

Sähköpostin suodatuspalvelun hankinta

Kaupunginhallitus 01.12.2025

569/02.08.00/2025

Kaupungin palomuuritoimittaja Elisa Santa Monica Oy:llä on tarjolla palomuurijärjestelmään integroitava sähköpostin suodatuspalvelu, joka on tarkoitettu Office365-sähköpostiliikenteen suojaamiseen. Palvelun kautta on mahdollisuus pysäyttää haitalliset kalasteluviestit ennen kuin ne tulevat käyttäjän sähköpostitilille. Palvelu seuraa myös lähtevää sähköpostiliikennettä ja ilmoittaa mahdollisista ongelmista. Palvelu integroituu jo käytössä olevaan kaupungin verkkoliikenteen analysointityökaluun.

Sähköpostin kautta tulevat huijausyritykset kuten kalasteluviestit, joilla pyritään saamaan haltuun käyttäjien Office365-tilejä, ovat nykyisin merkittävin tietoturvauhka, joka kohdistuu varsinkin julkisiin toimijoihin. Syksyn 2025 aikana on useissa kunnissa tapahtunut tietomurtoja, jotka voivat pahimmillaan johtaa henkilötietojen vuotoihin ja mm. ransomware-tyylisiin hyökkäyksiin, joissa kunnan tietoverkko voi ajautua toimintakyvyttömäksi. Taloudellisen haitan lisäksi tämäntapaiset tilanteet aiheuttavat huomattavaa mainehaittaa. Sähköpostin suodatuspalvelulla voidaan huomattavassa määrin ennalta ehkäistä tällaisten riskien toteutumista.

Palvelun hinta 3 vuoden sopimuksella:

- lisenssit 400 käyttäjälle 19 200 € (alv 0 %)
- käyttöönotto 1 743 € (alv 0 %)

Lähinnä vastaavanlainen palvelu Microsoftin lisensseillä (Defender for Office365) 3 vuodelle:

- Plan1 400 käyttäjää 21 456 € (alv 0 %)
- Plan2 400 käyttäjää (edistyneempi) 53 136 € (alv 0 %)

IT:ltä suositus on, että palvelu hankitaan Elisa Santa Monica Oy:ltä sekä kustannustason että integrointimahdollisuuksien kannalta.

Ehdotus

Kaupunginhallitus päättää hankkia Elisa Santa Monica Oy:ltä sähköpostin suodatuspalvelun kolmen (3) vuoden sopimuksella 400 käyttäjälle sisältäen palvelun käyttöönoton yhteishintaan 20 943 € (alv 0 %).ms 0 %).

Päätös

Lisätiedot

Henkilöstöpäällikkö Nina Granqvist, 019 2203 240