

HL7 Finland FHIR koulutus, 2 pv

Aika 8. - 9.12.2022
Paikka Etäkoulutus

Kenelle

FHIR standardin resurssien ja rajapintojen hyödyntämistä suunnittelevat tahot, FHIR standardista yleisesti kiinnostuneet.

Vaatimukset osallistujille

Mahdollisuus liittyä Teams-kokoukseen.

JSON- ja XML-tuntemus suotavaa mutta ei pakollista (helpottaa esimerkkien seuraamista ja ymmärtämistä).

FHIR profilointiosuudessa voi taustalla tehdä omalla koneella mukana koulutuksessa läpikäytäviä profiointiesimerkkejä. Huom. vaatinee erillisen koneen tai näytön laajentamismahdollisuuden, jotta voi seurata samalla etänä pidettävää esitystä. Forge-profiilieditorityökalu pitää olla etukäteen asennettuna. Työkalu on Windows-pohjainen, ilmainen ja ladattavissa osoitteesta <https://simplifier.net/Forge>. Lataaminen vaatii rekisteröitymisen simplifier.net-sivustolle. Koulutuksessa käytetään Forgen FHIR R4 versiota. Huom. koulutukseen voi osallistua myös ilman Forge-työkalua ja sen olemassaolo ei ole välttämätön.

Hinta

Maksuton HL7 Finland ry jäsenille. Muille kuin HL7 Finland ry jäsenille koulutuksen hinta 1250 € + alv / hlö (maksuttoman koulutuksen saa myös liittymällä yhdistykseen), hintaan sisältyy koulutus ja materiaalit PDF-muodossa.

Ilmoittautuminen

25.11.2022 mennessä hl7 (at) gallant.fi

Alustava ohjelma:

Sisältö päivä 1 (n. klo 9-16)

- HL7 taustaa, standardointi taustaa
- FHIR taustat
- FHIR resurssit
- FHIR tietotyypit
- FHIR laajennukset
- FHIR koodistojen ja arvojoukkojen käyttö
- FHIR paradigmat (FHIR RESTful api, operaatiot, dokumenttirakenne, sanomarakenne)

Sisältö päivä 2 (n. klo 9-16)

- FHIR profilointi (tausta, välineet, esimerkkejä)
- FHIR soveltamisesimerkkejä/-oppaita, oppaiden julkaisu
- Smart on FHIR (yleiskatsaus mitä sisältää, ml. OAuth2 perusteita)
- FHIR välineitä
- FHIR materiaaleja ja koulutuksia

Kouluttaja

Kouluttajana toimii Tietohiisi toiminimen Mika Tuomainen.

Koulutuksen kieli

Koulutuskielenä on suomi, myös materiaalit ovat suomenkieliset.

Tarkemmat tiedot koulutuksen sisällöstä

Mika Tuomainen: tietohiisi (at) gmail.com

Tarkemmat tiedot koulutuksen järjestelyistä

hl7 (at) gallant.fi