



# VIRTA-Digivisio-esiselvitys ja korkeakoulun oppijan tietovirtojen kehittämisen jatkoselvitys

Tutkimuksen, oppimisen ja innovaatiotoiminnan digihuone  
Aino-Kaisa Ellfolk, CSC

22.11.2023



# VIRTA-opintotietopalvelu

- Opetus- ja kulttuuriministeriön omistama palvelu, jonne korkeakoulut tuovat opintorekistereissä olevat tiedot, ja josta ne välitetään yhdenmukaisessa muodossa eri toimijoiden, kuten korkeakoulujen yhteishaun ja eri viranomaisten käytettäväksi.
- Laissa valtakunnallisista opinto- ja tutkintorekistereistä (884/2017) säädetään tietojen luovuttamisesta korkeakoulujen valtakunnallisesta tietovarannosta.
- CSC kehittää ja ylläpitää VIRTA-opintotietopalvelua opetus- ja kulttuuriministeriön valtuuttamana.
- Lisätietoja: <https://wiki.eduuni.fi/x/HeqDB>

## VIRTA-Digivisio -esiselvitys keväällä 2023

- OKM:n toimeksiantona keväällä 2023 toteutetussa esiselvityksessä tarkasteltiin, miten VIRTA-opintotietopalvelun tehtävät olisi jatkossa mahdollista ratkaista suhteessa Digivision palvelukokonaisuuteen
- Esiselvityksessä kartoitettiin mm. tiedon tuottajien ja hyödyntäjien näkökulmia VIRTA-opintopalvelun uudistamiseen
- Ratkaisuehdotukset (5 kpl) tehtiin VIRTA-opintotietopalvelun nykytilasta johdetuista kehitystoiveista ja -vaatimuksista.

# Korkeakoulun oppijan tietovirtojen kehittämisen jatkoselvitys

- Projektissa jatketaan VIRTAn Digivisio-esiselvitystyötä erittelemällä eri ratkaisuvaihtoehtoihin liittyviä kustannuksia, eri toimijoiden rooleja ja vastuita, hyötyjä ja lainsäädännöllisiä rajoituksia tukemaan päätöksentekoa tulevaisuuden ratkaisun valinnassa ja siihen liittyvän kehityshankkeen käynnistämisessä.
- Projektin omistaa OKM
- OPTIETOR (VIRTAn ohjausryhmä) hyväksyi projektisuunnitelman ja asetti projektin
- Projektin ohjausryhmässä edustus OKM:stä, OPH:sta, OPTIETORista, Digivisiosta, CSC:ltä ja korkeakouluista

## Projektin tavoitteet 1/2

1. Selvitetään, mitä uusia **tarpeita** tulevalle ratkaisulle tuovat esim. jatkuvan oppimisen digitalisaation kehitys, oppijoiden kansainvälisen liikkuvuuden tukeminen, oppijoiden omadatan hyödyntäminen ja eurooppalaiseen toimintaympäristöön kytkeytyminen.
2. Selvitetään, mitkä ovat eri ratkaisuvaihtoehtojen toteuttamisen ja ylläpitovaiheen **kustannukset** tiedon tuottajille, tiedon välittäjälle, tiedon käsittelijälle ja hyödyntäjille sekä palveluhallinnalle.
3. Selvitetään, miten eri ratkaisuvaihtoehdot on mahdollista organisoida ja miten ne vaikuttavat eri toimijoiden **prosesseihin**

## Projektin tavoitteet 2/2

4. Selvitetään, ovatko ratkaisuvaihtoehdot mahdollisia nykyisen **lainsäädännön** puitteissa tai edellyttävätkö ne lakimuutoksia?
5. Selvitetään, millä **aikataululla** ratkaisuvaihtoehdot on mahdollista toteuttaa ja mikä on niiden odotettu elinkaari.
6. Tehdään kokonaisuuden riskikartoitus.

## Rajaukset

- *Tietosisällön osalta projektissa käsitellään vain korkeakoulujen suorituksia, pätevyyskatsauksia, opiskeluoikeuksia, läsnäolotietoja sekä kv-liikkuvuuksia, mutta huomioidaan niiden sijoittuminen osaksi koulutustoimialan tietojen laajempaa kokonaisuutta erityisesti opiskelun ja opetuksen mutta myös tutkimus-, henkilöstö- ja yleishallinnon tietojen ja prosessien osalta.*
- *Projektin lopputuotoksessa ei suositella yhtä ratkaisuehdotusta ylitse muiden vaan kaikkia ratkaisuehdotuksia (1-5) arvioidaan edellä kerrotuista näkökulmista.*

# Projektin aikataulu

- Projektin käynnissä 10/2023-6/2024
- Syksy 2023
  - Suunnittelu- ja valmisteluvaihe
  - Nykyisen VIRTAn opintotietopalvelun elinkaaren ja palveluprosessien selvittäminen
- Kevät 2024
  - Jatkuvan oppimisen digitalisaation kehityksen, kv-liikkuvuuden ja oppijan omadatan hyödyntämisen vaatimusten selvittäminen suhteessa ratkaisuehdotuksiin
  - Ratkaisuehdotusten kustannusten ja hyötyjen selvittäminen
  - Ratkaisuehdotusten juridisten näkökulmien selvittäminen
  - Palvelun omistajuuden, eri toimijoiden vastuiden ja roolien, rahoituksen ja resursoinnin selvittäminen eri ratkaisuvaihtoehdoissa
  - Loppuraportin tuottaminen



## Lisätietoja

- Korkeakoulun oppijan tietovirtojen kehittämisen jatkoselvitys: <https://wiki.eduuni.fi/x/53f1F>
- VIRTA-Digivisio-esiselvitys: <https://wiki.eduuni.fi/x/2hb3Fw>
- [virta@csc.fi](mailto:virta@csc.fi)