



Kain

Omatietovaranto

Hyvinvointisovelluskriteerit
(versio 3)

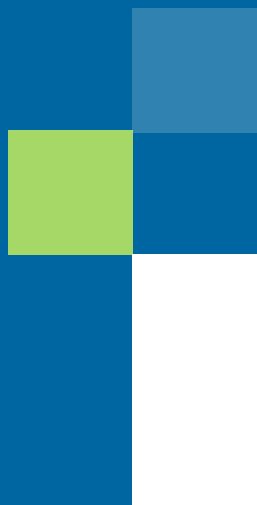


to

Esityksen eteneminen

- Keskeiset käsitteet
- Perusasiaa kriteereistä
- Miksi tarvitsemme kriteereitä
- Kriteeristön osa-alueet
- Miksi versio 3
- Kriteerien läpikäynti

Hyvinvointitieto ja asiakastieto



HYVINVOINTITIETO

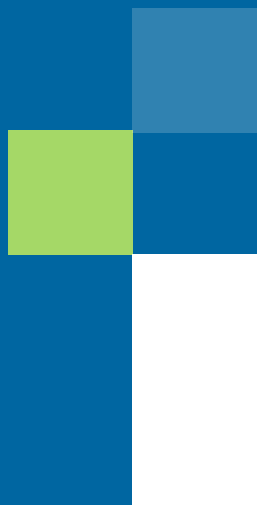
- Kansalaisen terveyttä ja hyvinvointia koskeva tieto, joita hyvinvointisovellus tallentaa Omatietovarantoon.
- Kansalainen päättää tietojen tallentamisesta, käytöstä, hävittämisestä ym.

ASIAKASTIETO

- Potilastietoa, jotka sisältyvät terveydenhuollon potilasasiakirjoihin sekä sosiaalihuollon asiakasta koskevaa henkilötietoa, jotka sisältyvät sosiaalihuollon asiakasasiakirjaan (tai mahdollisiin sosiaali- ja terveydenhuollon yhteisiin asiakasasiakirjoihin).

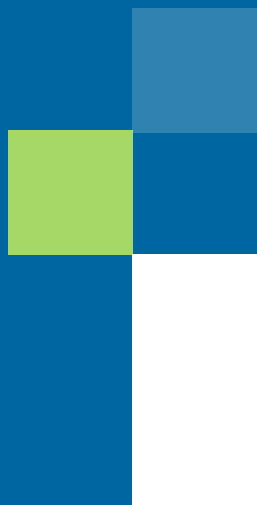
https://thl.fi/documents/920442/2920708/Kanta_sanasto_30082018_v_1_1_UUSIN.pdf/fbd7ff4d-e7aa-4b65-93d6-1223d35f2513

Perusasiaa kriteereistä



- Hyvinvointisovellusten hyväksymiskriteerit kokoavat joukon kriteerejä, joita kohdistetaan eri tyyppisiin kansalaisille kohdistettuihin hyvinvointisovelluksiin sekä hyvinvointitietoja käsitteleviin sovelluksiin. Kyseessä voi olla natiivi mobiilisovellus tai palvelin pohjainen sovellus.
- Asiakastietolain mukaan THL:n vastuulla on määritellä hyväksyntä- ja sertifiointikriteerit. Kriteerit kootaan THL:n ja Kelan yhteistyössä.
- Yksityiskohtaisista kriteereistä riippumatta hyvinvointisovellusten on noudatettava voimassa olevia lakeja, asetuksia ja muita säädöksiä, joiden täyttämistä hyvinvointisovelluksen tuottaja vastaa.

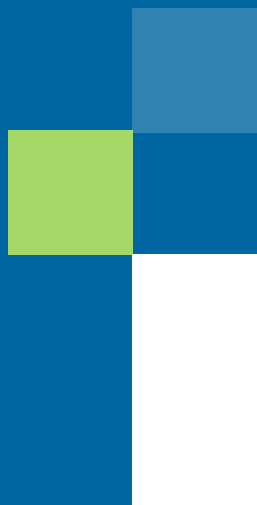
Kriteereitä on erilaisiin tarkoituksiin



- Kriteerejä tehdään seuraaviin luokkiin:
 - *Hyvinvointitietoja (Omatietovaranto) käyttävät kansalaisen hyvinvointisovellukset*
 - *Asiakas- ja potilastietoja käyttävät kansalaisen hyvinvointisovellukset*
 - Kriteerit ovat **tiukemmat** kuin yllä mainitulle (tulossa). Osana A-luokan sertifiointia.
 - *Ammattilaisten sovellukset, jotka käyttävät hyvinvointitietoja*
 - Omat kriteerit (tulossa)

Tässä esityksessä keskitymme hyvinvointitietoja tuottaviin kansalaisen hyvinvointisovelluksiin

