



HL7 Finland ry.

c/o Juha Mykkänen, THL, P.O.B. 95,
FI-70701 Kuopio, Finland
tel: +358295248038

Board 2016:

Timo Koistinen, FiHTA
Juha Mykkänen, THL (chair)
Jaakko Lähteenmäki, VTT
Jani Kariniemi, Medi-IT

Jyrki Soikkeli, HUS
Jarkko Uusitalo, CGI
Marina Lindgren, Kela
Jari Porrasmäe, STM
Tajja Leppäkoski, Mylab

Members 2016

Accenture Oy
Acute FDS Oy
Affecto Finland Oy
Oy Apotti Ab
Avain Technologies Oy
BCB Medical Oy
Carestream Health Finland Oy
Cerner Finland Oy
CGI
Citrus Solutions Oy
Commüt Oy
Corame Oy
CSAM Finland Oy
DT-Link Oy
Edimaster Oy
Elbit Oy
Elisa Appelsiini Oy
Enersoft Oy
Entteri Oy
Epic Helsinki Oy
Etelä-Pohjanmaan shp
FastROI Oy
FCG Datawell Oy
FiHTA- Healthtech Finland
Fujitsu Finland Oy
GE Healthcare Finland Oy
Gofore Oy
Helsingin ja Uudenmaan shp
Innofactor Oyj
InterSystems B.V. Finland
Istekki Oy
JK-Soft Oy
KELA
Keski-Suomen shp
Kibi Oy
Kustannus Oy Duodecim
L-Force Oy
Lingsoft Oy
Lääketietokeskus
Medbit Oy
Mediconsult Oy
Medictes Oy
Medi-IT Oy
MediSapiens Oy
MediWare Oy
Mylab Oy
Nokia Technologies Oy
Pirkanmaan shp
Planmed Oy
PlusTerveys Oy
Pohjois-Pohjanmaan shp
Prime Solutions Oy
PTTK Oy
Receptum Oy
RemoteA Oy
Salivirta & Partners
Silmäasema Fennica
Solarch Oy
Solita Oy
SPR Veripalvelu
Suomen Kuntaliitto
Taltioni osuuskunta
TeliaSonera Finland Oyj
Terveystieteiden ja Hyvinvoinnin Laitos
Tieto Healthcare & Welfare Oy
Tietotarha Oy
Vaasan shp
Valuecode Oy
VITA-terveyspalvelut Oy
VTT
Wellness Warehouse Engine Oy
Whitelake Software Point Oy
Yhtyneet Medix Laboratoriot Oy
Ylioppilaiden terv.hoitosäätiö



HL7 Finland ry

Toimintasuunnitelma 2017

Versio 16.11.2016

Bank account: NORDEA, IBAN FI31 2262 1800 0395 44, BIC NDEAFIHH
Trade-ID: 1078357-1
Email: Juha.Mykkänen@fi
Techn.Comm.: timo.kaskinen@salivirta.fi (+358 40 721 9123)

OID-coder: 1.2.246.777
Finnish WWW-server: <http://www.hl7.fi>
International WWW <http://www.hl7.org>
Date & time 17 November 2016

Sisällys

1 JOHDANTO.....	2
2 HALLITUS.....	2
3 TEKNINEN KOMITEA	2
4 IHE FINLAND, PERSONAL HEALTH SIG JA MUU RYHMÄTOIMINTA.....	3
5 TIEDOTUS, WEB-PALVELIN JA HALLINTO	3
6 KOULUTUS	4
7 PROJEKTIT	4
8 HL7 INTERNATIONAL JÄSENYYS JA KANSAINVÄLISET OSALLISTUMISET	7
9 KOKOUKSET	8
10 TOIMINNAN MUU SISÄLTÖ	8
11 JÄSENMAKSUT JA PROJEKTIMAKSUT.....	8
12 BUDJETTI	9

1 Johdanto

Tämä dokumentti sisältää HL7 Finland ry:n toimintasuunnitelman vuodelle 2017. Dokumentti perustuu aiempiin suunnitelmiin ja vuoden 2016 toimintaan, yhdistyksen voimassa olevaan strategiaan sekä teknisessä komiteassa ja yhdistyksen hallituksessa tehtyyn valmistelutyöhön sekä saatuihin ehdotuksiin toiminnan sisällöstä. Toimintasuunnitelman tähän versioon on huomioitu yhdistyksen syyskokouksessa 25.10.2016 tehdyt tarkennukset.

