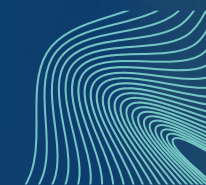




Kuntatalouden tietopalvelu Tietosuoja palveluluokitellussa aineistossa

Kuntien ostolaskujen avauskoulutus 10.11.2021

Denis Galkin, Anne Melanen, Valtiokonttori



Valtiokonttori
Statskontoret
State Treasury

”

Valtiokonttorin tehtävänä on toimia kuntien taloustietovarannon ylläpidosta vastaavana viranomaisena sekä rekisterinpitäjänä.



Mikä on palveluluokitus?

2281	Henkilökohtainen apu	henkilökohtainenap	vammaisille annettu henkilökohtainen apu
2282	Vammaisten asumisen muu tuki ja palvelu	vammaisasumistuki	vammaisten asunnon muutostyöt, tuettu asuminen ja palveluasuminen sekä alle 65-vuotialle omaishoidon tuki
2283	Vammaisten liikkumista tukeva palvelu	vammaisliikkuminen	vammaisille tarkoitettu liikkumista tukeva palvelu
2284	Vammaisten perhehoito	vammaisperhehoito	vammaisten ammatillinen perhehoito ja perhehoito (ml. kiertävät perhehoitajat)
2285	Vammaisten sosiaalityö ja -ohjaus ja päiv.	vammaissosiaalityo	vammaisten kuntoutusohjaus, sosiaali-ohjaus, sosiaalityö, sosiaalinen kuntoutus ja sopeutumisvalmennus



Miltä tämä näyttää raportojalle?

The image displays a highly detailed financial report grid. The top portion of the grid is a header section with multiple columns, each containing small, illegible text labels. The main body of the grid is a dense array of cells, many of which are shaded in light gray, suggesting a complex data structure. The grid is oriented horizontally, with the header at the top and the data rows extending downwards. The overall appearance is that of a comprehensive financial statement or budgetary report.



Kuinka pitkälle tietosuojan määritelmä menee?

- Henkilötietoja ovat sellaiset tiedot, joiden perusteella henkilö voidaan tunnistaa suoraan tai välillisesti esimerkiksi yhdistämällä yksittäinen tieto johonkin toiseen tietoon, joka mahdollistaa tunnistamisen. Henkilö voidaan tunnistaa esimerkiksi nimen, henkilötunnuksen tai jonkin hänelle tunnusomaisen tekijän perusteella.
- **Kustannustieto on myös henkilötieto.**



Erityiset henkilötietoryhmät

- rotu tai etninen alkuperä
- poliittisia mielipiteitä
- uskonnollinen tai filosofinen vakaumus
- ammattiliiton jäsenyys
- **terveyttä koskevia tietoja**
- seksuaalinen suuntautuminen tai käyttäytyminen
- geneettisiä ja biometrisia tietoja henkilön tunnistamista varten.



Velvollisuus julkaista tiedot

- Valtiokonttorilla on oikeus käsitellä 2 §:n 1 momentin 4 kohdassa tarkoitetun tehtävän toteuttamiseksi välttämättömiä henkilötietoja ja erityisiin henkilötietoryhmiin kuuluvia tietoja. Tilastokeskuksella, Terveystieteiden tutkimuskeskuksella, Opetushallituksella ja valtiovarainministeriöllä on oikeus saada Valtiokonttorilta tehtäviensä toteuttamiseksi välttämättömät salassa pidettävät tiedot.
- Erityisiin henkilötietoryhmiin kuuluvien tietojen säilyttämisen tarve on arvioitava viiden vuoden välein.
- **Valtiokonttorin on julkaistava muut kuin henkilötietoja sisältävät taloustietovarannon tiedot yleisessä tietoverkossa.**
- Taloustietovarannon käytöstä ei peritä maksua.



