



Lexmark™

Suojattu sähköposti

Versio 2.1

Pääkäyttäjän opas

Sisällys

Muutoshistoria.....	3
Yleistä.....	4
Käyttöönottovalmiuden tarkistusluettelo.....	5
Tulostimen asetusten määrittäminen.....	6
Upotetun verkkopalvelimen käyttäminen.....	6
Sovelluksen käytön suojaaminen.....	6
Verkkoasetusten määrittäminen.....	7
Tulostimen sähköpostiasetusten määrittäminen.....	8
Sovelluksen asetusten määrittäminen.....	10
Suojatun sähköpostin asetusten määrittäminen.....	10
Määrittystiedoston tuominen tai vieminen.....	10
Sovelluksen käyttö.....	11
Digitaalisesti allekirjoitetun ja salatun sähköpostin lähettäminen.....	11
Vianmääritys.....	12
Sovellusvirhe.....	12
Sähköpostin lähettäminen sovelluksesta ei onnistu.....	12
Käyttäjän sähköpostiosoitetta ei voi hakea.....	12
Käyttäjän allekirjoitusvarmennetta ei voi hakea.....	13
Käyttäjän allekirjoitusvarmenne ei ole käytettävissä.....	13
Varmenteita ei voi hakea LDAP-palvelimesta.....	13
Vähintään yhden vastaanottajan sähköpostia ei voi salata.....	14
Sähköpostipalvelimeen ei voi muodostaa yhteyttä.....	14
Kopion lähettäminen itselle ei onnistu.....	15
LDAP-haut epäonnistuvat.....	16
Tiedotteet.....	17
Hakemisto.....	18

Muutoshistoria

Elokuu 2017

- Lisätty ohjeet, joilla Laitekiintiöt-sovelluksen voi poistaa käytöstä.
- Lisätty seuraavien kielten tuki: Brasilian portugali, suomi, ranska, saksa, italia, yksinkertaistettu kiina ja espanja.

Heinäkuu 2016

- Lisätty Sähköposti itselle -sovelluksen määrittämisohjeet.

Tammikuu 2016

- Ensimmäinen asiakirjajulkaisu monitoimituotteille, joissa on tabletin kaltainen kosketusnäyttö.

Yleistä

Sovelluksella voit salata ja allekirjoittaa sähköpostiviestit digitaalisesti tulostimessa.

Huomautus: Sovellus ohittaa tulostimen vakiosähköpostitoiminnon.

Älykorttitodennussovellus tarvitaan, jotta sovelluksen suojausominaisuudet toimivat oikein. Lisätietoja on *Smart Card Authentication Client Administrator's Guide* -oppaassa.

Tässä asiakirjassa on ohjeita sovelluksen määrittämiseen, käyttämiseen ja vianmääritykseen.

Käyttöönottovalmiuden tarkistusluettelo

Varmista, että

- tulostimen sähköpostiasetukset on määritetty oikein
- olet asentanut seuraavat sovellukset ja ohjaimet:
 - älykorttitodennussovellus
 - älykorttitodennus (lisensointityökalu)
 - älykorttiohjain
 - CA-varmenne (.cer-tiedosto).

Huomautus: Lisätietoja on *Smart Card Authentication Client Administrator's Guide* -oppaassa.

- Olet poistanut käytöstä Laitekiintiöt-sovelluksen:
 - 1** Hae tulostimen IP-osoite. Valitse jompikumpi seuraavista:
 - Etsi tulostimen IP-osoite sen aloitusnäytöstä.
 - Kosketa tulostimen aloitusnäytössä kohtaa **Asetukset > Verkko/portit > Verkon esittely**.
 - 2** Avaa selain ja kirjoita tulostimen IP-osoite.
 - 3** Valitse **Sovellukset > Laitekiintiöt > Pysäytä**.

Tulostimen asetusten määrittäminen

Tulostimen asetusten määrittäminen voi edellyttää järjestelmänvalvojan oikeuksia.