2 Hallitus

Yhdistyksen hallitus kokoontuu vähintään neljä kertaa. Hallitus seuraa säännöllisesti yhdistyksen projekteja, toimii tarvittaessa ko. projektien ohjausryhmänä (tai valtuuttaa teknisen komitean ohjausryhmäksi), päättää yhdistyksen nimissä annettavista lausunnoista ja kommenteista ja pitää aktiivisesti yhteyttä myös muiden kuin hallituksessa edustettuna olevien kansallisten toimijoiden kanssa (STM, VM, SFS) esimerkiksi standardoinnin kansalliseen kehittämiseen liittyvän keskustelun edistämiseksi. Hallitus päivittää vuonna 2010 kootun strategian.

3 Tekninen komitea

Yhdistyksen tekninen komitea (TC) kokoontuu säännöllisesti n. 2 kk välein (6 kokousta vuodessa). Komitea käsittelee standardien soveltamisoppaita, yhdistyksen projektien asioita, standardeihin ja soveltamisoppaisiin kohdistuvia kysymyksiä sekä yhdistyksen jäsenten tarpeita. TC huolehtii kansainvälisiin äänestyksiin osallistumisesta ja hoitaa kotimaisten soveltamisoppaiden hyväksyttämisen äänestyksillä tai lausuntokierrosten avulla. Teknisessä komiteassa käydään läpi myös helpdesk-kysymykset.

TC toimii yhteistyössä THL:n (mm. OPER-yksikkö), KELA:n ja STM:n kanssa kansallisen integraation edistämiseksi ja standardien soveltamiseen liittyvien tulkintojen yhdenmukaisuuden varmistamiseksi. Yhdis-

tyksellä on TC:n kautta omat edustajansa THL:n koodistopalvelun työryhmissä. Myös muihin yhteistyökoukuihin osallistutaan mahdollisuuksien puitteissa. Tekninen komitea myös seuraa kansainvälistä kehitystä ja koordinoi jäsenistön ja kotimaisen kehityksen kannalta olennaisiin äänestyksiin osallistumista.

Yhdistyksen rajapintamäärittelyissä voidaan hyödyntää mm. HL7 versio 3, versio 2, CDA- ja FHIR-määrittelyjä sekä esimerkiksi IHE-integraatioprofiileissa käytettäviä tekniikoita ja web service-rajapintamalleja. Myös sosiaalihuollon määrittelyjen käsittelyt teknisessä komiteassa ja yhdistyksen lausuntokierroksilla organisoidaan tarvittaessa teknisen komitean kautta. Yhdistys varautuu toimimaan hallituksen päätöksellä ja erikseen täsmennettävällä tavalla myös mahdollisten ohjelmistoyritysten ja käyttäjäorganisaatioiden toimeenpanemien teollisuusstandardointityyppisten kehittämisprojektien tukena (TC ja työryhmät) ja tulosten myöhemmän hallinnoinnin kotipesänä.

4 IHE Finland, Personal Health SIG ja muu ryhmätoiminta

Yhdistyksen työryhmä- ja SIG-toiminta tarjoavat foorumin tietyistä standardien tai yhteentoimivuuden osaluista kiinnostuneiden tahojen kokoontumiseen ja tiedonvaihtoon.