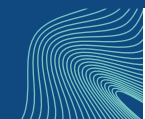
Aggregoitu palveluluokitus

xxxxxxx	Vammaisten palvelut	PL225-228	Vammaisten palvelut summataso
^ xxxxxxx		2251	Vammaisten laitospalvelu
^ xxxxxxx		2261	Vammaisten tehostettu palveluasuminen
^ xxxxxxx	Erittelemättömät vammaisten palvelut	2280	Erittelemättömät vammaisten palvelut
^ xxxxxxx	Erittelemättömät vammaisten palvelut	2281	Henkilökohtainen apu
^ xxxxxxx	Erittelemättömät vammaisten palvelut	2282	Vammaisten asumisen muu tuki ja palvelut kuin ympärivuorokautisen avun ja tuen sisältävät asumispalvelut
^ xxxxxxx	Erittelemättömät vammaisten palvelut	2283	Vammaisten liikkumista tukeva palvelu
^ xxxxxxx	Erittelemättömät vammaisten palvelut	2284	Vammaisten perhehoito
^ xxxxxxx	Erittelemättömät vammaisten palvelut	2285	Vammaisten sosiaalityö ja -ohjaus ja päiväaikainen toiminta





Miten tähän päästiin?





Case: palveluluokiteltu tieto ja mahdollinen henkilötietoriski

Alkukartoitus

Yhteistyöpalaveri (VM, KL, THL, OPH, VK)

- Tunnistettiin ja dokumentoitiin
 - Kuntien raportoiman talousaineiston käyttäjät
 - Palveluluokat, joissa mahdollisesti henkilötietoriski
- Määriteltiin
 - Taso, jolle em. palveluluokat tulisi 'niputtaa', jotta tietosuojariski saataisiin eliminoitua.
- Luotiin 1.0 versio palveluluokituksen käsittelysäännöistä
 - osallistujien kannanotot





Toimenpiteet

Määrittelykokoukset THL:n ja OPH:n kanssa

Askarruttavat asiat

- Voiko rajaavana tekijänä käyttää kunnan kokoa?
- Sisältyykö palkkakustannuksia? Ovatko työ- ja virkasuhteisten palkkoja vai esim. julkisyhteisöjen palveluksessa olevien palkkoja?

Käytännön työ

- Palveluokkien läpikäynti yksi kerrallaan ja tietosuojariskin tunnistaminen
- THL:n ja OPH:n substanssituntemuksen hyödyntäminen
 - Omat käytänteet aiemmista raportoinneista
 - Aiempien perusteiden läpikäynti tietojen käsittelylle ja julkistamiselle



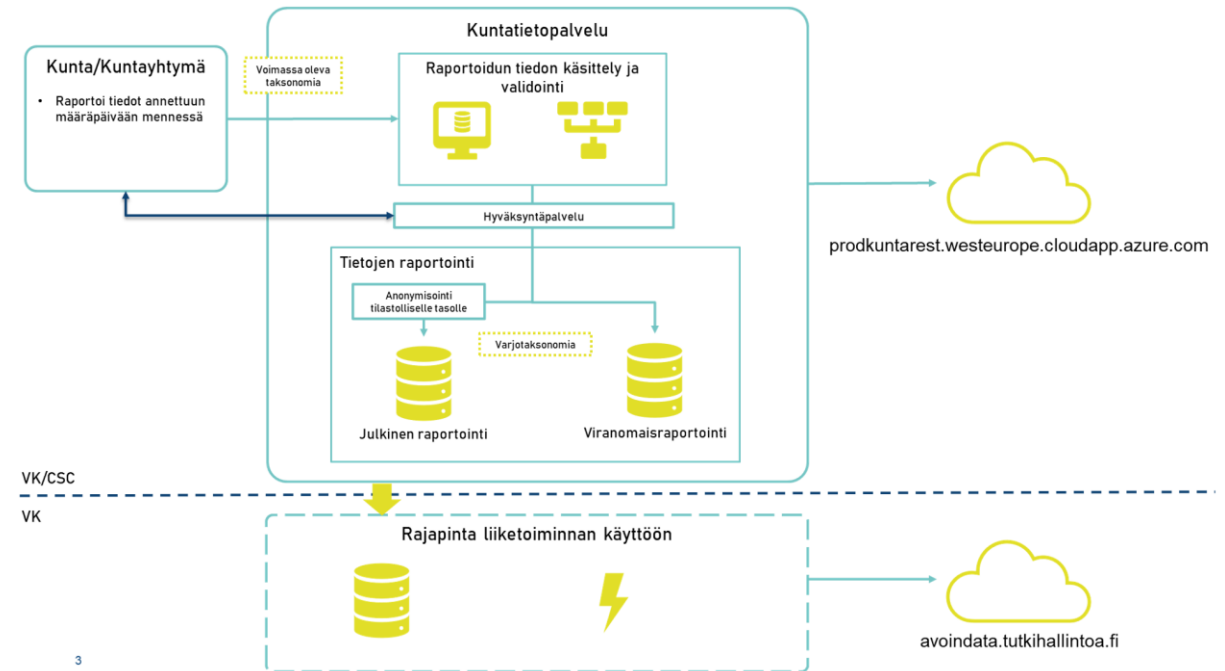
Toimenpiteet jatkuu

Päätökset

- Miten palveluluokkia summattaisiin yhteen
 - Pohdittiin riittääkö kyseinen summataso suojaamaan tietosuojan?
 - Summataanko 'hierarkisesti'
 - Luodaanko summatasoja, joihin yhdistelty eri tyyppisiä palveluluokkia (Erittelemättömät kulut)