Upotetun verkkopalvelimen käyttäminen

- 1 Hae tulostimen IP-osoite. Valitse jompikumpi seuraavista:
 - Etsi tulostimen IP-osoite sen aloitusnäytöstä.
 - Kosketa tulostimen aloitusnäytössä kohtaa **Asetukset** > **Verkko/portit** > **Verkon esittely**.
- 2 Avaa selain ja kirjoita tulostimen IP-osoite.

Sovelluksen käytön suojaaminen

Sovelluksen julkisen käytön rajoittaminen

- 1 Valitse Embedded Web Server -palvelimessa **Asetukset** > **Suojaus** > **Kirjausmenetelmät**.
- 2 Valitse Julkinen-osassa **Oikeuksien hallinta**.
- 3 Laajenna **Toiminnon käyttö** ja poista **Sähköpostitoiminto**-valinta.
- 4 Valitse **Tallenna**.

Sovelluksen käytön salliminen

- 1 Valitse Embedded Web Server -palvelimessa **Asetukset** > **Suojaus** > **Kirjausmenetelmät**.
- 2 Valitse Lisäkirjausmenetelmät-osan Älykortti-kohdan vieressä **Oikeuksien hallinta**.
- 3 Valitse käyttäjäryhmä.
Huomautus: Määritä oletuskäyttöoikeudet valitsemalla **Kaikki käyttäjät**.
- 4 Laajenna **Toiminnon käyttö** ja valitse **Sähköpostitoiminto**.
- 5 Valitse **Tallenna**.

Verkoasetusten määrittäminen

TCP/IP-asetusten määrittäminen

- 1 Valitse Embedded Web Server -palvelimessa **Asetukset > Verkko/Portit > TCP/IP**.
- 2 Tee jokin seuraavista toimenpiteistä:
 - Jos käytät kiinteää IP-osoitetta, kirjoita DNS-palvelimen osoite. Jos DNS-varmistuspalvelin on käytettävissä, kirjoita DNS-varmistuspalvelimen osoite.
 - Jos tulostin sijaitsee eri toimialueella, kirjoita muut toimialueet Toimialueiden hakujärjestys -kenttään. Erotta toimialueet toisistaan pilkulla.

Huomautus: Käytä toimialueen nimeä, joka on liitetty käyttäjien työasemiin.

- 3 Valitse **Tallenna**.

LDAP-verkkotilin asetusten määrittäminen

LDAP-verkkotili tarvitaan salatun sähköpostin lähettämiseen. Vastaanottajien salausvarmenteet lisätään ja määritetään LDAP-palvelimessa. Saat lisätietoja järjestelmän pääkäyttäjältä.

Huomautus: Kerberos-verkkotili tarvitaan LDAP + GSSAPI-verkkotilin luomiseen.

- 1 Valitse Embedded Web Server -palvelimessa **Asetukset > Suojaus > Kirjausmenetelmät**.
- 2 Valitse Verkkotilit-osassa **Lisää kirjautumismenetelmä > LDAP**.
- 3 Valitse **LDAP** tai **LDAP + GSSAPI**.
- 4 Määritä Yleiset tiedot -osassa seuraavat asetukset:
 - **Asetuksen nimi**—LDAP-verkkotilin yksilöivä nimi.
 - **Palvelimen osoite**
Huomautus: Varmista, että osoite on sama kuin älykorttitodennussovelluksen toimialueen ohjaimen osoite tai Kerberos-määrittystiedoston KDC-osoite.
 - **Palvelimen portti**—jos käytät SSL-salausta, käytä porttia **636**. Käytä muutoin porttia **389**.
- 5 Poista Laitteen kirjautumistiedot -osasta valinta **Anonyymi LDAP-sidonta** ja kirjoita todennustiedot, joilla kirjaudutaan LDAP-palvelimeen.
- 6 Jos LDAP-palvelin edellyttää SSL-salausta, valitse Lisäasetukset-osan Käytä SSL-/TLS-yhteyskäytäntöä -kohdassa **SSL/TLS**.
- 7 Valitse Osoitteiston asetukset -osassa **Käytä käyttäjän kirjautumistietoja**.
- 8 Valitse **Tallenna ja tarkista**.