Yhdistys tarjoaa puitteet **IHE Finland** toiminnalle, joka käynnistettiin vuonna 2014 maaorganisaationa. Yhdistyksen kautta säilytetään mahdollisuus liittyä IHE Finland jäseneksi tai sponsoriksi. Yhdistys järjestää myös vuonna 2017 IHE-toiminnan tukiprojektin. Ehdotuksia spesifeistä IHE-toimintaa tukevista projekteista otetaan vastaan. IHE-projektien lopullinen laajuus ja sisältö riippuvat IHE-toimintaan osallistuvien jäsenten ja sponsorien määrästä. IHE Finland on IHE Internationalin ja IHE European jäsen. IHE Finland toiminnan piirissä osallistutaan yhdistyksen rahoituksella kahteen tapahtumaan vuonna 2017 esim. General Assemblyt ja IHE Symposiumit, IHE Connectathonit, IHE Europe Task Force (XDS Metadatan harmonisointi ja mobiili). IHE International-järjestön suuntaan toimivat myös Sosiaali- ja terveydenhuollon tietojenkäsittely-yhdistys (STTY) ja Suomen Telelääketieteen ja eHealth-seura (STeHS).

Personal Health -aihealueella perustettiin uusi SIG-ryhmä vuonna 2014 edistämään itsehoitoa, omahoitoa ja sähköisen asioinnin rajapinta- ja yhteentoimivuustyötä. Yhdistys järjestää myös vuonna 2017 tukiprojektin tukemaan Personal Health SIG-toiminnan pyörittämistä. Tukiprojektin avulla voidaan tukea mm. tapahtumien ja työkokousten järjestämistä aihepiirin rajapintatarpeista ja ratkaisusta, ja lisäksi aihepiiriin voidaan ehdottaa muita projekteja. FHIR-standardiin keskittyvää toimintaa jatketaan osana Personal Health SIG:ä.

Kukin SIG-ryhmä valmistelee itse oman tarkemman toimintasuunnitelmansa. Aktiivisten SIG-ryhmien puheenjohtajat ovat mukana teknisen komitean postilistalla ja voivat osallistua TC-kokouksiin. SIG-ryhmien konkreettisia rajapinta-asioita käsitellään myös teknisen komitean kokouksissa. SIG-ryhmät voivat järjestää yhteiskokouksia ja edistää yhteisiä työkohteita (esim. FHIR- ja Personal Health SIG).

SIG-ryhmien tukiprojektien ja teknisen komitean sihteeritoiminnan kautta järjestetään ryhmävetäjien yhteisiä kokouksia 2 kpl.

Ryhmien (tekninen komitea, IHE Finland, Personal Health SIG) yhteistä tiedottamista ja tapahtumasuunnittelua tiivistetään siten, että kokousten ja tapahtumien suunnitteluvaiheessa tukiprojektit tai sihteeritoiminta selvittävät mahdollisuudet muista ryhmistä yhdistää tapahtumia tai järjestää kokouksia samoina päivinä

Uusia SIG-ryhmiä on mahdollista ehdottaa yhdistykseen eri aihepiireissä jäsenten tarpeiden mukaisesti.

5 Tiedotus, web-palvelin ja hallinto

Yhdistyksen tiedote lähetetään jäsenille säännöllisesti 1 kk välein (pl. kesäaika). Tiedotteen tuottamisessa noudatetaan vuonna 2014 tehdyn uudistuksen mukaista sisältö- ja ulkoasulinjaa siten, että uutiskirjettä on

helppo välittää edelleen esimerkiksi yritysten sisällä myös niille joilla ei ole tunnuksia yhdistyksen jäsenisivuille. Sisältönä säilytetään edelleen yhdistyksen työryhmissä ja tapahtumissa tapahtuvia asioita sekä jäsenkuntaa kiinnostavia ajankohtaisia aiheita ja tapahtumia myös laajemmin kuin suoraan yhdistyksen toiminnasta. Uutiskirjeen kokoaminen tapahtuu osana sihteeripalvelujen kanssa tehtyä sopimusta. Kaikista yhdistyksen projekteista pyydetään sisältöjä uutiskirjeeseen.

Yhdistyksen jäsenten sivuille kootaan kokousten materiaali sekä jäsentiedotteet. Yhdistyksen julkisille sivuille ja vuonna 2016 uudistettuun rajapintakarttaan kootaan materiaali ja soveltamisoppaat, jotka on päätetty julkistaa.

Web-palvelimen ja web-sivujen tekninen järjestäminen ja ylläpito sekä sihteeripalvelut on kilpailutettu aiemmin ja niiden sopimukset jatkuvat voimassa olevina. Yhdistyksellä on voimassa oleva sopimus tilitoimistopalveluista. Tilintarkastajan valinta käsitellään syyskokouksessa lokakuussa 2016.

