



30.12.2010

Hallinnon kehittämisosasto

Teknisen tietotekniikkaympäristön tietoturvaohje

Asettaminen

Valtiovarainministeriön (VM) hallinnon kehittämisosasto käynnistää tällä päätöksellä Teknisen tietotekniikkaympäristön tietoturvaohje – hankkeen. VM on tänään asettanut hankeryhmän valmistelemaan tämän ohjeistuksen.

Toimikausi

Teknisen tietotekniikkaympäristön tietoturvaohje-hankeryhmän toimikausi on 30.12.2010 - 30.6.2011.

Tausta

Tietoturvallisuusasetus tuli voimaan 1.10.2010. Sitä täydentävä Valtionhallinnon tietoturvallisuuden johtoryhmän VAHTI-ohje 2/2010 tarkentaa ja ohjeistaa yksityiskohtaisella tasolla tietoaineistojen käsittelyä sekä esittää yleiset linjaukset perus-, korotetun ja korkean tietoturvasuorituksen koskien tietoturvallisuuden johtamista ja hallintaa sekä tietojärjestelmiä. VAHTI-ohje 3/2010 sisältää tietoturvasuorituksen linjaukset hallinnon sisäverkoille.

Edellä mainituissa ohjeissa ei anneta käytännön tason konkreettisia ohjeita siitä, miten ja millaisilla ratkaisuilla kyseiset perus-, korotetun ja korkean tason vaatimukset voidaan saavuttaa. Samoin ohjeista puuttuvat konkreettiset esimerkit siitä, miten korkeamman suojaustason (esimerkiksi ST II, korkea tietoturvasuoritus) tietoaineistoja voidaan käsitellä matalamman tietoturvasuorituksen (perus- tai korotettu taso) teknisessä ympäristössä tai onko sellaisen toteuttaminen ylipäätään mahdollista.

Valtion IT-palvelukeskus on käynnistänyt syksyllä 2010 määrittelyvaiheen ja kesällä 2011 on tarkoitus aloittaa kilpailutus koko valtionhallintoon suunnattavan valtion yhteisen työasematarkoituksen toteuttamiseksi.. Tämän asettamispäätöksen mukaisella työllä tuotettava VAHTI-ohje pystyy toimimaan tietoturvallisuuden osalta kyseisen hankkeen ensisijaisena vaatimusmäärittelynä, jota voidaan kilpailuttamisvaiheessa vielä tarkentaa.

Kansallisessa turvallisuusauditointikriteeristöissä (KATAKRI) määritetään yksityiskohtaisia vaatimuksia noudatettavaksi ensisijaisesti kansainvälisiä turvallisuusluokiteltuja tietoaineistoja käsitellessä. Nyt laadittavassa teknisen tietotekniikkaympäristön tietoturvaohjeessa tulee soveltuvin osin hyödyntää ja soveltaa KATAKRI-kriteeristöä ja ottaa samalla huomioon tietoturvallisuusasetuksen ja kansallisen tietoaineistojen käsittelyn vaatimukset ja linjaukset.

Tehtävä

Hankeryhmä tuottaa VAHTI-ohjeen, jossa otetaan huomioon tietoturvallisuusasetuksen ja VAHTI:n ohjeiden 2/2010 ja 3/2010 sekä perus-, korotetun ja korkean tietoturvasuorituksen tietoteknisen toimintaympäristön edellytettävät vaatimukset. Tämän ohella työssä hankeryhmä tuottaa ja kuvaa prosessin ja mallin siitä, miten organisaation tulee luokitella organisaatiolta ja sen tekniseltä tietotekniikkaympäristöltä edellytettävät tietoturvasuoritus-

Organisointi

Hankeryhmä toimii VAHTIn alaisuudessa ja ohjauksessa. Hankeryhmän kokoonpano on seuraava:

Puheenjohtaja:

Kimmo Rousku, Valtiokonttori / Valtion IT-palvelukeskus

Jäsenet:

Samuli Bergström, Poliisihallitus

Juhani Eronen, Viestintävirasto

Mikko Hakuli, Puolustusvoimat

Aarne Hummelholm, Valtiovarainministeriö/ HKO

Kauto Huopio, Viestintävirasto

Ari Huvinen, Maanmittauslaitos

Kimmo Janhunen, Valtiokonttori / Valtion IT-palvelukeskus

Tomi Kelo, Viestintävirasto

Risto Knuuti, Liikenteen turvallisuusvirasto Trafi

Teemu Kuparinen, Valtiokonttori / Valtion IT-palvelukeskus

Petri Puhakainen Verohallinto

Jarmo Purkunen Liikennevirasto

Mika Silander, Viestintävirasto

Toni Sormunen, Opetus- ja kulttuuriministeriö

Topi Ylinen, Finavia

Kustannukset ja rahoitus

Hankeryhmän puheenjohtajan ja jäsenten työ on virkatyötä. Kukin organisaatio vastaa edustajiensa matkakustannuksista..


Hankeryhmän työn tueksi on lupa hankkia ulkopuolista asiantuntemusta. Asiantuntija toimii hankeryhmän sihteerinä ja ohjeen kirjoittajana. Laadittava ohjeistus auditoidaan eri asiantuntijan toimesta. VM maksaa hankkeesta aiheutuvia asiantuntijakuluja enintään 60 000 euroa momentilta 28.01.21.

Ylijohtajan sijainen



Urjo Benson
Valtion IT-johtaja

Neuvotteleva virkamies



Mikael Kiviniemi
VAHTIn puheenjohtaja

JAKELU

Hankkeeseen osallistuvat organisaatiot ja yksiköt

VAHTI

Ministeriöt

Valtioneuvoston hankerekisteri