

2.2 Yritysten tietoturvaluustuetoisuus

Hankkeessa perustetaan yritysten tietoturvaluustuetoisuus –työryhmä, jonka toimikausi on ja kokoonpano seuraava:

Vastuusihteeri Lappi Jaana (kauppa- ja teollisuusministeriö), Heinonen Marja (liikenne- ja viestintäministeriö), Koponen Heikki (Symantec Finland), Mellin Terttu (valtiovarainministeriö), Salminen Helvi (Setec Oy), Salo Jari (Tieke Tietoyhteiskunnan kehittämiskeskus ry) ja Tiihonen Kalevi (Teollisuuden ja työnantajain keskusliitto ry.).

Hankkeessa edistetään asianmukaista tietoturvaluustuetoisuutta yrityksissä ja muissa organisaatioissa. Toimenpiteeseen sisältyy seuraavat osa-alueet: a) yritysten tietoturvaluustuetoisuutta edistävien toimijoiden ja toimenpiteiden kartoitus, b) yritysten tietoturvaluustus tavoitetason määrittäminen, c) toimenpidesuositukset nykyisten tietoturvaluustuetoisuutta edistävien hankkeiden/toimenpiteiden koordinoimiseksi sekä d) mahdollisesti tarvittavista uusista hankkeista/toimenpiteistä.

Aikataulu:

Yritysten tietoturvaluustuetoisuutta edistävien toimenpiteiden kartoitus 1.6.2004 ja toimenpide-ehdotukset 1.9.2004. Yhteenveto tietoturvaluustuetoisuuden edistymisestä 29.11.2004.

5.1. Tietoturvaluustuetoisuuden ja –osaamisen kartoitus sekä kehittäminen

Perustetaan tietoturvaluustuetoisuuden ja –osaamisen kartoittamisen yhteistyöryhmä, jonka toimikausi on 16.3.2004 - 31.5.2007 ja kokoonpano seuraava:

vastuusihteeri Suvanen Markku (opetusministeriö), Kivi Ritva (Opetushallitus), Mellin Terttu (valtiovarainministeriö), Nurmela Juha (Tilastokeskus) ja Virkkunen Tapio (liikenne- ja viestintäministeriö).

Hankkeessa kartoitetaan tietoturvaluustuetoisuuden ja –osaamisen nykytila mahdollisimman laajasti esim. kouluissa, työpaikoilla, kansalaisten arjessa ja määritellään osaamisen tavoitetaso sekä käynnistetään tarvittavat hankkeet yleisen tietoturvaluustusosaamisen ja tietoturvaluustusammattilaisten koulutuksen kehittämiseksi. Kartoitukset toteutetaan kokoamalla jo olemassa olevaa tietoa ja sisällyttämällä tietoturva koskevia kysymyksiä kansalaisille ja organisaatioille kohdistettuihin kyselytutkimuksiin. Kansalaisten osalta tietoa kerätään Tilastokeskuksen haastattelututkimusten lisäosana. Oppilaitosten osalta tietoturva koskevia kysymyksiä liitetään syksyllä tehtävän koulutustietokyselyn tietoyhteiskuntaosioon. Muiden organisaatioiden osalta teetetään tarpeelliseksi katsottavat kartoitukset tai selvitykset.

Yleisen tietoturvaluustusosaamisen ja tietoturvaluustusammattilaisten koulutuksen kehittäminen sisältyvät opetusministeriön Koulutuksen ja tutkimuksen tietoyhteiskuntaohjelmaan 2004 - 2006. Opetushallinto pyrkii sisällyttämään tietoturva-asiat yleissivistävän ja ammatillisen koulutuksen opetus suunnitelmien perusteisiin osana tieto- ja viestintäteknikan yleistä opetusta. Oppilaitosten toimintaympäristöjen tietoturvaluustuksen edistäminen sisältyy myös opetusministeriön tietoyhteiskuntaohjelman toimeenpanoon.

Aikataulu:

Hanketta ryhdytään toteuttamaan eri tahoilla välittömästi kartoituksilla ja selvityksillä. Kartoitusten tuloksista raportoidaan vuosittain neuvottelukunnalle.

5.2 Yksilöiden tietoturvaluustuetoisuuden lisääminen

Hankkeessa perustetaan yksilöiden tietoturvaluustuetoisuuden lisäämisen yhteistyöryhmä, jonka toimikausi on 16.3.2004 - 31.5.2007 ja kokoonpano seuraava:

Vastuusihteeri Suvanen Markku (opetusministeriö), Kivi Ritva (Opetushallitus), Mellin Terttu (valtiovarainministeriö), Nurmela Juha (Tilastokeskus) ja Virkkunen Tapio (liikenne- ja viestintäministeriö).

Hankkeella lisätään yksilön tietoisuutta tietoturvaluustuskysymyksistä jakamalla asiallista informaatiota, laatimalla tietoisuuskortteja ja sisällyttämällä tietoturvaluustuksen liittyvää opetusta kaikille kouluasteille. Levitetään tietoisuuden lisäämiseen liittyviä parhaita käytäntöjä tehokkaasti kaikkiin oppilaitoksiin.

Kansalaisten tietoturvatietoisuutta lisätään esimerkiksi Kansallisen tietoturvapäivän yhteydessä jaettavalla aineistolla ja kampanjoinnilla. Oppilaitosten osalta tietoturvallisuuden opetus ja tietoisuuden lisääminen sisältyvät myös opetusministeriön Koulutuksen ja tutkimuksen tietoyhteiskuntaohjelmaan 2004 - 2006.

Aikataulu:

Hanketta ryhdytään toteuttamaan eri tahoilla välittömästi. Toiminnan tuloksista raportoidaan vuosittain neuvottelukunnalle.