Tiedotustoimintaa voidaan uudistaa vuonna 2017 tiedotus- ja jäsenhankintaprojektin tulosten pohjalta.

6 Koulutus

Vuodelle 2017 on suunniteltu useita mahdollisia koulutusprojekteja. Koulutusaiheita kuvataan suunnitelman kohdassa ”Projektit”. Projektit ja SIG-ryhmät tiedottavat ja käsittelevät ajankohtaisia asioita ja tiedottavat yhdistyksen tapahtumissa tuloksistaan. Myös muuta koulutusta voidaan järjestää jäsenten tai koulutusorganisaatioiden toimesta, eri projektien tuloksiin ja muihin ajankohtaisiin aiheisiin liittyen.

7 Projektit

Yhdistyksen hallitus julkistaa lokakuussa 2016 pidettävän syyskokouksen jälkeen tarjouspyynnön vuonna 2017 käynnistettävistä työpaketeista. Syyskokouksessa tehdään myös tarkennuksia ja painotuksia ehdotettuihin projekteihin. Tarjouspyynnössä pyydetään ehdotuksia projektien vetämiseksi tai toteuttamiseksi. Eri projektiaihioita on mahdollista yhdistää ehdotuksissa työpaketeina. Hallitus päättää yhdistyksen omien projektien tulosten julkistamisesta. Osa projekteista voidaan toteuttaa jatkamalla aiemman vuoden projektien toteuttamista sopimusten mahdollistamien optioiden puitteissa. Alustavasti painotettuja joka tapauksessa järjestettäviä projekteja (mikäli projekteihin löytyy toteuttajat ja toteuttamiskelpoinen suunnitelma) on alleviivattu.

- HL7 Finland teknisen komitean toiminnan järjestäminen ja vetäminen.
- HL7 Finland teknisen komitean sihteeri.
- Yhdistyksen ylläpitämien määritysten helpdesk-projekti.
- Yhdistys jatkaa jäsenhankinta- ja markkinointiprojektia, jolla suunnataan yhteistyössä hallituksen kanssa tiedotusaktiviteetteja, jäsenhankintaa ja jäseneduista tiedottamista yritysten, terveys- ja hyvinvointipalvelujen tuottajien sekä oppilaitosten suuntaan. Projektiin voi kuulua tai erillisinä projekteina voidaan toteuttaa mm.
 - yhdistyksen osallistuminen terveydenhuollon atk-päiville tai muihin sopiviin tilaisuuksiin sekä tähän liittyvä tiedotus- ja jäsenhankinta sekä yhdistyksen markkinointisuunnitelman tuottamisen ja toteuttamisen toimenpiteitä.
 - jäsenten kanssa tehtävät tarkennukset tai kyselyt esim. tulevasta demoista kuten FHIR
 - HL7-toiminnan ulkoasun uudistaminen, esimerkiksi uutiskirjettä olisi hyvä muuttaa siten, että ne tulisivat sähköpostina, ei PDF-liitteenä, jolloin ne olisivat helpompilukuisia.

Osana tiedotustoimintaa resursoidaan yhdistyksen **Rajapintakartan** ylläpito ylläpito-ohjeistuksen ja vuonna 2016 tehdyn uudistuksen mukaisesti. Rajapintakartan ylläpito järjestetään yhteistyössä teknisen komitean, hallituksen ja viranomaisten kanssa. Muihin projekteihin sekä toimihenkilöiden työskentelyyn yhdistettäviä asioita ovat mm. a) yhdistysten ajankohtaisseminaarien ja sääntömääräisten **kokousten järjestämistyö** ja

materiaalien toimittaminen, b) jäsenyysasioihin liittyvien kyselyjen ja selvitysten edistäminen ja muut tarvittavat tiedotus- ja hallinnointitehtävät.

