

M-Files-päivityksen asentaminen

Tietokoneella olevaa vanhempaa M-Files-versiota *ei* tule poistaa ennen uuden version asentamista. M-Filesin asennusohjelma on suunniteltu toimimaan siten, että se tunnistaa automaattisesti koneella olevan vanhemman M-Files-version ja ehdottaa sen päivittämistä. Asennusohjelma asentaa uuden version ja siirtää M-Filesin asetukset ja muut paikalliset tiedot vanhasta versiosta uuteen versioon. Lopuksi asennusohjelma poistaa vanhan version asennuksen.

Suorita seuraavat toimenpiteet päivittääksesi M-Files uudempaan versioon:

1. Käynnistä uuden M-Files-version asennusohjelma.
2. Hyväksy asennusohjelman ehdottama "Yksinkertainen päivitys" -vaihtoehto.

Käytettäessä "Yksinkertainen päivitys" -vaihtoehtoa asennusohjelma valitsee automaattisesti asennettaviksi samat ohjelmisto-osat, jotka koneelle oli vanhemmastakin M-Files-versiosta asennettu. Asennusohjelma asentaa uuden version ja siirtää M-Filesin asetukset ja muut paikalliset tiedot vanhasta versiosta uuteen versioon. Lopuksi asennusohjelma poistaa vanhan version asennuksen.

Suosittelut päivitysten asentamisjärjestys

M-Files-järjestelmän päivittäminen uudempaan versioon on suositeltavaa suorittaa seuraavassa järjestyksessä:

1. Päivitetään kaikki työasemat eli M-Files-asiakasohjelmistojen asennukset.
2. Päivitetään palvelin ja mahdolliset replikapalvelimet.

Edellä kuvattua asennusjärjestystä kannattaa noudattaa, koska uudemmat M-Files-asiakasohjelmiston versiot ovat yhteensopivia vanhempien M-Files-palvelimen versioiden kanssa. M-Filesin käyttöä voidaan siis jatkaa normaaliin tapaan sen jälkeen, kun M-Files-asiakasohjelmisto on päivitetty uudempaan versioon, vaikka palvelimella onkin edelleen vanhempi M-Files-versio. Kun M-Files-palvelin on päivitetty uudempaan versioon, dokumenttivarastojen käyttäminen vanhemmilla M-Files-asiakasohjelmiston versioilla ei enää onnistu. Tästä syystä on suositeltavaa päivittää ensin kaikki M-Files-asiakasohjelmistojen asennukset ja vasta sen jälkeen M-Files-palvelin.

Merkittävä osa uuden M-Files-version uusista ominaisuuksista on käytettävissä vasta sitten, kun sekä M-Files-asiakasohjelmistojen asennukset että M-Files-palvelin on päivitetty uuteen versioon.

Esimerkki: Organisaatio on siirtymässä M-Files 7.0 -versiosta M-Files 8.0 -versioon. Järjestelmän päivittäminen suoritetaan siten, että yhden viikon aikana järjestelmänvalvojat huolehtivat siitä, että M-Files-asiakasohjelmisto päivitetään kaikkien käyttäjien tietokoneilla uuteen versioon. Tämän viikon aikana siis osa käyttäjistä käyttää jo uutta versiota ja osa edelleen vanhempaa versiota. Kun kaikki M-Files-asiakasohjelmistot on päivitetty, järjestelmänvalvoja asentaa päivityksen vielä M-Files-palvelimelle. Tämän jälkeen kaikki uuden version uudet ominaisuudet ovat käytettävissä.

Varautuminen vikatilanteisiin

Ennen päivityksen asentamista M-Files-palvelimelle järjestelmänvalvojan tulee varmistaa, että dokumenttivarastoista on saatavilla riittävän tuoreet varmuuskopiot. Varmuuskopioista voi olla hyötyä, mikäli palvelimen päivityksessä kohdataan jokin odottamaton vikatilanne.

Vikatilanteen sattuessa kannattaa kuitenkin ensin ottaa yhteys M-Filesin tekniseen tukeen, koska vikatilanteesta toipuminen on yleensä helpompaa, kun mitään ylimääräisiä toimenpiteitä ei ole yritetty suorittaa.

Automaattiset suojausasetukset

Jos haluat käyttää laajennettuja metatietoihin perustuvia automaattisia suojausasetuksia, tulee nämä asetukset ottaa manuaalisesti käyttöön varastokohtaisesti, kun olet päivittämässä varastoa aiemmista versioista 8.0-versioon. Löydät tämän toiminnon varaston ominaisuuksien lisäasetuksista. Jos olet aiemmissa M-Files-versioissa määritellyt arvoille automaattisia suojausasetuksia, on erittäin suositeltavaa tarkistaa käyttöönoton aktivoinnin jälkeen, että suojausasetukset toimivat edelleen halutulla tavalla.

Huoltopäivitykset (Service Releases)

Huoltopäivityksillä tarkoitetaan M-Files-ohjelmiston pienempiä päivityksiä, joiden versionumeroiden kolme ensimmäistä osaa ovat pysyneet muuttumattomina. Esimerkiksi versiot 6.0.2325.10 ja 6.0.2325.16 ovat M-Files 6.0 -version huoltopäivityksiä. Huoltopäivitykset eivät yleensä sisällä mitään uusia ominaisuuksia. Huoltopäivityksiä julkaistaan, jos ohjelmistossa on havaittuja korjaamista vaativia vikoja tai jos yhteensopivuus muiden ohjelmistojen uudempien versioiden kanssa edellyttää muutoksia M-Filesiin.

Huoltopäivitykset, esim. 6.0.2325.10 ja 6.0.2325.16, ovat keskenään yhteensopivia, joten ei ole merkitystä, asennetaanko huoltopäivitys ensin työasemille ja vasta sitten palvelimelle vai päinvastoin.

Varsinaisten M-Files-päivitysten asentamisessa, esim. päivitys 7.0-versiosta 8.0-versioon, sen sijaan kannattaa noudattaa aiemmin kuvattua suositeltua päivitysjärjestystä eli päivittää ensin työasemat ja vasta sitten palvelin.