Tulostimen sähköpostiasetusten määrittäminen

Sovellus ohittaa tulostimen vakiosähköpostitoiminnon.

SMTP-asetusten määrittäminen

1 Valitse Embedded Web Server -palvelimessa **Asetukset > Sähköposti > Sähköpostiasetukset**.

2 Määritä seuraavat:

- **Ensisijainen SMTP-yhdyskäytävä**—sähköpostin lähettämiseen käytettävän palvelimen IP-osoite tai isäntänimi.

Huomautus: Käytä Kerberos-todennukseen isäntänimeä.

- **Ensisijaisen SMTP-yhdyskäytävän portti**
- **Toissijainen SMTP-yhdyskäytävä**—toissijaisen SMTP-palvelimen tai SMTP-varmistuspalvelimen IP-osoite tai isäntänimi.
- **Toissijaisen SMTP-yhdyskäytävän portti**
- **SMTP-aikakatkaus**
- **Käytä SSL-/TLS-yhteykskäytäntöä**
- **Vastausosoite**
- **SMTP-palvelimen todennus**

Huomautuksia:

- Jos **Kerberos 5** valitaan, kirjoita Kerberos-alueen nimi.
- Jos **NTLM** valitaan, kirjoita NTLM-toimialueen nimi.
- Jos SMTP-palvelin edellyttää todennusta muttei tue Kerberosta, kirjoita Vastausosoite-kenttään tulostimen IP-osoite tai isäntänimi.

- **Laitteeseen perustuva s-posti**—laitteeseen perustuvaan sähköpostiin tarvitaan laitteen kirjautumistiedot.

Huomautus: Jos **Käytä laitteen SMTP-valtuuksia** valitaan, kirjoita todennustunnukset.

- **Käyttäjän lähettämä sähköposti**—käyttäjän lähettämään sähköpostiin tarvitaan käyttäjän todennustunnukset.

Huomautus: Jos käytät Kerberos-todennusta, valitse **Käytä istunnon käyttäjätunnusta ja salasanaa**.

3 Valitse **Tallenna**.

Sähköpostin ja skannauksen oletusasetusten määrittäminen

1 Valitse Embedded Web Server -palvelimessa **Asetukset > Sähköposti > Sähköpostin oletusasetukset**.

2 Määritä asetukset.

3 Muuta tarvittaessa kuvankäsittelyn lisäasetuksia ja järjestelmänvalvojan asetuksia.

4 Valitse **Tallenna**.

Sähköposti itselle -toiminnon määrittäminen

Sähköposti itselle -toiminnolla käyttäjät voivat lähettää kopion sähköpostiviestistä omaan sähköpostiosoitteeseensa. Lisätietoja on *Email to Self Administrator's Guide* -oppaassa.

Tee tulostimen mallin mukaan jompikumpi seuraavista:

Sovelluksen sisäinen versio

- 1 Valitse Embedded Web Server -palvelimessa **Asetukset > Sähköposti > Sähköpostin oletusasetukset > Järjestelmänvalvojan asetukset**.
- 2 Valitse **Rajoita sähköpostin vastaanottajia**.
- 3 Valitse **Tallenna**.

Embedded Solutions Framework (eSF) -sovellus

- 1 Avaa sovelluksen määrittämissivu Embedded Web Server -palvelimessa:
Sovellukset > Sähköposti itselle > Määritä
- 2 Valitse **Ota käyttöön**.
- 3 Valitse **Käytä**.

Sovelluksen asetusten määrittäminen

Sovelluksen asetusten määrittäminen voi edellyttää järjestelmänvalvojan oikeuksia.