Lisäksi mahdollisia kehittämissuunnitelmia, joista projektiehdotusten ja tarjousten pohjalta valitaan alijoukko vuodelle 2017 toteutettavaksi, ovat (luetteloa voidaan täydentää mm. syyskokouksen yhteydessä):

- Yhdistyksen **esittelymateriaalien** ja **web-sivujen** päivitykset
- **IHE -toimintaan** liittyvät projektit:
 - IHE Finland tukiprojekti, jolla yhdistys tukee IHE Finland toiminnan käytännön järjestelyjä (esim. työkohteiden valinta, työkokousten järjestäminen, tapahtumat jne.). IHE-tukiprojekti on projekti, joka toteutetaan osana yhdistyksen perustoimintaa.
 - IHE demo showcase valmistelut (esimerkiksi yhdistettynä sopivaan laajempaan tapahtumaan)
 - IHE Connectathon suunnittelun käynnistäminen
 - IHE Connectathonin suunnittelun ja järjestämisen aliprojektit:
 - IHE Connectathon suunnittelu- ja järjestäminen: Selvitetään mitä tapahtuman järjestäminen Suomessa vaatii – onko meillä tapahtumaan resursseja ja mahdollisuuksia. Suunnitellaan tapahtuman järjestäminen ja projektointi. Suunnittelu- ja toteutus vuonna 2017.
 - IHE Connectathon toteutusprojekti: Toteutetaan projekti edellisen projektin suunnitelman mukaan, mikäli siinä järjestäminen todettiin järkeväksi ja mahdolliseksi. Toteutusprojekti toteutetaan vuonna 2018-2019.
 - IHE-koulutuksen järjestäminen yhteistyössä kansainvälisten kouluttajien kanssa
 - esimerkiksi XDS+mobiili IHE-profiilien koulutus, jonka suunnittelu on käynnistetty vuoden 2015 aikana.
- **Personal Health -toimintaan** liittyvät projektit:
 - Personal Health tukiprojekti
 - SIG toiminnan koordinointi käsittäen mm. työpajojen järjestämisen
 - Kansallisen PHR:n kehittämisen tukiprojekti, tarvittaessa yhdistettynä Personal Health SIG tukiprojektiin
 - Kansallisen PHR:n rajapintoihin ja tietomalleihin liittyvät tehtävät, sisältäen
 - vaatimusten kokoaminen ja priorisointi yhteistyössä yritysten ja sidosryhmien kanssa
 - määritysten kommentoinnin organisointi yhteistyössä yritysten ja sidosryhmien kanssa
 - kansallisen omatietovarannon PHR-tietomalleihin liittyvien kommentointipyyntöjen ja käsittelykokousten organisointi PH SIG osallistujien näkemysten ja ehdotusten kokoamiseksi
 - FHIR standardin ja sen profiilien ja soveltamisoppaiden versioiden hallintamallien selvittäminen ja tarkentaminen
 - Ryhmän toimintaa tiivistetään mikäli ryhmään tulee runsaasti käsiteltäviä aiheita esimerkiksi kansallisen PHR-kehityksen tietomallien kehittämis- ja kommentointitarpeiden kautta (kokoukset, etäkokoukset, sähköiset ehdotusten käsittelykierrokset)
 - HL7 Mobile Health -työryhmän työn seuranta- ja osallistumisprojekti, aktiivisista työaiheista kuten
 - Consumer Mobile Health Functional Framework (cMHAF), jossa pyritään määrittelemään yhtenäisiä toiminnallisia vaatimuksia hyvinvointisovelluksille
 - Asiointipalvelujen rajapintojen määrittelyprojekti, esimerkiksi
 - palveluprosessien näkökulmasta integraatiot eri palveluiden välillä
 - ajanvarauksen määrittelyjen edistäminen ja yhteensovittaminen esimerkiksi kansainvälisten FHIR-määrittelyjen ja ajanvarauspalvelumäärittelyjen kanssa (ks. esim.

