

Asia: VM/276/00.01.00.01/2018

Julkisen hallinnon linjaukset tiedon sijainnista ja hallinnasta

Yhteenveto

Kommentit yhteenvetoon:

Linjaus ”Julkisen hallinnon linjaukset tiedon sijainnista ja hallinnasta” painottuu julkisiin pilvipalveluihin ja niiden käyttöönottoon. Tällä sisällöllä jo otsikosta voisi käydä ilmi, mitä dokumentissa käsitellään. Julkisen hallinnon yhteiset linjaukset asiasta ovat tarpeellisia. Lausuntoa parantaisi käytettyjen käsitteiden selkeyttäminen ja tekstissä esiintyvän viranomaisen-termin avaaminen.

"Maantieteellisesti" ei tässä yhteydessä ole paras mahdollinen termi linjauksen ohjaavaksi perusteeksi.

Taustaa linjauksille

Kommentit taustaan:

-

Linjausten tavoitteet

Kommentit tavoitteisiin:

-

Pilvipalveluiden edut sekä toteutus- ja palvelumallit

Kommentit:

Informatiivinen osuus, jossa käsitteiden esittely jää varsin yleisluontoiseksi ja osin puutteelliseksi.

Pilviteknologian edut

Kommentit:

-

Palvelumallit

Kommentit:

-

Toteutusmallit

Kommentit:

-

Tiedon ja palveluiden sijainti, hallinta ja ohjaus

Kommentit:

Julkisiakin pilvipalveluita voidaan hyödyntää monin tavoin ja hyödyntämistapa vaikuttaa mm riskialttiuteen. Tietojen salaus, ketjutus ja niitä hyödyntävien järjestelmien arkkitehtuuri määrittelee osaltaan riskitasoa. Aina on olemassa hyväksyttävä riskitaso ja sen tason perusteiden määrittelemisen voisi olla enemmän huomioonotettuna.

Tiedon käsittelyn vaatimukset

Kommentit:

Suojaustasojen luokittelun näin tarkka esittely ei ehkä ole välttämätöntä tässä yhteydessä ja on saanut suhteessa varsin paljon tilaa verrattuna useisiin muihin asiakohtiin.

Palveluiden ohjaus

Kommentit:

-

Haasteet

Kommentit:

-

1. Pilvipalveluita tulee käsitellä kuin mitä tahansa muutakin ICT-palvelun hankintaa tai muutosta

Kommentit:

Käytännössä jo hankinnan arkkitehtuurisuunnitteluvaiheessa tehdyt peruslinjaukset määrittelevät voidaanko julkisen pilven palveluita hyödyntää toteutuksessa. Pilvipalveluiden kilpailutus ei useinkaan ole mielekäästä yksittäisessä hankkeessa. Pilvipalvelu on jatkuvasti kehittyvä alusta, joten hankittavan palvelun elinkaaren aikana se voi muuttua tavalla, jota ei ole voitu hankintavalmistelussa ottaa huomioon.

2. Tiedon sijaitessa Suomen rajojen ulkopuolella erityistä on kiinnitettävä huomiota sopimukseen, palvelun jatkuvuuden turvaamiseen ja tiedon saatavuuteen

Kommentit:

Linjauksen tulisi olla yleispätevä ja huomion kiinnittäminen ei riitä vaan asia on sovittava siten että niihin voi luottaa viranomaisten kesken. Riskitason ollessa riittävän suuri aineistosta pitää olla suojakopiot, joiden hyödyntämisen viive on siedettävä.

3. Pilvipalvelun tulee täyttää hankkivan osapuolen palveluhyöty ja -takuuvaatimukset

Kommentit:

Kaikessa hankinnassa huomioitava asia...

4. Mikäli pilvipalvelut tarjoavat parhaan palveluhyödyn ja -takuun, eikä muita esteitä ole, tulisi se ensisijaisesti valita

Kommentit:

Olisi hyvä valita aina kokonaisuus huomioon ottaen paras vaihtoehto.

5. Pilvipalveluiden palveluhyötyä ja -takuuta tulee arvioida säännöllisesti vähintään kerran vuodessa ja oleellisten sopimusehtojen muuttuessa.

Kommentit:

Säännöllinen ja oikea-aikainen palveluhallinta on hyvä noudatettava periaate. Myös julkisten toimijoiden sisäisten palvelutarjoajien kanssa asioitaessa.

6 Viranomaisen ylläpitää listaa hyväksytyistä palveluntarjoajista

Kommentit:

Tämä linjaus ei ole käyttökelpoinen tässä muodossa ja sitä tulisi tarkentaa mm käsitteen viranomaisen osalta. Ilmeisesti on ajateltu hallinnonalan yhteisen toimijan olevan listaaaja; valtionhallinnossa esimerkiksi valtiovarainministeriö.

7. Julkisen tiedon käsittelyä ei rajoiteta

Kommentit:

Tätä linjausta olisi syytä tarkentaa. Julkisen tiedon käsittelystä on olemassa paljon lainsäädännöllistä ja muuta ohjeistusta ja tiedon säilyttämiskäytännöissä se tulisi ottaa huomioon joka tapauksessa.

8. Henkilötietoa ja suojaustason IV tietoa voi käsitellä julkisessa pilvessä, kun tietoturva ja -suoja on asianmukaisesti toteutettu ja todennettu

Kommentit:

Linjauksen perusteluita tulisi selkeyttää ja täsmentää mikä on asianmukainen taso tai mikä on lähde, jota käytetään määriteltäessä asianmukainen taso.

9. Suojaustason III tietoa voi käsitellä viranomaisen hyväksymissä pilvipalveluissa

Kommentit:

Linjaus vaatii määrittelyä mm käsitteen viranomainen osalta. Osalle tiedosta on lainsäädännöllä asetettu valvova viranomainen, jonka toimivaltaa ei voi linjauksella rajoittaa. Suojaustasovaatimus koskee myös tietoliikennettä, jota ei voida etenkään pilvipalveluita käytettäessä jättää ilman huomiota.

Suosituksia toimenpiteiksi

Kommentit:

-

Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Dokumentti on hyvin yleisluonteinen eikä vastaa vielä asetettuja tavoitteita eikä siten luo hyvää pohjaa jatkotyölle. Tavoite on hyvä ja erittäin tarpeellinen.

Kahra Antti
Geologian tutkimuskeskus - Antti Kahra