Suojatun sähköpostin asetusten määrittäminen

1 Avaa sovelluksen määrittämissivu Embedded Web Server -palvelimessa:

Sovellukset > Suojattu sähköposti > Määritä

2 Määritä asetukset.

Huomautuksia:

- Sähköpostin digitaaliseen allekirjoittamiseen tarvitaan kelvollinen digitaalinen allekirjoitusvarmenne ja sisään tarvitsee kirjautua älykortilla. Allekirjoitusvarmenteet ovat käytettävissä ainoastaan älykortilta. Saat lisätietoja järjestelmän pääkäyttäjältä.
- Salatun sähköpostin vastaanottajan on oltava LDAP-palvelimen osoitteistossa ja hänellä on oltava kelvollinen salausvarmenne. Lisätietoja on kohdassa "[LDAP-verkkotilin asetusten määrittäminen](#)" [sivulla 7](#).
- Jos haluat lisätä sähköpostiviestiin suojausmerkinnän, ota asetus käyttöön ja kirjoita käytettävä teksti.
- Lisätietoja asetuksista on ohjeissa, jotka tulevat näkyviin, kun viet hiiren osoittimen asetuksen päälle.

3 Valitse **Käytä**.

Määrittämissivun tuominen tai vieminen

Huomautus: Määrittämissivun tuominen korvaa olemassa olevat sovellusmäärittämissivut.

1 Avaa sovelluksen määrittämissivu Embedded Web Server -palvelimessa:

Sovellukset > Suojattu sähköposti > Määritä

2 Valitse **Tuo** tai **Vie**.

Sovelluksen käyttö

Digitaalisesti allekirjoitetun ja salatun sähköpostin lähettäminen

Huomautuksia:

- Kun käytät manuaalista kirjautumista, määritä älykorttitodennussovelluksen todennusasetukset kaikkien käyttäjätietojen hakemista varten. Lisätietoja on *Smart Card Authentication Client Administrator's Guide* -oppaassa.
- Jotta voit lähettää sähköpostia, varmista että tiliisi on liitetty kelvollinen sähköpostiosoite.

1 Kirjaudu tulostimeen.

2 Kosketa tulostimen aloitussivun sovelluskuvaketta.

3 Aseta asiakirja automaattisen asiakirjansyöttölaitteen lokeroon tai skannaustasolle.

4 Kirjoita vastaanottajan sähköpostiosoite. Erotta sähköpostiosoitteet toisistaan pilkulla.

5 Määritä tarvittaessa muut sähköposti- ja skannausasetukset.

6 Valitse **Lähetä**.

7 Allekirjoita sähköpostiviesti digitaalisesti tai salaa se.

Huomautus: Sähköpostin digitaaliseen allekirjoittamiseen tarvitaan kelvollinen digitaalinen allekirjoitusvarmenne ja sisään tarvitsee kirjautua älykortilla. Allekirjoitusvarmenteet ovat käytettävissä ainoastaan älykortilta. Saat lisätietoja järjestelmän pääkäyttäjältä.

8 Valitse suojausvaihtoehto tarvittaessa.

9 Valitse **Lähetä**.

10 Jos tapahtuu salausvirhe, tee jokin seuraavista:

- Lähetä salattu sähköpostiviesti ainoastaan niille vastaanottajille, joilla on salausvarmenne, valitsemalla **Lähetä salattuna**.
- Lähetä salaamaton sähköpostiviesti kaikille vastaanottajille valitsemalla **Lähetä salaamattomana**.

11 Valitse **Lähetä**.

Vianmääritys

Sovellusvirhe

Kokeile jotain seuraavista keinoista:

Tarkista vianmääritysloki.