<http://hssp.wikispaces.com/scheduling>), sisältäen vähintään kainsainvälisen kehityksen seurannan ja kommentoinnin

- rajapintatarpeisiin ja määrittelyihin sidosryhmäkäsittelyt ja määrittelyjen vieminen tarvittaessa HL7 Finland standardiksi
- FHIR-tukiprojekti, jolla yhdistys tukee FHIR-toimintaan liittyvän toiminnan aktivoitua ja siihen liittyviä käytännön järjestelyjä (esim. työkohteiden valinta, työkokousten järjestäminen, tapahtumat, haluttaessa SIG-perustamisen jatkoselvittäminen jne.)
- FHIR-standardin osa-alueen tai standardin soveltamisoppaan / profiilin kehittämisprojekti
- FHIR-prototyyppi- tai demonstraatioprojekti Terveystieteiden tutkimuskeskukseen tai muun sopivan tapahtuman yhteyteen
- asiakas- ja potilastietojärjestelmien uudistamiseen ja ekosysteemien kehittämiseen liittyvä FHIR-standardin hyödyntämistä valmisteleva projekti, esim. seminaari, mahdollisesti yhdessä muiden järjestäjien kanssa
- FHIR-koulutusprojektit
 - FHIR-peruskoulutusta ja perustietämystä tarjoava projekti
 - FHIR-koulutus, jonka osana on myös toteutuksia, harjoituksia tai Connectathon-toimintaa
- **Muut koulutusprojektit** yhdestä tai useammasta seuraavista aiheista:
 - CDA-koulutusprojekti yleisesti ja suomalaiset soveltamisoppaat aiheesta
 - HL7 versio 2 -koulutus, perusteet tiiviisti ja suomalaisten HL7 v2 standardimäärittelyjen hyödyntäminen
 - HL7 versio 3-koulutusprojekti yleisesti ja Suomessa käytetyt versio 3 –sanomat aiheesta
- **Muut projektit**
 - Kansainvälisen yhteistyön ja seurannan mahdolliset projektit tai työpaketit (erikseen tai yhdistettynä)
 - Kansainvälisten HL7-äänestysten seuranta ja kotimaisten äänestäjien aktivointi / organisointi äänestyksiin.
 - Projekti, jonka puitteissa yhdistys osallistuu ainakin yhteen kansainväliseen HL7 WGM-kokoukseen
 - Keskeisten HL7 International komiteoiden seuranta ja niiden ajankohtaisista aiheista jäsenistölle yhteenvetojen / tilannekatsausten tuottaminen (esim. HL7 International Technical Steering Committee, erikseen teknisen komitean ja työryhmien kanssa priorisoitavat projektit)
 - Osallistuminen (vaatimusten esittäminen, osallistuminen etä- tai työryhmäkokouksiin, määrittelytyöhön osallistuminen) kansainvälisiin HL7-yhteistyöprojekteihin joihin yhdistyksen hallitus ja jäsenet sitoutuvat osallistumaan (esim. HL7 European Strategic Advisory Board, HL7 European Technical Advisory Board, eStandards tai muut HL7 Europe / HL7 International projektit).
 - Art-Décor-välineiden tai FHIR-välineiden arviointi-, koulutus- tai käyttöönottoprojektit määrittelyjä tukemaan
 - Osallistuminen International Patient Summary (IPS) määrittelyprojektiin, joka linkittää HL7:n, ISO:n, CEN:in sekä EU/US-yhteistyön (mm. Trillium Bridge 2) potilastietojen perusjoukon soveltamisoppaiden määrittelyjä.
 - Standardien "sateenvarjoseurannan" projekti, jolla suunnitellaan eri HL7- ja IHE-komiteoiden sekä muiden relevanttien määrittelyjen (Continua, ISO, tarvittaessa DICOM tai muita tarpeelliseksi nähtyjä kuten CDISC, IHTSDO tai W3C data on the web best practices) työkohteiden seuranta ja tiedotusta.
 - HL7 v2.3 SIU-sanomien (ajanvaraus) paikallistaminen.
 - Kelan Kanta-sivuilla olevien Kanta-palveluihin liittymättömän HL7-materiaalin siirto yhdistyksen sivuille tarvittavin osin, siltä osin kuin vuoden 2016 jälkeen tarvitaan jatkotoimenpiteitä.
 - CDA-soveltamisoppaiden määrittely- tai tuottamisprojektit tarkemmin määriteltäviin aihepiireihin. Projekteihin voidaan yhdistää myös kansainvälisten soveltamisoppaiden arviointia tekeviä projekteja tai välinekokeiluja.

