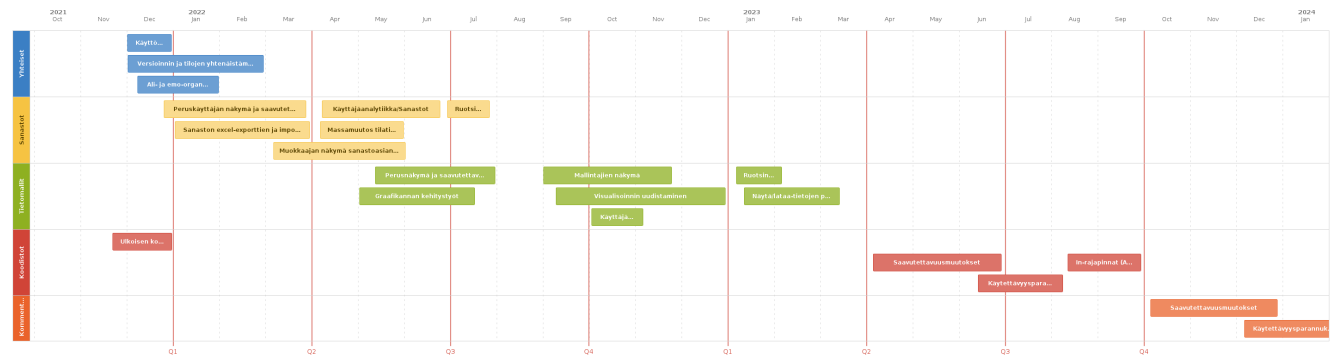


Roadmap - Yhteentoimivuusalustan tiekartta

Tällä sivulla näkyy Yhteentoimivuusalustan ylätasoinen tiekartta vuodelle 2022. (Katso tarkemmat kuvaukset kuvan alta.) Vuoden 2023 tiekartta on hyvin karkealla tasolla ja tarkentuu myöhemmin.

Muutokset ovat mahdollisia, mikäli teknisistä syistä tai asiakastarpeiden vuoksi joudumme muuttamaan tehtävien järjestystä.



Yhteiset

Käyttöönottoprosessi

- Kuvataan selkeämmin eri käyttäjäryhmille menettelyt, miten Yhteentoimivuusalustan saa käyttöön (katso sivusto: [Käytön aloittamisen ohjeet](#)).

Versioiden ja tilojen yhtenäistäminen

- Sanastot-työkalussa ei vielä ole versiointia. Suunnitellaan versiointiperiaatteet. Vastaava toiminnallisuus on jo Koodistot- ja Tietomallit-työkaluissa, joten otetaan mallia niiden toteutuksista.

Ali- ja emo-organisaation kytkentä

- Rajoitettujen käyttöoikeuksien antaminen aliorganisaatioille ja niiden hallinnoinnin kytkeminen pääorganisaatioon. Pääkäyttäjille mahdollisuus luoda aliorganisaatioita oman organisaationsa alle.

Sanastot

Peruskäyttäjän näkymä ja saavutettavuus

- Uudistetaan ja yksinkertaistetaan tavallisen käyttäjän käyttöliittymää ja tehdään se yhdenmukaiseksi muiden Suomi.fi-palvelujen kanssa.
- Tehdään käyttöliittymä saavutettavaksi hyödyntämällä DVV:n Design System -komponentteja.

Sanaston Excel-exporttien ja importtien kehitys

- Toteutetaan Sanastot-työkaluun export-toiminnallisuus, jolla sanaston tiedot ja käsitteet voi ladata itselleen Excel-tiedostona
- Toteutetaan import-toiminnallisuus, jolla sanastoon voidaan viedä käsitteet excel-tiedostona (korvaa aiemman CSV-muotoisen tiedoston)

Käyttäjänanalytiikka

- Lisätään käyttöliittymän sivuille analytiikan tarvitsemat tiedot.

Muokkaa näkymä sanastoasiantuntijalle

- Uudistetaan sanastoasiantuntijan käyttöliittymä ja tehdään se yhdenmukaiseksi muiden Suomi.fi-palvelujen kanssa.
- Tehdään käyttöliittymä saavutettavaksi hyödyntämällä DVV:n Design System -komponentteja.

Massamuutos tilatietoihin

- Tehdään toiminto, jolla koko sanaston tai sen sisältöjen (käsitteet, termit) tila voidaan muuttaa kerralla. Vastaava toiminnallisuus on jo Koodistot- ja Tietomallit-työkaluissa.

Ruotsin- ja englanninkieliset käyttöliittymät

- Kun suomenkielinen käyttöliittymä on valmis, toteutetaan vastaavat käyttöliittymät ruotsiksi ja englanniksi Sanastot-työkaluun.

Tietomallit

Ulkoisen koodiston linkitys

- Päivitetään toiminnallisuutta, jolla koodisto voidaan kytkeä tietomalliin. Tehdään mahdolliseksi myös OPH:n palvelimella olevien koodistojen linkittäminen.

Perusnäkyä ja saavutettavuus

- Uudistetaan ja yksinkertaistetaan tavallisen käyttäjän käyttöliittymää ja tehdään se yhdenmukaiseksi muiden [Suomi.fi](#)-palvelujen kanssa.
- Tehdään käyttöliittymä saavutettavaksi hyödyntämällä DVV:n Design System -komponentteja.

Graafikannan kehitystyöt

- Uudistetaan backend-toteutusta, mm. suorituskyvyn parantamiseksi.

Mallintajien näkyä

- Suunnitellaan mallintajien toimintoja palvelumuotoilun keinoin käyttäjien kanssa. Hyödynnetään myös aiempien käytettävyydestausten tuloksia.

Visualisoinnin uudistaminen

- Osa käytettävyysoiveista liittyy visualisointiin. Esim. luokkahierarkian näyttäminen tai mahdollisuus piilottaa attribuutit visualisoinnista (ns. käsitteellinen tietomalli).

Käyttäjänalytiikka

- Lisätään käyttöliittymän sivuille analytiikan tarvitsemat tiedot.

Näytä/lataa-tietojen päivitys

- Päivitetään teknisten kuvausten (ns. serialisointi) lataaminen (eli download-formaatit); tarvittaessa poistetaan harvemmin käytettyjä formaatteja tai lisätään uusia formaatteja.

Ruotsin- ja englanninkieliset käyttöliittymät

- Kun suomenkielinen käyttöliittymä on valmis, toteutetaan vastaavat käyttöliittymät ruotsiksi ja englanniksi Tietomallit-työkaluun.

In-rajapinnat (API)

- Päivitetään tietojen sisääntuonnin rajapintoja uusien tarpeiden mukaisiksi.

Koodistot

Saavutettavuus

- Uudistetaan käyttöliittymä yhdenmukaiseksi muiden [Suomi.fi](#)-palvelujen kanssa.
- Tehdään käyttöliittymä saavutettavaksi hyödyntämällä DVV:n Design System -komponentteja.

Käytettävyyssparannukset

- Toimintojen parantamista käyttäjien palautteen pohjalta.

In-rajapinnat (API)

- Päivitetään tietojen sisääntuonnin rajapintoja uusien tarpeiden mukaisiksi.

Kommentit

Saavutettavuus

- Uudistetaan käyttöliittymä yhdenmukaiseksi muiden [Suomi.fi](#)-palvelujen kanssa.
- Tehdään käyttöliittymä saavutettavaksi hyödyntämällä DVV:n Design System -komponentteja.

Käytettävyyssparannukset

- Toimintojen parantamista käyttäjien palautteen pohjalta.