- 1 Avaa selain ja kirjoita **IP/se**, jossa **IP** on tulostimen IP-osoite.
- 2 Valitse **Embedded Solutions** ja tee jokin seuraavista:
 - a Tyhjennä lokitiedosto.
 - b Määritä kirjaustasoksi **Kyllä**.
 - c Luo lokitiedosto.
- 3 Analysoi lokia ja ratkaise ongelma.
Huomautus: Kun olet ratkaissut ongelman, määritä kirjaustasoksi **Ei**.

Ota yhteyttä Lexmark-edustajaan

Sähköpostin lähettäminen sovelluksesta ei onnistu

Varmista, että Laitekiintiöt-sovellus ei ole käytössä

Valitse Embedded Web Server -palvelimessa **Sovellukset** > **Laitekiintiöt** > **Pysäytä**.

Käyttäjän sähköpostiosoitetta ei voi hakea

Kokeile jotain seuraavista keinoista:

Varmista, että tulostimen sähköpostitoiminto on suojattu

Lisätietoja on kohdassa ["Sovelluksen käytön suojaaminen" sivulla 6](#).

Varmista, että käyttäjän sähköpostiosoite haetaan oikein

- 1 Avaa älykorttitodennussovelluksen määrittämisyksikkö Embedded Web Server -palvelimessa:
Sovellukset > **Älykorttitodennussovellus** > **Määritä**
- 2 Valitse Lisäasetukset-osan Lähettäjän sähköpostiosoite -valikosta, mistä tulostin hakee käyttäjän sähköpostiosoitteen.
- 3 Valitse **Odota käyttäjätietoja**.
- 4 Valitse **Käytä**.

Ota yhteyttä Lexmark-edustajaan

Käyttäjän allekirjoitusvarmennetta ei voi hakea

Kokeile jotain seuraavista keinoista:

Varmista, että käyttäjän allekirjoitusvarmenne on käytettävissä

Asenna asianmukainen allekirjoitusvarmenne käyttäjän älykortille.

Tarkista, että varmenteet haetaan oikein

- 1 Avaa älykorttitodennussovelluksen määrittämissivu Embedded Web Server -palvelimessa:
Sovellukset > Älykorttitodennussovellus > Määritä
- 2 Valitse Lisäasetukset-osassa **Odota käyttäjätietoja**.
- 3 Valitse **Käytä**.

Ota yhteyttä Lexmark-edustajaan

Käyttäjän allekirjoitusvarmenne ei ole käytettävissä

Tee jompikumpi seuraavista toiminnoista:

Lähetä sähköpostiviesti ilman digitaalista allekirjoitusta

Varmista, että käyttäjän allekirjoitusvarmenne on käytettävissä

Asenna asianmukainen allekirjoitusvarmenne käyttäjän älykortille.

Ota yhteyttä järjestelmänvalvojaan.

Varmenteita ei voi hakea LDAP-palvelimesta

Kokeile jotain seuraavista keinoista:

Varmista, että verkkokaapelit on kytketty kunnolla ja että tulostimen verkkoasetukset on määritetty oikein

Lisätietoja on tulostimen *käyttöoppaassa*.

Varmista, että palvelin- ja palomuuriasetukset sallivat tulostimen ja LDAP-palvelimen välisen tiedonsiirron portissa 389 tai 636

Jos käytät SSL-salausta, käytä porttia **636**. Käytä muutoin porttia **389**.

Varmista, että LDAP-palvelimen osoite sisältää isäntänimen, ei IP-osoitetta

Lisätietoja on kohdassa ["LDAP-verkkotilin asetusten määrittäminen" sivulla 7.](#)

Jos LDAP-palvelin edellyttää SSL-salausta, tarkista SSL-asetukset

Lisätietoja on kohdassa ["LDAP-verkkotilin asetusten määrittäminen" sivulla 7.](#)

Rajaa LDAP-hakukanta mahdollisimman pieneksi niin, että se sisältää kuitenkin kaikki tarvittavat käyttäjät**Varmista, että kaikki LDAP-määritteet ovat oikein**

Ota yhteyttä järjestelmänvalvojaan.

