

# D-Fence Server Transmission Audit Report S.T.A.R



## Sähköpostijärjestelmän auditointipalvelu

D-Fence S.T.A.R. - palvelu tarkistaa verkkotunnukselle määriteltyjen sähköpostipalvelimien yhteyskäytännöt ja varoittaa havaituista uhista. Postipalvelimen oikeat asetukset ja toiminta ovat yksi keskeisistä tietoturvaan ja sähköpostien välityksen luotettavuuteen liittyvistä tekijöistä. Sähköpostista on muodostunut tärkeä yritysten välisen liiketoimintaviestinnän väline, jolloin sen häiriötön ja viiveetön toiminta on myös yksi yrityksen menestystekijöistä.

D-Fence S.T.A.R. – palvelu tarkistaa ja raportoi säännöllisesti seuraavat kohteet:



### Palvelimen ja viestinnän turvallisuus

Sähköpostiviestintä sisältää useita potentiaalisia tietoturva-uhasteita. Onko palvelinta mahdollista käyttää roskapostitukseen? Voidaanko viestiliikennettä vakoilla? Tai voivatko verkkorikolliset kaapata käyttäjätunnuksia ja salasanat niiden kulkiessa verkon yli? Sisältääkö järjestelmä muita potentiaalisia haavoittuvuuksia?

Palvelu vastaa näihin ja muihin muihin kysymyksiin. S.T.A.R. skaalautuu kaikkiin järjestelmiin ja sen käyttäminen ei vaadi mitään erityisosaamista.

### Palveluhyödyt:

- Löytää tietoturvaa uhkaavat aukot heti
- Helpottaa tietohallinnon käytännön työtä
- Varmistaa viranomaisvaatimukset
- Jatkuva aktiivinen seuranta
- Ennaltaehkäisee ongelmien syntymistä

### D-Fence S.T.A.R.

Palvelu auditoi kohteet kuukausittain ja toimittaa siitä tarkan auditointiraportin määritellyille henkilöille. Näin tietohallinto pysyy jatkuvasti tilanteen tasalla ja ennenkaikkea voi reagoida uhkien välittömästi.

### Paljastaa poikkeamat järjestelmässä

Palvelu huomauttaa myös asetusmuutosten tai ohjelmistopäivitysten myötä syntyvistä potentiaalisista uhista tai ongelmista osoittamalla virheet ja poikkeamat välittömästi kuukausiraportissa.

S.T.A.R. -palvelu auttaa yritystä ja sen toimihenkilöitä suojautumaan verkkorikollisuudelta ja sen lieveilmiöiltä.





# Palvelun toimintakuvaus

## S.T.A.R. Palvelu tarkistaa määritellyn verkkotunnuksen sähköpostipalvelimen asetukset

### Auditointi

Verkkotunnus määritellään D-Fencen järjestelmään auditointia varten. Samalla tunnuksen nimipalvelutiedot tarkistetaan.

Kun kaikki tarvittavat määritykset on tehty, tarkistaa D-Fencen ohjelmisto verkkotunnuksen käytössä olevan sähköpostijärjestelmän. Testauskohtia on yli 50.

### Auditointiraportti

Testaustiedon perusteella D-Fencen järjestelmä tuottaa auditointiraportin. Raportti on helposti tulkittavissa ja se antaa testitulosten lisäksi taustatietoa siitä, mitä juuri kyseinen virhe tarkoittaa, jolloin sen korjaaminen käy helposti.

Auditointiraportti tulee määritellyille henkilöille sähköpostitse kuukausittain. Näin tietohallinto pysyy jatkuvasti tilanteen tasalla – ilman mitään omien resurssien käyttöä.

### ISO 9001 laatusertifikaatti

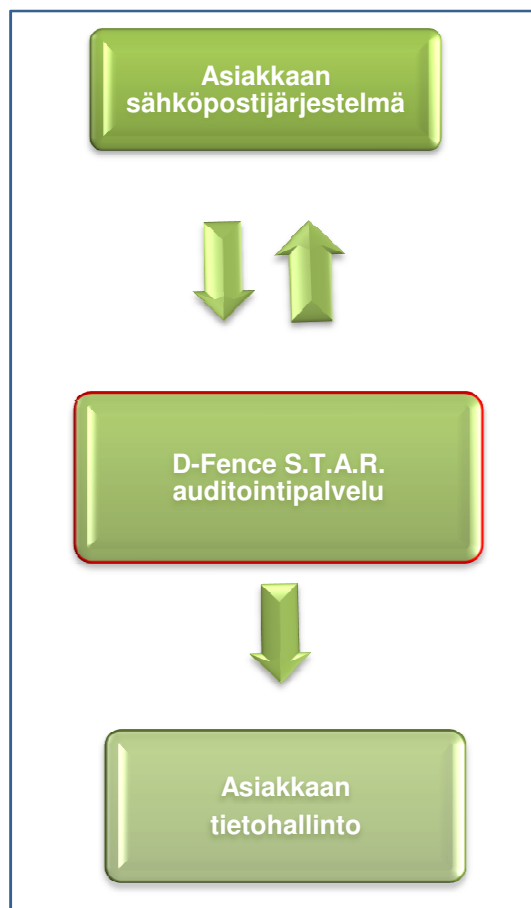
Palvelut perustuvat ISO 9001 laatusandardin mukaisiin prosesseihin. Laatusertifikaatti antaa käyttäjille varmuuden yhtiön toiminnan suunnitelmallisuudesta, säännönmukaisuudesta sekä korkeasta laadusta.

### Yhtiö

D-Fence Oy on perustettu vuonna 2000 ja yhtiö on vakiinnuttanut asemansa sähköpostiuhkiin erikoistuneena asiantuntijana Suomessa.

Aidot ja laadullisesti tunnustetut D-Fence palvelut saatte sertifioiduilta kumppaneilta kautta maan.

D-Fence Oy, Kluuvikatu 1 F, 00100 Helsinki  
P: 09-623 14 18 Email: [info@d-fence.fi](mailto:info@d-fence.fi)  
[www.d-fence.fi](http://www.d-fence.fi)



### D-Fence palvelutuotanto

D-Fence palvelut tuotetaan keskitetysti kahdennetuissa konesaleissa, jotka täyttävät viestintäviraston teletilojen turvallisuutta koskevat vaatimukset (Viestintävirasto A48/2003 määrittänyt ”tärkeä tila”).

### D-Fence – Makes sense!

