



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



PageScope Enterprise Suite

Kokonaisvaltaista tulostuksen hallintaa



Järjestelmien keskitettyä hallintaa, joustavaa ylläpitoa ja täysitehoista käyttöä

Tänä päivänä aika ja sen niukkuus koetaan merkittäväksi haasteeksi kaikkialla yritysmaailmassa: on toimittava nopeammin ja tehokkaammin sekä maksimoitava tulokset entistä vähemmällä vaivalla ja pienemmin kustannuksin. Konica Minoltan PageScope Enterprise Suite tarjoaa nyt IT-hallinnolle ja -ylläpidolle merkittävää tukea ajankäytön optimointiin – organisaation toimialasta riippumatta.

- Varsinkin keskikokoisissa ja niitä suuremmissa yhtiöissä monitoimijärjestelmien ja tulostuksen oheislaitteiden ylläpito haukkaa kohtuuttomasti voimavaroja ja aikaa. Käyttäjien ja käyttöoikeuksien hallinta, lähetys- ja skannausosoitteiden päivitys sekä käytön ja kustannusten valvonta – jo pelkästään nämä veloitteet voivat työllistää järjestelmien ylläpitäjää enemmän kuin 8 tuntia päivässä. Ylläpidon työtaakkaa lisäävät myös arvaamattomat ja välitöntä toimintaa vaativat ongelmat, tarvikkeiden hankinta, laitehäiriöt ja muut vastaavat tehtävät.
- PageScope Enterprise Suite sisältää tehokkaat ja kattavat työkalut, jotka avaavat ylläpidolle pääsyn kaikkiin oleellisiin tietoihin ja mahdollistavat koko laitekannan keskitetyn seurannan ja ylläpidon uskottoman lyhyessä ajassa.
- PageScope Enterprise Suite -ohjelmistopakettin ydin on keskustietokanta, joka käsittelee kaikkia käyttäjiä ja laitteita koskevat tapahtumat. Sovellusten toimintoja ohjataan verkkoselaimelle avautuvassa graafisessa käyttöliittymässä. Valvonta ja hallinta kohdistuvat kaikkiin rekisteröityihin käyttäjiin ja verkotettuihin laitteisiin sekä niiden suorituskykyyn, kustannuksiin ja käyttöoikeuksiin.
- Neljä erillistä komponenttia sisältävä ohjelmistopaketti tukee modulaarista näkemystä monitoimilaitteiden ylläpidossa. Modulaarisuuden etuna on äärimmäinen joustavuus, sillä organisaatiot voivat hankkia vain kulloinkin tarvitsemansa sovellusosat ja täydentää valikoimaa myöhemmin toiminnan muuttuessa tai laajentuessa.

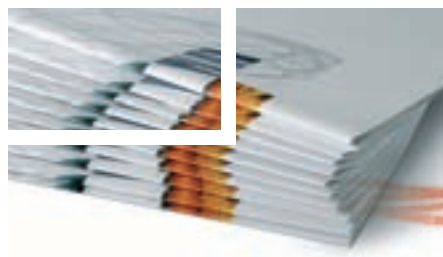
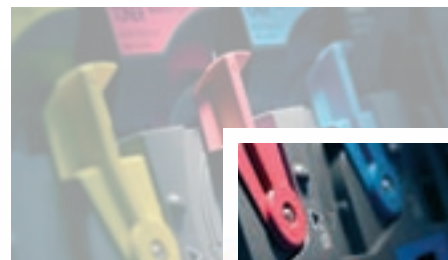
Valitse sopiva kokonaisuus: sarjan neljä eri moduulia

Ohjelmistopakettien moduuleja voidaan yhdistellä vapaasti ja integroida jo olemassa oleviin ratkaisuihin kuten Active Directory-hakemistopalveluun, jolloin organisaation tietokannan koko sisältö on verkotettujen monitoimijärjestelmien ja ohjelmitteiden hyödynnettävissä.