- Projekti, jolla arvioidaan HL7 EHR-S FM vaatimusstandardin ja Suomen sote-tietojärjestelmien olennaisten toiminnallisten vaatimusten vastaavuuksia tai arvioidaan standardin käännöstarvetta tai tehdään käännöstyötä vaatimusmäärittelyprojektien tarpeisiin, tavoitteena edistää yhteensopivuutta kansainvälisen standardin ja Suomessa laajasti käytettävien määrittelyjen välillä sekä esitellään standardin hyödyntämistä sopivissa tapahtumissa.
- Muut jäsenten esiin nostamiin rajapintatarpeisiin vastaavat standardien soveltamisopas- ja paikallistamisprojektit joita valitaan toteutettavaksi ja resursoitavaksi toimintakauden kuluessa saatavien aihe-ehdotusten pohjalta.
- HL7 hallituksen ja työryhmien talousseurannan ja projektihallinnan käytäntöjen kehittämisprojekti, jolla parannetaan yhdistyksen toiminnan suunnittelua ja seurantaa sekä mahdollisuuksia käynnistää uusia projekteja tarvittaessa.

Myös muita projektiaiheita on mahdollista ehdottaa ja käynnistää vuoden 2017 aikana. Muita mahdollisia projektiaihoita voivat olla mm. ajankohtaisiin kansainvälisiin määräyksiin liittyvät koulutustapahtumat, online-webinaarin järjestäminen yhdistyksen jäsenistölle, yksittäisten IHE-profiilien kansallisten laajennusten projektit, ISO/CEN 13606 standardit, Continua, testauspalvelut, päätöksentuki, sosiaalihuollon rajapintastandardit ja sanomamäärittelyt (esim. CDA ja HL7v3 hyödyntäminen sosiaalihuollon asiakasasiakirjoja ja Kanta-ratkaisuja hyödyntäen) tai eri erikoisalojen rajapintamäärittelyt. Näihin aiheisiin ei olla toistaiseksi olla suunnittelemassa yhdistyksen rahoittamia projekteja vuodelle 2017, mutta myös niihin liittyviä ehdotuksia voidaan ottaa vastaan ja tukea.

Vuonna 2017 käynnistettävissä projekteissa pyritään aiempaa vapaampaan projektin laajuuden määrittelyyn ja siihen, että projektiehdotusten tekijät voivat sisällyttää projekteihin myös muita seikkoja kuin projektien pyynnöissä esitettyjä minimivaatimuksia. Käynnistettäviin projekteihin voidaan sisällyttää optio siitä, että projektin toteutus jatkuu myös vuonna 2018.

Hallitus voi päättää, että yhdistys osallistuu vain joidenkin ehdotettujen projektien toteuttamiseen tai rahoittamiseen. Valittavien projektien lisäksi toimintasuunnitelmaan voidaan jättää varaus yhdelle tai useammalle lisäprojektille tai osallistumiselle yhteisprojekteihin, joista hallitus voi päättää vuoden 2017 aikana. Erityisesti pyritään tukemaan jäsenten esiin nostamien määrittelyprojektien toteuttamista. Osa aiheista voidaan myös järjestää yhdistyksen toimintana muuten kuin projektimuodossa, mikäli projektiehdotuksia ei saada. Projektit toteutetaan teknisen komitean, hallituksen ja työryhmien vetäjien ohjauksessa. Projektien resursointi tarkennetaan projekteihin liittyvien tarjouspyyntöjen ja projektiehdotusten yhteydessä.

8 HL7 International jäsenyydet ja kansainväliset osallistumiset

Yhdistys seuraa kansainvälisten HL7-standardien kehittämistä ja muiden jäsenten mielenkiinnon kohteena olevien standardien kehittämistä ja käyttöä. Teknisessä komiteassa tai projektien kautta käsitellään, aikataulutetaan ja koordinoidaan osallistuminen kansainvälisiin äänestyksiin. Eri aihealueita seurataan eri asiantuntijoiden toimesta. Teknisen komitean ja hallituksen toiminnassa käsitellään kansainvälisesti vaikuttavia, selvitettäviä ja edistettäviä asioita.