Arkkitehtuuri

- Tietoarkkitehtuurin suunnittelu aloitettiin
 - Arkkitehtuurin vastattava tiedon käsittelyn vaatimuksia ja tiedon hyödynnettävyyttä eri tarkoituksiin



PALVELU (KARKEA)	PALVELUN NUMERO	PALVELU
1101	1101	Yleishallintopalvelut
1102	1102	Vaalien järjestäminen
XXXX Lastensuojelu, lapsiperheiden ja perheoikeudelliset palvelut	PL21	Lastensuojelu, lapsiperheiden ja perheoikeudelliset palvelut summataso
^ XXXX	2120	Erittelemätön lastensuojelun sijaishuolto
^ XXXX	2121	Lastensuojelun ammatillinen perhehoito
^ XXXX	2122	Lastensuojelun laitospalvelu
^ XXXX	2123	Lastensuojelun perhehoito
^ XXXX	2131	Lastensuojelun avohuolto
^ XXXX	2180	Erittelemättömät lapsiperheiden palvelut
^ XXXX	2181	Lapsiperheiden sosiaalityö ja -ohjaus
^ XXXX	2182	Lapsiperheiden kotipalvelu ja perhetyö
^ XXXX	2183	Kasvatusta ja nuorisovointia
^ XXXX	2185	Ensi- ja hätäkotipalvelu
^ XXXX	2191	Perheoikeudelliset palvelut
XXXXXX Ikäimisten palvelut	PL20-223	Ikäimisten palvelut summataso
^ XXXXXX	2201	Iäkkäiden laitospalvelu
^ XXXXXX	2211	Iäkkäiden tehostettu palveluasuminen
^ XXXXXX	2230	Erittelemättömät ikääntyneiden palvelut
^ XXXXXX	2231	Iäkkäiden keskitetty asiakas- ja palveluohjaus
^ XXXXXX	2232	Iäkkäiden palveluasuminen ja perhehoito
^ XXXXXX	2233	Sosiaalihuoltolain mukainen liikkumista tukeva palvelu
XXXXXXXX Vammaisten palvelut	PL225-228	Vammaisten palvelut summataso
^ XXXXXXXX	2251	Vammaisten laitospalvelu
^ XXXXXXXX	2261	Vammaisten tehostettu palveluasuminen
^ XXXXXXXX	2280	Erittelemättömät vammaisten palvelut
^ XXXXXXXX	2281	Henkilökohtainen apu
^ XXXXXXXX	2282	Vammaisten asumisen muu tuki ja palvelut kuin ympärivuorokautisen avun ja tuen sisältävät asumispalvelut
^ XXXXXXXX	2283	Vammaisten liikkumista tukeva palvelu
^ XXXXXXXX	2284	Vammaisten perhehoito
^ XXXXXXXX	2285	Vammaisten sosiaalityö ja -ohjaus ja päiväaikainen toiminta
X*	PLmuut	Erittelemättömät kulut summataso
^ X*	2321	Muiden kuin lapsiperheiden kotihoito sekä iäkkäiden kotona asumisen tukeminen

Laskentakaavat

Toteutus

- **Palveluluokkien käsittelykaavat**
 - laskentakaavat ja summatasot
- **Maskauspalvelun suunnittelu ja toteutus**
 - Varjotaksonomia
 - Käyttövaltuushallinta (API-avaimet)