 <p>PageScope Net Care Device Manager</p> <ul style="list-style-type: none"> PageScope Net Care Device Manager Keskitetty laitekoonpanojen asetusten määrittely ja laitteiden tilan seuranta 	 <p>PageScope Authentication Manager</p> <ul style="list-style-type: none"> PageScope Authentication Manager Käyttäjien ja käyttöoikeuksien keskitetty hallinta
 <p>PageScope Account Manager</p> <ul style="list-style-type: none"> PageScope Account Manager Keskitetty laskureiden tarkistus ja lukemien erittely sekä kustannusten laskenta 	 <p>PageScope MyPanel Manager</p> <ul style="list-style-type: none"> PageScope MyPanel Manager Omien käyttäjäprofiilien sekä henkilökohtaisten osoitekirjojen ja skannausosoitteiden luominen

Yritysmailmassa menestyminen edellyttää tehokasta ajankäyttöä. Konica Minolta PageScope Enterprise Suite auttaa tietojärjestelmien ylläpitäjiä ja IT-asiantuntijoita, jotka haluavat järjeistää tehtävänsä, keventää työtaakkaansa ja ylittää silti parempiin tuloksiin huomattavasti lyhyemmässä ajassa.

Eri ohjelmistomodulien ominaisuudet ja edut on selvitetty yksityiskohtaisesti seuraavilla sivuilla.





PageScope Account Manager

Tuotannon ja kustannusten kattava raportointi

Tämä ohjelmisto on suunnattu tietojärjestelmien ylläpitäjille suurissa ja keskikokoisissa organisaatioissa, joiden tulostusvolyymit ja laitekannat ovat mittavia.

Selaimelle avautuva ja helppokäyttöinen Account Manager automatisoi kaikkien rekisteröityjen laitteiden tarkkailun sekä laskurilukemien keruun. Keskitetty raportointi auttaa kustannusten vähentämisessä ja säästöjen toteuttamisessa. PageScope Account Manager on suunniteltu alkaen 50:stä ja päättyen jopa tuhansia henkilöitä työllistäviin organisaatioihin. Sovellus pystyy valvomaan yli 1.000 laitetta ja toimittamaan ylläpidolle raportit kaikista tulostus-, kopiointi- ja skannaustapahtumista sekä faksiliikennöinnistä.

→ Ominaisuuksia:

- Keskitetty laskurilukemien keruu sekä laite-, käyttäjä- ja tilikohtaiset erittelyt.
- Account Manager -tietokannan automaattinen päivitys sekä laskureiden luenta päivittäin, viikoittain tai kuukausittain.
- Yksittäisiä osastoja, laitteita tai käyttäjiä koskevien tietojen joustava analysointi.
- Sisäisten ja hintaporrastettujen taulukoiden varaan luotu kuluseuranta varmistaa, että raportit perustuvat todellisiin kustannuksiin.
- Keskitetty käyttäjäkohtainen tulostuskiintiöiden asettaminen ja erilliset rajoitukset väri-, mustavalko- ja kokonaistuotannolle.
- Ennakolta luotu raportointijärjestelmä, johon sisältyy automaattiset sähköposti-ilmoitukset sekä tiettyjen raporttien arkistointi.
- Tuki kolmannen osapuolen laitteille Print Log Tool -lisäohjelman avulla.

→ Etuja:

- Kaikkien laskureiden tarkistus yhdeltä käyttöliittymältä säästää ylläpitäjien aikaa ja vaivaa.
- Tehokas käyttäjien ja tilien kuluseuranta sekä osasto- ja projektikohtaiset erittelyt lisäävät käyttäjien kustannustietoisuutta ja optimoivat laitekohtaisen tuotannon.
- Tuotannon tehostaminen optimoimalla monitoimijärjestelmien ja tulostinten verkosto käyttöraporttien antamien selvitysten mukaan.
- Keskitetty kiintiöiden hallinta tuo säästöjä, sillä yksilölliset rajoitukset estävät tarpeettoman tulostuksen ja pitävät kustannukset kurissa.

PageScope Authentication Manager

Tietokanta käyttäjien ja käyttöoikeuksien hallintaan

Ylläpitäjät tietävät, että kymmenien käyttäjien ja heidän yksilöllisten käyttövaltuuksiensa määrittely organisaation lukuisille monitoimijärjestelmille on äärimmäisen hidasta. Sitä paitsi tiedot muuttuvat jatkuvasti, sillä uusia käyttäjiä on lisäävä, vanhoja poistettava ja käyttöoikeuksia muokattava.

