Auktorisointi / luvitus

Versio 1.1

Käyttäjä

Käyttäjä antaa hyvinvointisovellukselle käyttöoikeuksia ensimmäistä kertaa
tai palvelinpohjaisen sovelluksen integraatiota ei ole käytetty vuoteen
tai sovellus on ottanut käyttöön uusia, sille rekisteröityjä tietosisällön ulottuvuuksia (scope)

Lisätietoa liittyen siihen, ettei palvelinpohjaisen sovelluksen integraatiota ole käytetty vuoteen:
Jos refresh tokenia ei ole käytetty, se on voimassa korkeintaan yhden vuodenantohetkestä.
Jos Omatietovarannon käyttöä koskeva informointi muuttuu, refresh token on voimassa 6 kk muutoksesta.
Refresh tokenin vanhennuttua sovellus on luvitettava uudelleen.

Käyttäjä kirjautuu sovellukseen

Käyttäjä tunnistautuu Suomi.fi-palvelussa

Käyttäjä antaa sovellukselle auktorisointipyynnössä pyydetyt käyttöoikeudet Omatietovarantoon tallennettuihin tietoihinsa

Käyttäjä hyväksyy Omatietovarantoa koskevan informoinnin

Hyvinvointisovellus

Sovellus ohjaa käyttäjän selaimen lähettämään auktorisointipalvelimelle auktorisointipyynnön, joka sisältää uniikin state-parametrin

Sovellus hakee access tokenin auktorisointipalvelimelta (Acces tokenin haku)

Kyllä

Onko state-parametri oikea?

Ei

Auktorisointikoodia ei saa käyttää, toiminto keskeytyy

Sovellus vastaanottaa auktorisointikoodin ja state-parametrin sekä validoi state-parametrin

Auktorisointikoodi on voimassa 5 min.

Omatietovarannon auktorisointipalvelin

Auktorisointipalvelin ohjaa käyttäjän selaimen tunnistautumis-palveluun (Suomi.fi)

Onko käyttäjä tunnistautunut suomi.fi-palvelussa?

Ei

Kyllä

Auktorisointipalvelin saa Suomi.fi:stä tunnistetun käyttäjän tiedot

Auktorisointipalvelin ohjaa käyttäjän selaimen Omatietovarannon luvituskäyttöliittymään

Onko oikea henkilö tunnistautuneena?

Ei

Kyllä

Auktorisointipalvelin tallentaa tiedon sovelluksen luvituksesta

Auktorisointipalvelin palauttaa sovellukselle auktorisointikoodin ja state-parametrin

Auktorisointipalvelin ohjaa käyttäjän sovellukseen