

Lehdistötiedote 22.10.2018, julkaisuvapaa heti

## Tietoturvariskit ovat uhka energia-alalla – älykäs tiedonhallinta pitää kriittiset tiedot turvassa

**Energia-alalla tietoturvan merkitys kasvaa jatkuvasti, koska energiayritysten tiedot kiinnostavat kyberrikollisia. Yritykset toimialalla ovat varautuneet lisääntyviin tietoturvariskeihin hyödyntämällä toiminnassaan tamperelaisen M-Filesin kehittämää älykkään tiedonhallinnan ratkaisuja.**

Tänä tiistaina 23.10. käynnistynyt Suomen suurin energia-alan tapahtuma, Energiamessut, kerää energia-alasta kiinnostuneet Tampereen Messu- ja Urheilukeskukseen. Tänä vuonna messuilla puhuttaa erityisesti tietoturva: energia-alalla käsitellään päivittäin paljon tärkeitä tietoja ja dokumentteja, jotka on löydettävä tarpeen vaatiessa nopeasti, mutta säilytettävä silti tietoturvallisesti.

- Sirpaloitua tieto on energia-alalla vakavasti otettava ongelma. Kun tärkeät tiedostot ovat hajallaan eri järjestelmissä, on helppo ajautua tilanteeseen, jossa vanhentuneet tiedostoversiot ja kaksoiskappaleet aiheuttavat riskejä liiketoiminnalle sekä hidastavat työntekoa, kertoo älykkään tiedonhallinnan pioneerin, ohjelmistoyhtiö M-Filesin toimitusjohtaja **Miika Mäkitalo**.
- Esimerkiksi sähkökatkon tullen energiayrityksen on löydettävä tärkeät tiedot välittömästi, jotta tilanne saadaan ratkaistua ripeästi. Olemmekin huomanneet, että monet energia-alan yritykset panostavat tehokkaaseen ja turvalliseen tiedonhallintaan erityisen paljon, hän havainnollistaa.

### Energiayritysten tiedot kiinnostavat kyberrikollisia

Maailman nopea digitalisoituminen näkyy myös energiateollisuudessa. Energia-alan yrityksissä kyberturvallisuuden merkitys korostuu, sillä alalla liikkuu rahan lisäksi runsaasti arvokasta tietoa. Jotta tieto ei päädy väärin käsiin, tulee tietojen tallennustapoihin ja suojaukseen kiinnittää erityisen paljon huomiota.

- Meidän kantaverkkomme kautta kulkee noin 80 prosenttia kaikesta Suomessa käytetystä sähköstä. Siksi tietoturvasuoritus ja riskienhallintamme onkin oltava huippuluokkaa. Turvallisuusvaatimustemme täyttymisen lisäksi halusimme tarvittavien tiedostojen löytyvän ketterästi ja nopeasti, joten päädyimme perusteellisen valintaprosessin ja tiukan tietoturva-auditoinnin jälkeen investoimaan M-Filesin tiedonhallintaratkaisuun, kertoo kantaverkkoyhtiö Fingrid Oyj:n viestintä- ja tiedonhallintapäällikkö **Marjaana Kivioja**.

Fingrid on suomalaisten kantaverkkoyhtiö, mutta myös kansainvälisesti tunnustettu edelläkävijä. Yhtiö valittiin syyskuussa 2018 maailman parhaaksi kantaverkkoyhtiöksi kansainvälisessä energia-alan brändikilpailussa CHARGE 2018:ssa.

Globaalisti toimivalla M-Filesilla on energia-alan asiakkaita niin Suomessa kuin ympäri maailmaa. M-Filesin älykkään tiedonhallinnan ratkaisua käyttävät Fingridin lisäksi muun muassa Fortum, Turku Energia, Oulun Energia, Herrfors sekä Caruna. Mäkitalo näkee alan vaatimuksiin vastaamisen yhtenä syynä järjestelmän suureen suosioon energia-alalla.

- Energia-alalla toiminta on tarkkaan säädeltyä. Tiedostoja ja dokumentteja tulee säilyttää tavalla, joka noudattaa lakeja, sääntöjä ja määräyksiä. Energiayhtiöitä koskee valtava määrä viranomaismääräyksiä, ja yritysten kansainvälistyessä noudatettavien lakien määrä moninkertaistuu. Kun kehitämme ratkaisujamme eri toimialoille sopiviksi, otamme aina huomioon alan standardit sekä tietoturvan, Mäkitalo toteaa.

**Maailman kärkianalytikot Gartner ja Forrester ovat nostaneet tamperelaisen M-Filesin johtavaksi tiedonhallinnan kehittäjäksi ja toimittajaksi.** Gartner on nimennyt M-Filesin visi-onääriksi uusimmassa Magic Quadrant for Content Services Platforms -julkaisussaan, ja Forrester nimeää yhtiön johtavaksi toimittajaksi vuosittaisessa raportissaan. Lisäksi tutkimuslaitos Nucleus Researchin uusimmassa ECM Technology Value Matrix 2018 -raportissa M-Files on valittu maailman johtavaksi tiedonhallintaratkaisujen toimittajaksi.

#### Lisätietoja aiheesta:

- Lue lisää Fingridistä tietoturvan ja älykkään tiedonhallinnan näkökulmasta täältä
- M-Filesin ratkaisuihin voi tutustua Energiamessuilla ständillä A823.

#### Lisätietoja antavat:

Miika Mäkitalo, toimitusjohtaja, puh. 045 205 3253, [miika.makitalo@m-files.com](mailto:miika.makitalo@m-files.com)

Jani Piispa, myyntijohtaja, puh. 045 235 2777, [jani.piispa@m-files.com](mailto:jani.piispa@m-files.com)

#### M-Files Oy

M-Files tarjoaa älykkään tiedonhallinnan ohjelmistoratkaisuja, joiden avulla organisaatiot saavuttavat merkittäviä liiketoimintaetuja tehostamalla toimintaansa ja prosessienhallintaansa. M-Files toimii täysin uudella tavalla verrattuna perinteisiin järjestelmiin: M-Files yhdistää eri järjestelmät ja niissä olevan liiketoimintatiedon läpi koko organisaation häiritsemättä nykyisten järjestelmien käyttöä ja prosesseja – ja ilman tietojen siirtämistä. M-Files poistaa tietosiilot sekä tarjoaa dynaamisen 360 asteen näkymän ja pääsyn kaikkeen liiketoimintatietoon riippumatta siitä, mihin järjestelmään tai paikkaan tieto on tallennettu. Eri järjestelmien tuottama tieto on yhtenäisesti koko liiketoiminnan käytössä. Käyttäjät löytävät nopeasti oikean tiedon ajasta, paikasta ja laitteesta riippumatta.

Tuhannet yritykset yli 100 maassa käyttävät M-Filesia parantaakseen tietotyön laatua ja tuottavuutta sekä täyttääkseen tiedonhallintaan liittyviä standardeja ja vaatimuksia. M-Files on käytössä noin 1 200 organisaatiossa Suomessa. Asiakkaita ovat muun muassa SSAB, Nokian Renkaat, Caverion, Finavia, Fingrid, Rovio, Technopolis, Patria, R-kioski, DNA ja Liikennevirasto. Lisätietoja: [www.m-files.fi](http://www.m-files.fi).