

## Vuoden 2021 toimintasuunnitelma hyväksytty syyskokouksessa

HL7 Finland syyskokouksessa 16.12. tarkennettiin ja hyväksyttiin vuoden 2021 toimintasuunnitelma sekä keskusteltiin ensi vuoden työpaketeista. Kokouksessa myös valittiin vuoden 2021 hallitus sekä puheenjohtaja.

HL7 Finland ry:n hallitus pyytää ehdokkaita yhdistyksen teknisen komitean jäseniksi vuodelle 2021.

HL7 Finland pyytää 25.1.2021 mennessä kommentteja ajanvarauksen FHIR-soveltamisoppaaseen.

Lue HL7 Finland FHIR-lähettilään kuulumiset vuodelta 2020 uutiskirjeen lopusta!

- **HL7 Finland ry:n** sääntömääräinen **syyskokous** järjestettiin **16.12.** Kokouksessa mm. hyväksyttiin yhdistyksen toimintasuunnitelma vuodelle 2021 sekä valittiin ensi vuoden hallitus ja puheenjohtaja.
- **HL7 Finland ry:n hallitus vuodelle 2021:**
  - puh.joht. Jari Porrasmaa, KSSHP; Paavo Heiskanen, 2M-IT; Jaakko Lähteenmäki VTT; Juha Mykkänen, THL; Kalevi Nummelin, HUS; Jyrki Soikkeli, Apotti; Mika Tuomainen, Kela; Jarkko Uusitalo, CGI ja uusi hallitusjäsen Sanna Virkkunen, Solita.

Syyskokouksen pöytäkirja tulee jäsenten sivuille [Vuosikokoukset](#)-osioon.
- HL7 Finland toimintasuunnitelma vuodelle 2021 löytyy yhdistyksen [sivuilta](#). Toimintasuunnitelmassa olevista uusista projekteista on tulossa

tarjous- ja toteutuspyyntö lähiaikoina, tutustu jo projektien sisältöön suunnitelman kautta!

- Toimintasuunnitelmaan 2021 pohjautuvien **projektien ja työpakettien tarjouspyyntö** julkaistaan yhdistyksen etusivulla viimeistään tammikuun alussa. Osa työpaketeista voidaan toteuttaa mm. aiempien sopimusten pohjalta ilman kilpailutusta.
- HL7 Finland hallitus pyytää **ehdotuksia HL7 Finland teknisen komitean (TC) jäseniksi vuodelle 2021.** Ehdotukset ja muutokset Teknisen komitean jäseniksi vuodelle 2021 voi ilmoittaa: [mirja.turunen\(at\)kuopi-onsihteeripalvelu.fi](mailto:mirja.turunen(at)kuopi-onsihteeripalvelu.fi)
- HL7 Finland ry pyytää **ajanvarauksen FHIR soveltamisoppaaseen** kommentteja ja kehitysehdotuksia ma **25.1.2021** mennessä osoitteeseen [timo.kaskinen\(at\)salivirta.fi](mailto:timo.kaskinen(at)salivirta.fi). [Kommentointipyyntö](#) ja [soveltamisopas](#) löytyvät verkosta.
- Teknisen komitean joulukuun kokouksessa on käsitelty HL7 Finland FHIR kansallinen kehittämisen projektia ja hahmotelmaa kansallisten FHIR-profilointiprosessien toteuttamiseksi. Prosessia työstetään tammikuussa ja se tulee myöhemmin kommentoitavaksi. (keskenäinen luonnos TC-sivulla)
- Ajanvarauksen ja FHIR-profilointien kokonaisuutta työstettiin viime vuonna yhdistyksen projektissa, missä paikallistettiin ajanvarauskontekstin tiedonvaihtoa. Työtä jatkettiin yhdistyksen Solitan kanssa toteuttamassa projektissa "FHIR kansallinen kehittäminen". Väliuotokset olivat toukokuussa 2020 kommentointikierroksella. Lisätietoja profilointi- ja FHIR-rajapinta-aiheista on tulossa myös 2021 alun uutiskirjeissä.
- **HL7 Finland Omatietovaranto-tukiprojektin** sähköinen **kommentointikokous** pidettiin 17.12. Aiheena mm. Omätietovarannon tilannekatsaus, ks. [esityslista](#). Kokouksessa käsiteltiin omätietovarannon ajantasainen tilanne ja FHIR R4 profilointi -koulutusta. Materiaalit tulossa omätietovarannon tukiprojektin sivulle.
  - <http://www.hl7.fi/sig-toiminta/personal-health-sig/omatietovarannon-tukiprojekti/>

