

Tietosuoja sähköisissä palveluissa

Lauri Karppinen
Tietosuoja-valtuutetun toimisto



Tietosuojaja

Yksityiselämän suoja (perustuslain 10 §)

- yksityiselämän, kunnian ja kotirauhan suoja
- henkilötietojen suoja
- luottamuksellisen viestin suoja

Henkilötiedot

Kaikenlaiset luonnollista henkilöä, hänen ominaisuuksiaan tai elinolosuhteitaan kuvaavat merkinnät, jotka voidaan tunnistaa häntä tai hänen kanssaan eläviä koskeviksi

Henkilötietolaki

Henkilötietojen käsittelyn yleislaki

- Henkilötietojen käsittelyn yleiset periaatteet
- Erityissäännellyt tiedot
- Erityissäännellyt toimet
- Henkilötietojen siirto EU:n ulkopuolelle
- Rekisteröidyn oikeudet
- Tietoturvallisuus ja tietojen säilytys

Tulee sovellettavaksi kun henkilötietoja käsitellään ATK:lla tai kun muodostetaan henkilörekisteri

Henkilötiedot sähköisissä palveluissa

- Käyttäjätietokannat
- Profiilit
- Käyttäjien tuottama sisältö
- Käyttäjistä tuotettu sisältö
- Lokitiedot

Mitä saa kerätä

Henkilötietolain edellytykset

- Huolellisuusvelvoite
- Suunnittelovelvoite
- Käyttötarkoitussidonnaisuus
- Lainmukainen käsittelyperuste
- Virheettömyysvaatimus

eli lyhyesti

Mitä palvelun tuottaminen minimissään
vaatii ja mihin käyttäjä suostuu

Suostumuksesta

Henkilötietolain mukainen suostumus on aina vapaaehtoinen, yksilöity ja tietoinen tahdon ilmaisu

Kauanko saa käyttää

Niin kauan kun käsittelylle löytyy lainmukainen peruste

Tyypillisiä säilytysajan perusteluja

- asiakassuhteen kesto
- kirjanpito ja laskutus
- rikosten vanhenemisajat
- viranomaistarpeet

Perusteeton henkilörekisteri hävitetään tai arkistoidaan*

Erityiskysymykset

Pilvipalvelut

Anonymisointi

Ennakkokysymys

Pilvipalvelut

Lähtökohtaisesti henkilötietojen käsittelyn ulkoistamista

Havaitut ongelmakohdat:

- Henkilötietojen käsittelyn tietoturvasuus
- Henkilötietojen siirto ETA:n ulkopuolelle
- Henkilötietojen luovuttaminen palvelun omaan käyttöön

Anonymisointi

Anonymisoitu tieto ei ole enää henkilötietoa eikä sen käsittelyyn sovelleta henkilötietolakia

Havaitut ongelmakohdat:

- Henkilötiedon anonymisointi on itsessään henkilötietojen käsittelyä
- Anonymisoitua henkilötietoa ei voi uudelleen yhdistää henkilöön ... kenenkään toimesta
- Tiivistefunktiot eivät anonymisoi

Ennakkokysymys

Onko tulevalla EU:n tietosuoja-asetuksella vaikutuksia kehitettäviin palveluihin? Jos on niin miten siihen tulisi varautua?

Suunnittele
Informoi
Sovi