PageScope Authentication Manager on käyttömukavuudeltaan täysin uudenlainen sovellus. Sovellus toimii nyt ensimmäistä kertaa keskitettynä käyttäjätietokantana ja kirjautuminen on mahdollista kaikilta verkkoon liitetyiltä laitteilta. Kun käyttäjä ja hänen yksilölliset käyttöoikeutensa on rekisteröity Authentication Manager -sovellukseen, hän voi välittömästi kirjautua kaikkiin verkotettuihin laitteisiin. Lisäksi saumaton integrointi Active Directory -palveluun takaa käyttäjätiedoille yhtenäiset puitteet.

→ Ominaisuuksia:

- Authentication Manager'in käyttöliittymältä tapahtuva keskitetty käyttäjien rekisteröinti kattaa kaikki verkotetut monitoimilaitteet.
- Käyttöoikeuksien yksilöllinen muokkaus kaikille laite-toiminnoille.
- Neliväritulostuksen rajoittaminen tai kokonaan estäminen.
- Henkilökohtaisten tuotantomäärien reaaliaikainen seuranta (PS Account Manager'in kanssa) pysäyttää tuotannon välittömästi, kun limiitti on saavutettu.
- Saumaton integrointi Konica Minolta tunnistusmenetelmiin kuten biometrinen tunnistus tai IC-kortti mahdollistaa tunnistustietojen tehokkaan ja keskitetyn tallennuksen.
- Tuki käyttäjätietojen tuomiseen Active Directory -palvelusta.
- Integrointi Active Directory -palveluun.

→ Etuja:

- Käyttöoikeuksia ja jokaista järjestelmää koskeva keskitetty valvonta lisää läpinäkyvyyttä ja säästää aikaa.
- Helpottaa väritulostuksen rajoittamista, joka puolestaan vähentää tarpeetonta väritulostusta.
- Kirjautumiskäytäntöjen keskitetty määrittäminen nopeuttaa ja tehostaa ylläpidon työskentelyä.
- Tehostunut kustannusseuranta tuo säästöjä, koska käyttörajoitukset koskevat organisaation kaikkia verkotettuja järjestelmiä.
- PageScope Account Manager ja Authentication Manager yhdessä mahdollistavat käyttäjäkohtaiset ja reaaliaikaiset tuotantorajoitukset.
- Yhteensopivuus IC-kortilla ja biometrisellä tunnistella tapahtuvaan varmennukseen nopeuttaa kirjautumista ja vähentää ylläpidon työtaakkaa.



PageScope MyPanel Manager

Mukautuu kaikkiin järjestelmiin

Tänä päivänä kaupallista toimintaa ohjailee suorituskyky. Useimmiten se merkitsee tehokkuusvaatimusten kohdistumista lähes kaikkiin tehtäviin. Monitoimijärjestelmien käyttäjät joutuvat toistuvasti tuskailemaan asetusten kanssa, jotka ovat heidän tehtäviinsä sopimattomia ja jotka vielä poikkeavat laitteelta toiselle siirryttäessä. Varsinkin suurissa organisaatioissa voi osoitekirja sisältää tuhansia yhteystietoja, vaikka suurin osa työntekijöistä olisi säännöllisesti yhteydessä vain lähimpiin työtovereihin.

PageScope MyPanel Manager tuo välitöntä apua asetusviidaksoon. Tämä sovellus tarjoaa työkalut asetusten sujuvaan yksilöintiin. Käyttäjät voivat nyt luoda täysin omia profiileja, joihin kuuluu yksilölliset näytön asetukset, henkilökohtainen osoitekirja sekä skannattujen dokumenttien lähetyks- ja tallennuskohteet. Ja mikä parasta, yksilöllinen käyttäjäprofiili aktivoituu automaattisesti millä tahansa monitoimijärjestelmällä heti kirjautumisen jälkeen. Erilaiset asetukset ja tuhannet tarpeettomat osoitteet eivät enää hankaloita työskentelyä.



Ominaisuuksia:

- Henkilökohtaisten osoitekirjojen ja skannausosoitteiston yksinkertainen luominen ja muokkaus sisältäen myös skannausosoitteiden yksilöinnin ja ryhmittelyn.
- Osoitteiden ja lähetykskohteiden esittäminen kuvakkeita helpottaa hakua.
- Osoitteiden rekisteröinti myös LDAP-palvelun kautta.
- Oman valintapaneelin sisällön helppo muokkaus
 - esimerkiksi kielen ja aloitusikkunan määrittely
 - selainpohjaiselta käyttöliittymältä ylläpidon ja käyttäjien toimesta.
- Palvelinperustainen arkkitehtuuri sallii "Follow-me"-ratkaisun: omat MyPanel-asetukset aktivoituvat missä tahansa järjestelmässä välittömästi kirjautumisen jälkeen.