- **Teknisen komitean** kokous pidettiin 15.12, (kokouksen materiaalit Tekninen komitea -osiossa). Käsiteltävänä oli yhdistyksen työpaketteja (FHIR kansallisen toteutuksen malliprojekti, International Patient Summary ja International Patient Access -selvitystyö), Kuvantamisen HL7 sanomat -kehitysehdotukset, kv-äänestysasiat sekä perushenkilötietojen kysely- ja ylläpitorajapinta -asia. Lisäksi käytiin läpi yhdistyksen toimintasuunnitelmaa 2021. Kelan Kanta-osiossa esiteltiin Potilastiedon arkiston (mm. Luovutustenhallinnan muutokset) ja Reseptin viimeisimmät määrittelypäivitykset (Lääkemääräyksen sanomat CDA R2 -rakenteena muutokset). Lisäksi 22.12.2020 järjestettiin keskustelutilaisuus, jossa jatkettiin TC-kokouksessa aloitettua perushenkilötietojen kysely- ja ylläpitorajapinta -asian käsittelyä. Seuraava, vuoden 2021 ensimmäinen kokous järjestetään etäkokouksena 9.2.2021.
- Yhdistyksen tämän vuoden projektina tuotettu "International Patient Summary (IPS) and International Patient Access (IPA) - Report on prospective Finnish utilization" on julkaistu jäsenten käyttöön. Selvitys on luettavissa yhdistyksen [sivuilta](#).
- Joulutammikuun kansainväliseen HL7 äänestykseen on tulossa mm.
  - Reaffirmation of CTS (Common Terminology Services) Release 2
  - FHIR Implementation guide: DS4P (Data Segmentation for Privacy), 2<sup>nd</sup> DSTU
  - ennakoäänestyksessä joulukuun aikana oli jo mm. FHIR Implementation Guide: Situational Awareness for Novel Epidemic Response (SANER), Release 1
- Tulossa: FAIR (Findability, Accessibility, Interoperability, Reuse) for FHIR track in HL7 Virtual FHIR Connectathon 26, valmistelut joulukuussa, Connectathon toteutus 15.1.2021, [lisätietoja](#).
- HL7 Finland Personal Health SIG:n syksyn työpajan materiaalit ovat täydentyneet alustusten **Youtube-tallenteilla**. Linkit tallenteisiin löytyvät [PH SIG -sivulta](#) työpajamateriaaleista.
- HL7 Finland vuoden 2020 web-sivu-uudistusprojekti on tuottanut joukon ehdotuksia sivuston

uudistamiseksi ja selkeyden ja ajantasaisuuden parantamiseksi. Ehdotettuja toimenpiteitä toteutetaan vuonna 2021.

- THL: [COVID-19-rokotuksiin ja -rokotteisiin liittyvät koodistopäivitykset saatavilla](#)
- THL: [Ohjeet uusittu COVID-19-diagnoosien kirjaimiseksi](#)
- WHO & ITU: Updated [Digital Health Platform Handbook: Building a Digital Information Infrastructure \(Infostructure\) for Health](#)

## Tulevia tapahtumia

- 19.1. [Tulevaisuuden sote](#) -tutkimusverkoston tapaaminen, etä
- 24.-26.5. Sosiaali- ja terveydenhuollon [atk](#)-päivät, Turku

## HL7 International

- [HL7 FHIR Connectathon](#), 13. - 15.1, virtual
- [HL7 International January 2021](#) Working Group Meeting, 25. - 29.1, virtual
- **FHIR Connectathon**, 17. - 19.5, virtual
- **HL7 International May 2021** Working Group Meeting, 24.5. - 28.5, virtual
- **HL7 FHIR DevDays**, 8.6. - 10.6, virtual
- **FHIR Connectathon**, 13.9. - 15.9, virtual
- **HL7 International 35<sup>th</sup> Annual Plenary & Working Group Meeting**, 20.9. - 24.9, virtual
- **HL7 Internationalin toimintaa ja tapahtumia:** kansainväliset koulutukset järjestetään koronan

takia pitkälti verkkotapahtumina, mikä mahdollistaa helpon osallistumisen ilman matkustamista. Mukana myös ilmaista FHIR koulutusta! Kts. kv [koulutuskalenteri](#).

### HL7 Online Training & Education 2021:

- [HL7 Fundamentals Course](#) 11.2. - 6.5. 27.5. – 19.8. ja 9.9. – 2.12.
- [HL7 FHIR Intermediate Course](#) 18.2. – 1.4. 3.6. – 15.7. ja 16.9. – 28.10.

