beállítások vagy Konfiguráció elemre.
- 3 Tegye a következők egyikét a nyomtatómodelltől függően:
 - Kattintson az **Alkalmazások > Alkalmazások kezelése** pontra.
 - Kattintson az Eszközmegoldások > Megoldások (eSF) elemre.
 - Kattintson a **Beépített megoldások** elemre.
- 4 A listán kattintson az alkalmazás licencelési állapotára.
- 5 Frissítse a licencet.

Melléklet

Az alkalmazás konfigurációs oldalának elérése az Embedded Web Server segítségével

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

Megjegyzés: Nézze meg az IP-címet a Network/Ports (Hálózat/Jelentések) menü TCP/IP részében.

- 2 Kattintson a Beállítások vagy Konfiguráció elemre.
- 3 Tegye a következők egyikét a nyomtatómodelltől függően:
 - Kattintson az Alkalmazások > Alkalmazások kezelése pontra.
 - Kattintson az Eszközmegoldások > Megoldások (eSF) elemre.
 - Kattintson a **Beépített megoldások** elemre.
- 4 Válassza ki a listából az alkalmazást, majd kattintson a Konfigurálás gombra.

Konfigurációs fájl exportálása vagy importálása az Embedded Web Server segítségével

- 1 Érje el az alkalmazás konfigurációs oldalát az Embedded Web Server segítségével.
- 2 Exportálja vagy importálja a konfigurációs fájlt.

Megjegyzések:

- Ha **JVM memória megtelt** hiba fordul elő, akkor ismételje meg az exportálási eljárást, amíg nem történik meg a konfigurációs fájl mentése.
- Ha időtúllépés történik és üres képernyő jelenik meg, akkor frissítse a webböngészőt, majd kattintson az **Alkalmaz** elemre.

Alkalmazások licencelése

Az alkalmazásokhoz érvényes elektronikus licenc szükséges ahhoz, hogy fussanak egyes nyomtatókon.

Ha további tájékoztatást szeretne kapni az alkalmazásokhoz tartozó licencek megvásárlásával vagy más licencelési kérdésekkel kapcsolatban, forduljon a Lexmark képviselőjéhez.

Megjegyzések

Megjegyzés a kiadáshoz

2013. 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 működésének kiértékelése és ellenőrzése, amelyeket nem a gyártó ajánlott, a felhasználó feladata.

Műszaki támogatás a következő címen érhető el: http://support.lexmark.com.

Információ a kellékekkel és a letöltésekkel kapcsolatban: <u>www.lexmark.com</u>. © **2013 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.

A többi védjegy a megfelelő tulajdonosok védjegye.

GOVERNMENT END USERS

The Software Program and any related documentation are "Commercial Items," as that term is defined in 48 C.F.R. 2.101, "Computer Software" and "Commercial Computer Software Documentation," as such terms are used in 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202, as applicable. Consistent with 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202-1 through 227.7207-4, as applicable, the Commercial Computer Software and Commercial Software Documentation are licensed to the U.S. Government end users (a) only as Commercial Items and (b) with only those rights as are granted to all other end users pursuant to the terms and conditions herein.

Tárgymutató

Α

a feladatok azonnal nyomtatásra kerülnek 8 a feladatok nincsenek felfüggesztve a nyomtatónál 8 a konfigurációs oldal elérése az Embedded Web Server használata 10 alkalmazások licencelés 10 alkalmazások licencelése 10 az alkalmazás konfigurációs oldala hozzáférés 10

Á

áttekintése Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok 3

В

bizalmas nyomtatási feladatok 4, 6 Biztonságos várakozó nyomtatási feladatok áttekintése 3 használat a nyomtatótól 6 hozzáférés biztosítása az alkalmazáshoz 4 konfigurálás 4 további szükséges alkalmazások 3

Ε

Embedded Web Server a konfigurációs oldal elérése 10

F

feladatlejárat beállításai konfigurálás 4 felfüggesztett feladatok nyomtatása 6 felfüggesztett nyomtatási feladatok indítás 6 típusok 4, 6 törlés 6 felfüggesztett nyomtatási feladatok indítása 6 felfüggesztett nyomtatási feladatok típusai 4, 6 felfüggesztett nyomtatási feladatok törlése 6 függő feladatok nyomtatás 6

Η

hibaelhárítás a feladatok azonnal nyomtatásra kerülnek 8 a feladatok nincsenek felfüggesztve a nyomtatónál 8 licenchiba 9 nem sikerült meghatározni a felhasználói azonosítót 8 nincsenek elérhető feladatok a felhasználó számára 8 hozzáférés biztosítása a Biztonságos felfüggesztett nyomtatási feladatokhoz 4

Κ

konfigurációs fájl exportálása az Embedded Web Server használata 10 konfigurációs fájl exportálása az Embedded Web Server segítségével 10 konfigurációs fájl importálása az Embedded Web Server használata 10 konfigurációs fájl importálása az Embedded Web Server segítségével 10

L

licenchiba 9

Ν

nem sikerült meghatározni a felhasználói azonosítót 8 nincsenek elérhető feladatok a felhasználó számára 8

Ny

nyomtatás és várakozás engedélyezés 6 nyomtatási feladat lejárati beállításai konfigurálás 4 nyomtatási feladatok ellenőrzése 4, 6 nyomtatási feladatok ismétlése 4, 6 nyomtatási feladatok megőrzése 4, 6 nyomtatási neladatok megőrzése 4, 6

Т

további szükséges alkalmazások 3