Etuja:

- Näytön kielen ja paneelin ulkoasun mukauttaminen yksilöllisiin tarpeisiin parantaa käyttömukavuutta.
- Säännöllisesti tarvittavien skannausosoitteiden sekä toimintojen välitön saatavuus.
- Tutun käyttöliittymän avautuminen heti järjestelmälle kirjautumisen jälkeen minimoi tehtävään kuluva aikaa ja vaivaa sekä nostaa tuottavuutta.
- Ylläpidon kuormitus vähenee huomattavasti
 - ylläpitäjät vain valitsevat MyPanel Manager-sovellusta hyödyntävät laitteet ja käyttäjät huolehtivat omista profiileistaan sekä osoitteistaan.



PageScope Net Care Device Manager

Lisää tuottavuutta tehokkaasti keskitetyllä laite seurannalla

Käyttäjien ja käyttöoikeuksien hallinnan lisäksi ylläpito vastaa myös tuotantojärjestelmien seurannasta, niiden käyttövalmiudesta sekä suorituskyvystä. Tarvikkeiden loppumisen tai teknisen vian vuoksi pysähtyneet tulostimet ja järjestelmät estävät henkilöstöä suorittamasta annettuja tehtäviä, millä on negatiivinen vaikutus organisaation kokonaistuottavuuteen.

PageScope Net Care Device Manager auttaa ylläpitoa varmistamaan, että laitekannan tuottavuus pysyy korkeana. Samalla tämä PageScope-moduuli antaa kätevästi välineet verkkoasetusten ja laitetietojen (nimi, sijainti, osasto jne.) nopeaan ja vaivattomaan konfigurointiin. Koska Net Care Device Manager hyödyntää MIB-tietokantaa, voidaan verkossa havainnoida myös useiden valmistajien laitteita.



Ominaisuuksia:

- Yhteensopivien järjestelmien automaattinen tunnistus ja rekisteröinti verkossa ilman manuaalisia vaiheita.
- Web-pohjainen, joustava ja nopea laitteiston tarkistus, jossa kuvakkeet ilmoittavat laitteiden tilan ja mahdolliset ongelmat.
- Yksilöllisesti räätälöitävät sähköpostiviestit laitteiden tilamuutoksista tai toimintahäiriöistä ja laiteryhmiin joustava siirto eri ylläpitäjille.
- Määriteltyjen verkkoasetusten (aliverkot, yhdyskäytävät, verkkotunnukset jne.) nopea siirto useammalle järjestelmälle yhdellä kertaa.
- Laskuritietojen lukeminen useammasta laitteesta samanaikaisesti ja tietojen automaattinen siirto laskutussovellukseen.



Etuja:

- Kattava ja verkon kautta tapahtuva keskitetty seuranta vähentää huomattavasti ylläpidon työtaakkaa.
- Laitekohtainen tilan tarkistus ja automaattiset sähköpostiviestit nopeuttavat tuotannollisten pullonkaulojen ja toimintahäiriöiden paikallistamista ja poistoa.
- Vakaasti ja keskeytyksettä toimivilla järjestelmillä on positiivinen vaikutus organisaation kokonaistuottavuuteen.
- Järjestelmien maksimaalinen käytettävyys ja henkilöstön minimaalinen tarve puuttua toimintoihin nostaa työskentelymotivaatiota.