Vähintään yhden vastaanottajan sähköpostia ei voi salata

Kokeile jotain seuraavista keinoista:

Lähetä salaamaton sähköpostiviesti vastaanottajille, joilla ei ole salausvarmennetta, ja salattu sähköpostiviesti vastaanottajille, joilla on salausvarmenne

Valitse **Lähetä kaikille**. Lisätietoja on kohdassa ["Digitaalisesti allekirjoitetun ja salatun sähköpostin lähettäminen" sivulla 11.](#)

Lähetä salattu sähköpostiviesti vain vastaanottajille, joilla on salausvarmenne

Valitse **Lähetä salattuna**. Lisätietoja on kohdassa ["Digitaalisesti allekirjoitetun ja salatun sähköpostin lähettäminen" sivulla 11.](#)

Lähetä salaamaton sähköpostiviesti kaikille vastaanottajille

Valitse **Lähetä salaamattomana**. Lisätietoja on kohdassa ["Digitaalisesti allekirjoitetun ja salatun sähköpostin lähettäminen" sivulla 11.](#)

Ota yhteyttä Lexmark-edustajaan

Sähköpostipalvelimeen ei voi muodostaa yhteyttä

Kokeile jotain seuraavista keinoista:

Varmista, että tulostin on liitetty toimialueeseen

Lisätietoja on kohdassa ["TCP/IP-asetusten määrittäminen" sivulla 7.](#)

Varmista, että SMTP-palvelimen todennus -asetus on oikea

- 1 Valitse Embedded Web Server -palvelimessa **Asetukset > Sähköposti > Sähköpostiasetukset**.
- 2 Valitse SMTP-palvelimen todennus -valikossa jokin seuraavista:
 - Jos SMTP-palvelin edellyttää käyttäjän todennustunnuksia, valitse **Kerberos 5**.
 - Jos Kerberosta ei tueta, valitse **Todennusta ei tarvita**.
 - Jos SMTP-palvelin edellyttää todennusta muttei tue Kerberosta, kirjoita Vastausosoite-kenttään tulostimen IP-osoite tai isäntänimi.
- 3 Valitse **Tallenna**.

Huomautus: Lisätietoja on kohdassa ["SMTP-asetusten määrittäminen" sivulla 8](#).

Jos SMTP-palvelin käyttää Kerberosta, tarkista ensi- ja toissijaisen SMTP-yhdyskäytävän isäntänimet

- 1 Valitse Embedded Web Server -palvelimessa **Asetukset > Sähköposti > Sähköpostiasetukset**.
- 2 Kirjoita Ensisijainen SMTP-yhdyskäytävä- ja Toissijainen SMTP-yhdyskäytävä -kenttiin yhdyskäytävän isäntänimi IP-osoitteen sijasta.
- 3 Valitse **Tallenna**.

Varmista, että palvelin- ja palomuuriasetukset sallivat tulostimen ja SMTP-palvelimen välisen tiedonsiirron portissa 25

Varmista, että verkkokaapelit on kytketty kunnolla ja että tulostimen verkkoasetukset on määritetty oikein

Lisätietoja on tulostimen *käyttöoppaassa*.

Ota yhteyttä järjestelmänvalvojaan.

Kopion lähettäminen itselle ei onnistu

Kokeile jotain seuraavista keinoista:

Varmista, että kaikki käyttäjätiedot lisätään kirjautumisistunnossa

Varmista, että tulostin on määritetty hakemaan kaikki käyttäjätiedot

- 1 Avaa älykorttitodennussovelluksen määrittämissivu Embedded Web Server -palvelimessa:
Sovellukset > Älykorttitodennussovellus > Määritä
- 2 Valitse Lisäasetukset-osassa **Odota käyttäjätietoja**.
- 3 Valitse **Käytä**.