Miksi tarvitsemme kriteereitä



- Tietosuoja-riskien vuoksi(privacy): emme halua, että asiakkaan tiedot karkaavat sivullisille.
- Tietoturvallisuusriskit (security)
- Terveys- ja hyvinvointiriskit (safety): emme halua, että sovellukset ohjaavat vääränlaiseen käyttäytymiseen tai toimivat virheellisesti.
- Varautuminen väärinkäyttöön
- Varautuminen ohjelmistovirheisiin
- Kuinka vastataan:
 - Ratkaisujen kehittämisessä riskien tunnistaminen ja niihin varautuminen.
 - Alustan ja sovellusten pakolliset ominaisuudet.
 - Sovellusten hyväksymiskriteerit.
 - Hyväksymisprosessi.
- Valvonta

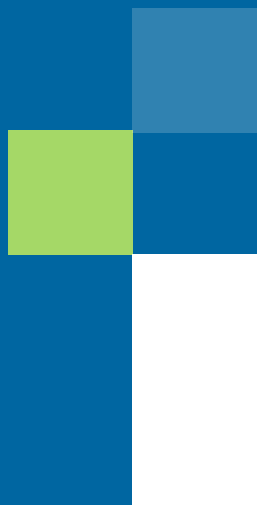
Tavoitteena

1. Riittävä luottamus kansallisiin ratkaisuihin (ml. Omatietovaranto)
 - Erityisen olennaista asiakastietoja käyttävissä sovelluksissa
2. Matala kynnyks peruskriteerit täyttävälle hyvinvointisovelluksille tulla mukaan ekosysteemiin
 - Tavoitteena riittävä luottamus ratkaisuihin nostamatta liikaa toteuttamis- ja käyttöönottokynnystä. Hyvinvointisovelluksien ei tarvitse käydä sertifiomisprosessia.
3. Yhteensopivuus muiden testaus- ja todentamismenettelyjen ja kansainvälisten kriteerien kanssa

Hyväksyntätestaus vaatii, että kriteerit on täytetty

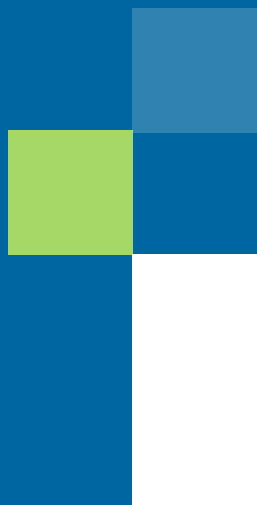
- Ilmoittautuminen hyväksyntätestaukseen tapahtuu toimittamalla Kanta-palveluihin [hakemuslomake](#) ja [hyväksymiskriteerit-lomake](#) liitteineen. Hyväksymiskriteereiden tulee täytyä, jotta sovelluksen hyväksyntätestaus voidaan aloittaa.
- Lisätietoa koko prosessista:
- <https://www.kanta.fi/jarjestelmakehittajat/sovelluksen-liittaminen-omatietovarantoon>

Kriteeristön osa-alueet



- **Peruskriteerit:** hyvinvoinnin ja terveyden edistäminen, käyttäjäturvallisuus, tässä käydään läpi ns.”peruspelisäännöt”.
- **Kuvaukset kansalaiselle:** käyttötarkoitus, tietojen käyttö selkeästi kuvattuna jne. Kansalaisen tulee aina saada tietää mihin tietoja tallennetaan ym. (EU:n tietosuoja-asetus).
- **Tietosisällöt ja rajapinnat:** sovelluksen noudatettava yhteisesti määriteltyjä ja yhteisesti käytettäviä resursseja ja profiileita. Pelkästään kansalainen saa poistaa tietoja.
- **Sovellusturvallisuus:** kansalaisen tunnistautuminen, tietoturva-uhkiin varautuminen, lokitiedot, välimuisti ym. vaatimuksia.
- **Toiminnalliset kriteerit (UUSI):** antaako sovellus suosituksia, hyvinvointitietojen käyttö, virhetilanteet ja niihin varautuminen.

Miksi versio 3



- Edelliseen versioon nähden kysymyksiä on karsittu, yhdistelty sekä terminologiaa on selkiytetty.
- Selkeyden vuoksi jätettiin tästä pois ammattilaiskäytön / potilas- ja reseptitietojen hyödyntämiskriteerit eli tämä vain hyvinvointitietoa käyttäville hyvinvointisovelluksille.
- Kanta-sanasto on myös toteutettu:

https://thl.fi/documents/920442/2920708/Kanta_sanasto_30082018_v1_1_UUSIN.pdf/fbd7ff4d-e7aa-4b65-93d6-1223d35f2513

Kriteereihin

<https://www.kanta.fi/jarjestelmakehittajat/omakannan-omatietovaranto>

Kriteerit tulossa myös englanniksi.