KONICA MINOLTA



Joustavasti yhdistellyt toiminnot tukevat toisiaan

	PageScope Account Manager	PageScope Authentication Manager	PageScope MyPanel Manager	PageScope Net Care Device Manager
Keskitetty ja vapaasti mukautuva käyttäjä-, projekti- ja laitekohtainen laskurien tarkistus erittelyineen; järjestelmien tilan keskitetty seuranta ja välittömät ilmoitukset muutoksista.	■			■
Keskitetty käyttäjätietokanta kirjautumis- ja käyttöoikeuksien hallintaan; järjestelmien tilan keskitetty seuranta ja välittömät ilmoitukset muutoksista.		■		■
Henkilökohtaiset osoitekirjat ja yksilölliset järjestelmäasetukset, jotka aktivoituvat käyttäjän kirjautuessa laitteelle; järjestelmien tilan keskitetty seuranta ja välittömät ilmoitukset muutoksista.			■	■
Keskitetty ja vapaasti mukautuva käyttäjä-, projekti- ja laitekohtainen laskurien tarkistus erittelyineen; reaaliaikainen käyttörajoitusten valvonta; keskitetty käyttäjätietokanta kirjautumis- ja käyttöoikeuksien hallintaan; järjestelmien tilan keskitetty seuranta ja välittömät ilmoitukset muutoksista.	■	■		■
Keskitetty käyttäjätietokanta kirjautumis- ja käyttöoikeuksien hallintaan; henkilökohtaiset osoitekirjat ja yksilölliset järjestelmäasetukset, jotka aktivoituvat käyttäjän kirjautuessa laitteelle; järjestelmien tilan keskitetty seuranta ja välittömät ilmoitukset muutoksista.		■	■	■
Keskitetty ja vapaasti mukautuva käyttäjä-, projekti- ja laitekohtainen laskurien tarkistus erittelyineen; reaaliaikainen käyttörajoitusten valvonta; keskitetty käyttäjätietokanta kirjautumis- ja käyttöoikeuksien hallintaan; henkilökohtaiset osoitekirjat ja yksilölliset järjestelmäasetukset, jotka aktivoituvat käyttäjän kirjautuessa laitteelle; järjestelmien tilan keskitetty seuranta ja välittömät ilmoitukset muutoksista.	■	■	■	■



Teknisiä tietoja

Laitevaatimukset

Minimilaittevaatimukset

(1-500 käyttäjää):

CPU: Intel Core2Duo 2GHz tai nopeampi

RAM: 1Gt tai suurempi

Laitteistosuosituksukset

(500-30.000 käyttäjää):

CPU: Core2Duo 2.66GHz tai nopeampi

RAM: 4Gt tai suurempi

Työaseman vaatimukset

Tuetut selaimet:

Internet Explorer 6.0 tai uudempi

Mozilla Firefox 2.0 tai uudempi

Apple Safari 1.3.2 tai uudempi

Näyttö: XGA (1024*768 pistettä) tai tarkempi

Käyttöjärjestelmät

Windows 2000 Pro/Server(SP4 tai uudempi)

Windows XP Pro (SP2 tai uudempi)

Windows Server 2003 (SP2 tai uudempi)

Windows Vista Business/Enterprise

Palvelin biometriselle tietokannalle:

Windows 2000 Server(SP4 tai uudempi)

Windows Server 2003 (SP2 tai uudempi)

Jotkut laitepiirrokset sisältävät lisälaitteita.

Konica Minolta pitää oikeuden hintoja sekä laitteiden ominaisuuksia koskeviin muutoksiin.

Oikeus muutoksiin ilman ennakkoilmoitusta pidätetään.

Microsoft, Windows ja Windows-logo ovat Microsoft Corporationin rekisteröimiä tuotemerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Kaikki muut tuotemerkit tai rekisteröidyt tuotemerkit kuuluvat niiden omistajille.

Avain menestykseen

Konica Minoltan kattavat yritysratkaisut



Konica Minolta Business Solutions Finland Oy:

Konica Minolta Business Solutions Finland Oy
Työpajankatu 10 A
00580 HELSINKI

Vaihde 010 442 9000
Faksi 010 442 9050

Konica Minolta Business Solutions Finland Oy
Ailakinkatu 7
40100 JYVÄSKYLÄ

Vaihde 010 442 9000
Faksi 010 442 9950

Konica Minolta Business Solutions Finland Oy
Ratakatu 12
90100 OULU

Vaihde 010 442 9000
Faksi 010 442 9850

Konica Minolta Business Solutions Finland Oy
Kuokkamaantie 4
33800 TAMPERE

Vaihde 010 442 9000
Faksi 010 442 9650

Konica Minolta Business Solutions Finland Oy
Apilakatu 10
20740 TURKU

Vaihde 010 442 9000
Faksi 010 442 9450

Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH

Europaallee 17
30855 Langenhagen – Germany
Tel: +49 (0) 511 74040
Fax: +49 (0) 511 741050
www.konicaminolta.eu