Tarkista, että Sähköposti itselle on määritetty oikein

Lisätietoja on kohdassa ["Sähköposti itselle -toiminnon määrittäminen" sivulla 9.](#)

Ota yhteyttä Lexmark-edustajaan

LDAP-haut epäonnistuvat

Kokeile jotain seuraavista keinoista:

Varmista, että palvelin- ja palomuuriasetukset sallivat tulostimen ja LDAP-palvelimen välisen tiedonsiirron portissa 389 tai 636

Jos käytät SSL-salausta, käytä porttia 636. Käytä muutoin porttia 389.

Varmista, että LDAP-palvelimen osoite sisältää isäntänimen, ei IP-osoitetta

Lisätietoja on kohdassa ["LDAP-verkkotilin asetusten määrittäminen" sivulla 7.](#)

Jos LDAP-palvelin edellyttää SSL-salausta, tarkista SSL-asetukset

Lisätietoja on kohdassa ["LDAP-verkkotilin asetusten määrittäminen" sivulla 7.](#)

Rajaa LDAP-hakukanta mahdollisimman pieneksi niin, että se sisältää kuitenkin kaikki tarvittavat käyttäjät**Varmista, että kaikki LDAP-määritteet ovat oikein**

Ota yhteyttä järjestelmänvalvojaan.

Tiedotteet

Painosta koskeva tiedote

Elokuu 2017

Seuraava kappale ei koske maita, joissa vastaavanlaiset sopimusehdot ovat ristiriidassa paikallisen lain kanssa: LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ON TUOTTANUT TÄMÄN JULKAISUN SELLAISENA KUIN SE ON, ILMAN TAKUITA, MUKAAN LUKIEN MUTTA RAJOITTAMATTA KAUPAN EHTOJEN TAI TIETTYYN KÄYTTÖÖN SOPIVUUDEN TAKUUEHDOT. Tämä kohta ei välttämättä koske sinua, sillä joissakin valtioissa ei sallita julkilausuman kieltämistä tai tiettyjen toimitusten välillisiä takuita.

Tämä julkaisu voi sisältää teknisiä epätarkkuuksia tai painovirheitä. Julkaisun tietoihin tehdään säännöllisin väliajoin muutoksia, jotka sisällytetään tuotteen myöhempisiin versioihin. Tuotteisiin tai ohjelmiin voidaan tehdä parannuksia tai muutoksia milloin tahansa.

Tämän tuotteen viittaukset muihin tuotteisiin, ohjelmiin tai palveluihin eivät tarkoita sitä, että valmistaja takaa näiden olevan saatavilla kaikissa maissa, joissa valmistaja toimii. Viittaukset eri tuotteisiin, ohjelmiin tai palveluihin eivät tarkoita, että ainoastaan kyseistä tuotetta, ohjelmaa tai palvelua voidaan käyttää. Mitä tahansa toiminnallisesti vastaavaa tuotetta, ohjelmaa tai palvelua, joka ei loukkaa mitään olemassa olevaa aineetonta oikeutta, voidaan käyttää mainitun tuotteen, ohjelman tai palvelun sijaan. Toiminnan arvioiminen ja varmentaminen käytettäessä muita kuin valmistajan suosittelamia muita tuotteita, ohjelmia tai palveluita ovat pelkästään käyttäjän vastuulla.

Lexmarkin teknistä tukea saa osoitteesta <http://support.lexmark.com>.

Lisätietoja tarvikkeista ja ladattavista tiedostoista saa osoitteesta www.lexmark.com.

© 2016 Lexmark International, Inc.

Kaikki oikeudet pidätetään.

Tavaramerkit

Lexmark ja Lexmark-logo ovat Lexmark International, Inc:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Muut tavaramerkit ovat niiden omistajien omaisuutta.