[HL7 FHIR Intermediate 2020](#), pdf

[HL7 Fundamentals Course 2020 Flyer](#), pdf

IHE International



- Seuraava IHE-Europe Connectathon Week 2021 järjestetään Tsekissä
- IHE ITI Technical Committee has published a White [Paper](#) : Enabling Document Sharing Health Information Exchange (HIE) using IHE Profiles

### IHE-Europe News Pulse:

15.12. – [December 2020](#)

### HL7 Press release:

[The Gravity Project](#) Completes Food Insecurity and Housing Data Identification

### HL7 Finland ry:n YHTEYSTIEDOT

HL7 Finland ry  
c/o Jari Porrasmaa  
Keski-Suomen sairaanhoitopiiri  
Rakennus 6/1  
Keskussairaalantie 19  
40620 JYVÄSKYLÄ

HL7 Finland hallituksen puheenjohtajan yhteystiedot:  
Jari Porrasmaa, puh. 044 307 1561  
jari.porrasmaa@ksshp.fi

Seuraava uutiskirje ilmestyy tammi-helmikuun vaihteessa

### HL7 uutiskirjeet

HL7 uutiskirjeiden aineistot ja sisältöehdotukset pyydämme toimittamaan osoitteeseen: HL7tiedotteet(at)kuopionsihteeripalvelu.fi

Viestin formaatti mieluiten rivin mittainen otsikko ja mahdollisesti esim. linkki tai sähköpostiosoite lisätietojen lähteille. HL7-uutiskirjeet ovat saatavilla osoitteessa: [www.hl7.fi/tiedotteet-members](http://www.hl7.fi/tiedotteet-members)

HL7tiedotteet(at)kuopionsihteeripalvelu.fi -osoitteeseen voit myös ilmoittaa, mikäli et halua enää uutiskirjettä jatkossa.



## Poimintoja FHIR-lähettilään vuodesta 2020

Olen pyrkinyt edistämään integraatioprojektia, jossa integroidaan kerralla useita terveys- ja hyvinvointisovelluksia tärkeimpiin kansallisiin alustoihin. Yhtenäinen SMART on FHIR -määrittelyn mukainen toteutus löytyy jo Apotista ja Terveystietolain läpimenoa Eduskunnassa, ja oma näkemykseni mukaan ennen kaikkea liiketoimintamallien ja -mahdollisuuksien selventämistä.

Kanta-järjestelmän [Omätietovarantoon](#) on tullut lisää sovelluksia, mutta vauhdikkaampi käyttöönotto odottaa edelleen asiakastietolain läpimenoa Eduskunnassa, ja oman näkemykseni mukaan ennen kaikkea liiketoimintamallien ja -mahdollisuuksien selventämistä.

Kuukausittaisissa Nordics on FHIR -tapaamisissa on selvitelty eri maiden toimijoiden tarpeita, halukkuutta ja kyvykkyyksiä yhteispohjoismaiselle tekemiselle FHIR-määrittelyiden käyttöönotossa. Esillä ovat olleet etenkin harmonisoitu terminologiapalvelinten käyttö (esimerkiksi kuinka sovelluksen voisi toteuttaa niin, että se Suomessa käyttää THL:n koodistopalvelinta ja muissa pohjoismaissa näiden vastaavia toteutuksia) sekä International Patient Access -määrittelyluonnos (IPA), joka toisi terveystiedot harmonisoidulla tavalla hyvinvointisovellusten saataville potilastietojärjestelmistä ja kansallisista alustoista, kuten Kanta-järjestelmästä.

Nordic Interoperability [Projektissa](#) on valmisteltu yhteispohjoismaista kriteeristöä terveys- ja hyvinvointisovelluksille. Kriteeristö tukisi terveydenhuollon toimijoita sovellusten suosittelemisessa kansalaisille, ja myös sovellusten kilpailutuksissa. Projektissa selvitetään myös liiketoimintamalleja. Voisiko Kela jatkossa maksaa sovelluksista samalla tavalla kuin tällä hetkellä lääkkeitä ja hoitotarvikkeista?

Mikäli jokin yllä olevista hankkeista vaikutti mielenkiintoiselta, ole ihmeessä yhteydessä! Kaikki hankkeet ovat avoimia ja toivottavat uudet toimijat tervetulleiksi toimintaan.

Mikael Rinnetmäki, mikael(at)sensotrend.com  
FHIR-lähettiläs, HL7 Finland

*cheers  
to you!*

As we reflect on a challenging 2020, we are especially grateful for our dedicated members.

Your time and expertise contributes to our mission to empower global health data interoperability.

In the spirit of the season, HL7 has donated the cost of mailing printed holiday cards to Doctors Without Borders.

Happy holidays!



*HL7 Finland ry kiittää jäseniään ja yhteistyökumppaneitaan menneestä vuodesta ja toivottaa menestystä ja terveyttä tulevalle vuodelle 2021!*