|  |
| --- |
| Finnish Net Solutions Oy |
| Liite 12: Tietoturvakuvaus |
|  |
|  |
| **12.8.2014** |

|  |
| --- |
|  |

**Tietoturvakuvaus**

Ulkopuolelta tuleville liitetiedostoille suoritetaan virustarkistus. Järjestelmän suunnittelussa ja ohjelmoinnissa varaudutaan OWASP-top-10 - tyyppisiin hyökkäyksiin. Selainkäyttöliittymän ja palvelimen välinen tietoliikenne salataan ja käyttäjä pakotetaan käyttämään aina salattua yhteyttä. Myös ulkoisissa liitännöissä tietoliikenne salataan.

Vaatimusmäärittelyssä mainitut vaatimukset Vahti-ohjeista otetaan huomioon järjestelmää toteutettaessa. Ohjeiden soveltamisesta sovitaan tarkemmin toteutuksen aikana.

Toimittaja valvoo tietoturvan toteutumista manuaalisesti suoritettavin katsauksin ja automatisoiduin välinein. Testausvälineinä käytetään esimerkiksi Acunetix- tai TrustGuard -ohjelmistoja. Projektiin nimetään tietoturvavastaava, joka huolehtii tietoturvan toteutumisesta.

Toimittaja varaa tilaajalle mahdollisuuden suorittaa tietoturvaskannauksia. Tilaajalla on oikeus auditoida tietojärjestelmä ennen tilauksen hyväksyntää.