Hakemisto

A

allekirjoitusvarmennetta ei löydy 13

D

digitaalinen allekirjoitus
asetusten määrittäminen 10
digitaalisesti allekirjoitettu sähköposti
lähettäminen 11
DNS-asetukset
asetusten määrittäminen 7

E

Embedded Web Server
avaaminen 6
Embedded Web Server -palvelun käyttäminen 6

K

kopion lähettäminen itselle ei onnistu 15
käyttäjän allekirjoitusvarmenne ei ole käytettävissä 13
käyttäjän allekirjoitusvarmennetta ei voi hakea 13
käyttäjän sähköpostiosoitetta ei voi hakea 12
käyttöönottovalmiuden tarkistusluettelo 5

L

LDAP-haut epäonnistuvat 16
LDAP-verkkotili
asetusten määrittäminen 7
lisääminen 7

M

muutoshistoria 3
määrittystiedosto
tuominen tai vieminen 10
määrittystiedoston tuominen 10
määrittystiedoston vieminen 10

S

salattu sähköposti
lähettäminen 11
salatun sähköpostin lähettäminen 11
salaus
asetusten määrittäminen 10
salausvarmennetta ei löydy 14
skannausasetukset
sähköpostiin 8
SMTP-asetukset
asetusten määrittäminen 8
sovelluksen julkisen käytön rajoittaminen 6
sovelluksen käyttö
rajoittaminen 6
salliminen 6
sovelluksen käytön salliminen 6
sovellus
julkisen käytön rajoittaminen 6
käytön salliminen 6
sovellusvirhe 12
suojattu sähköposti
asetusten määrittäminen 10
suojausmerkintä
asetusten määrittäminen 10
sähköposti
lähettäminen 8
lähettäminen digitaalisesti
allekirjoitettuna 11
sähköpostia ei voi lähettää puuttuvan
allekirjoitusvarmenteen vuoksi 13
Sähköposti itselle
asetusten määrittäminen 9
sähköposti itselle -toiminnon määrittäminen 9
sähköposti- ja
skannausasetukset
asetusten määrittäminen 8
sähköpostin lähettäminen digitaalisesti allekirjoitettuna 11
sähköpostin lähettäminen sovelluksesta ei onnistu 12
sähköpostin lähetysvirhe varmenteita ei voi hakea LDAP-palvelimesta 13

sähköpostin salaus
asetusten määrittäminen 10
sähköpostipalvelimeen ei voi muodostaa yhteyttä 14
sähköpostiviestin lähettäminen itselle 9
sähköpostiviestiä ei voi lähettää, koska sähköpostiosoitetta ei voitu hakea 12

T

tarkistusluettelo
käyttöönottovalmius 5
TCP/IP-asetukset
asetusten määrittäminen 7
tulostimen sähköpostiasetukset
asetusten määrittäminen 8

V

varmenteita ei voi hakea LDAP-palvelimesta 13
vianmääritys
allekirjoitusvarmennetta ei löydy 13
kopion lähettäminen itselle ei onnistu 15
käyttäjän allekirjoitusvarmenne ei ole käytettävissä 13
käyttäjän
allekirjoitusvarmennetta ei voi hakea 13
käyttäjän sähköpostiosoitetta ei voi hakea 12
LDAP-haut epäonnistuvat 16
salausvarmennetta ei löydy 14
sovellusvirhe 12
sähköpostia ei voi lähettää puuttuvan
allekirjoitusvarmenteen vuoksi 13
sähköpostin lähettäminen sovelluksesta ei onnistu 12
sähköpostipalvelimeen ei voi muodostaa yhteyttä 14
sähköpostiviestiä ei voi lähettää, koska sähköpostiosoitetta ei voitu hakea 12

varmenteita ei voi hakea LDAP-
palvelimesta 13
vähintään yhden vastaanottajan
salausvarmennetta ei
löytynyt 14
vähintään yhden vastaanottajan
sähköpostia ei voi salata 14
vähintään yhden vastaanottajan
salausvarmennetta ei löytynyt 14
vähintään yhden vastaanottajan
sähköpostia ei voi salata 14

Y

yleiskuvaus 4