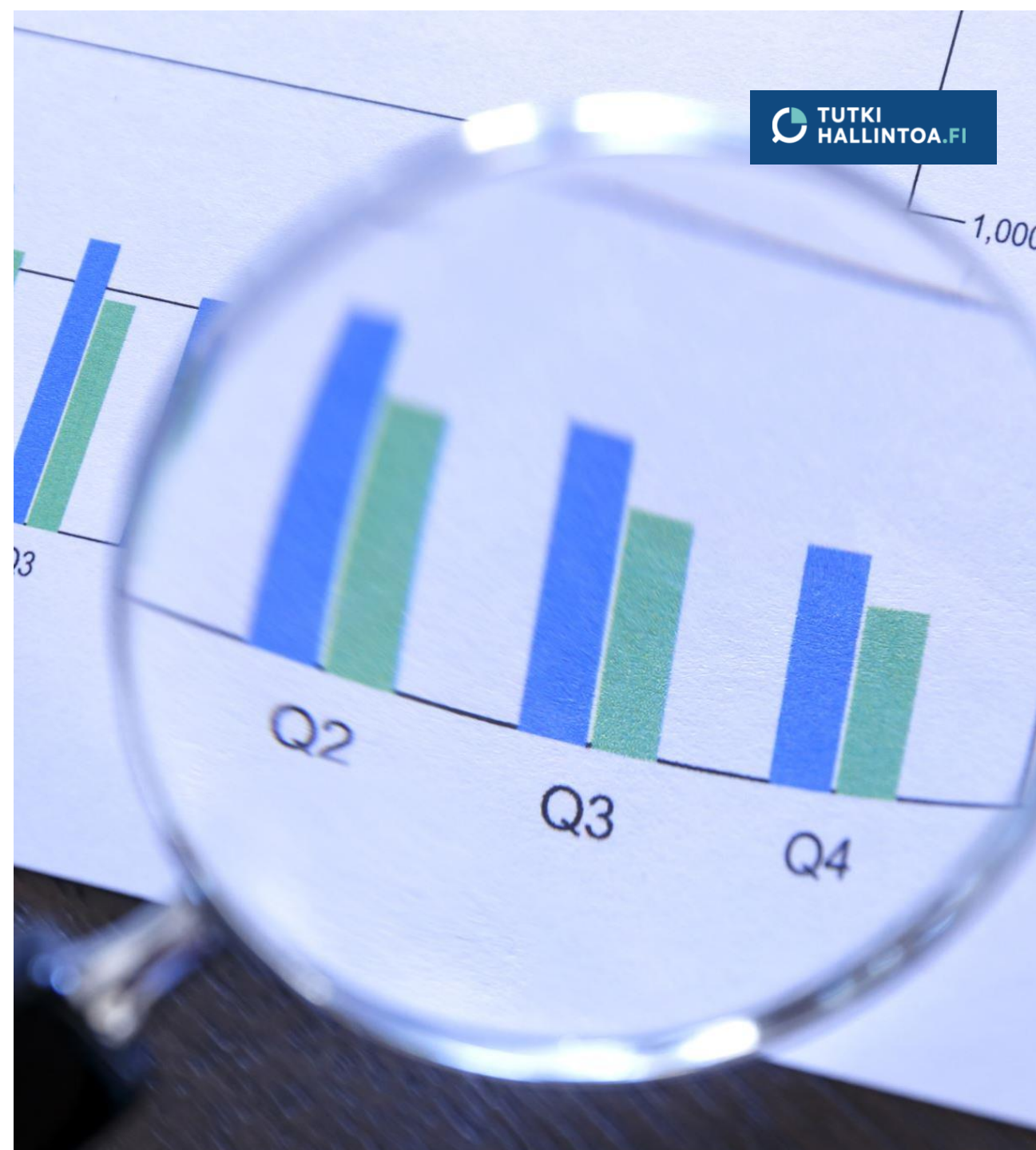
Lopputulos

Taloustietojen raportointi

- Julkisesti avoimessa rajapinnassa ja Tutkikuntia.fi:ssä
 - Vain tietosuojatulla (summa)tasolla
- Henkilötietoa sisältävä aineisto
 - Rajapinnasta vain API-avaimen omaaville
 - Raportoidun tiedon tarkka taso, ei summauksia
- Kuntatalouden tietopalvelussa
 - Tiedot nähtävillä kuten kunta ne raportoinut
 - Oikeus niillä, joille myönnetty asiointirooli ko. kunnan tietoihin

Kunta raportoi palveluluokitellun tiedon vaatimusten mukaisella alimmalla tasolla Valtiokonttoriin!

- Ei palveluluokkien yhdistelyjä tai summauksia!





Kiitos!

Denis Galkin / Anne Melanen

Projektipäällikkö / Palvelupäällikkö

kuntadata@valtiokonttori.fi