Suomalaisten osallistumista HL7 Working Group-kokouksiin pyritään aktivoimaan. Tuetuilta (esim. Suomen ”kiintiöpaikan” käyttäjä) kokouksiin osallistuneilta edellytetään matkaraportin tuottamista jäsenten saataville. HL7 Working Group -kokouksiin yhdistys tukee hallituksen päätöksellä suomalaisia osallistujia yhden ilmaisen osallistumismaksun kautta, ja lisäksi budjetissa 2017 on varaus projektille kansainvälisiin WGM-kokouksiin osallistumiseksi, jonka käytöstä HL7 Finland hallitus päättää. Myös matka-apurahoja jäsenille yleishyödyllisen kansainvälisen osallistumisen tukemiseen voidaan myöntää.

Vuonna 2017 tuetaan erityisesti työryhmien vetäjien osallistumisia kansainvälisiin kokouksiin kuten toukuun 2017 WGM-kokous Madridissa.

IHE Finland kansainvälistä toimintaa käsitellään kohdassa 4.

9 Kokoukset

Kevätkokous järjestetään maaliskuussa. Syyskokous järjestetään loka-marraskuussa.

Kokouksia voidaan yhdistellä keväällä ja syksyllä esimerkiksi työpajoihin tai seminaareihin, joissa käsitellään jäsenten ajankohtaisia tarpeita, yhdistyksen projektien työtä sekä ajankohtaisia määräytyksiä. Seminaari- tai koulutustapahtuman tai esim. IHE- tai FHIR-yhteentoimivuusesittelyn järjestämistä voidaan harkita esimerkiksi terveydenhuollon atk-päivien yhteyteen, mikäli jäsenistössä on halukkuutta tapahtumajärjestelyihin tai mikäli näihin liittyviä projekteja toteutetaan.

Tekninen komitea sekä muut työryhmät päättävät omista kokouskäytännöistään.

10 Toiminnan muu sisältö

Ulkoisista projekteista tai jäsenistön piiristä voidaan tuoda yhdistyksen äänestyksiin tai kommentointikierrokselle määrittelyjä tai soveltamisoppaita. Kansainvälisten sääntöjen mukaisesti uusien HL7-standardien paikallistamisista järjestetään äänestys- tai kommentointikierrokset.

Yhdistys jatkaa läheistä yhteistyötä Kelan ja THL:n ohjaamien kansallisten kehittämishankkeiden kanssa. Yhdistyksen julkinen dokumenttiarkisto ja rajapintakartta sijaitsevat yhdistyksen omilla sivuilla. KanTapaalveluihin liittyvät määräykset ovat myös Kelan Kanta-sivustolla. Yhdistyksen rajapintakarttaan ja siinä toteutettuihin hakemistoihin voidaan linkittää myös muita kuin yhdistyksen ylläpitämiä soveltamisoppaita ja määrittelyjä.

Erityisesti tietoturvan, sanastojen, terminologioiden, tietomallien ja koodistojen alueella yhdistys toimii yhdessä THL:n kanssa. Kela ja THL voivat järjestää kansallisiin kehitystarpeisiin liittyviä määrittelyprojekteja, joiden tuloksia on mahdollista käsitellä yhdistyksen kautta. Myös muiden jäsenten on mahdollista ehdottaa yhdistyksen käsiteltäväksi ja julkaistavaksi rajapinta- ja yhteentoimivuusmäärittelyjä.

Yhdistyksen toimijat osallistuvat SFS SR 301 Terveydenhuollon tietotekniikka toimintaan, ja yhdistys tekee suosituksia ja antaa kommentteja Suomen äänestyksiin etenkin HL7- ja IHE-määrittelyihin liittyvien kansainvälisten ISO- ja CEN-äänestysten osalta. Yhteistyön tiivistämistä yhdistyksen ja SR 301:n välillä ja siihen liittyviä järjestelyjä voidaan tarvittaessa tukea myös erillisten projektien kautta.

Hallitus ja tekninen komitea jatkavat keskustelua ja voivat tehdä ehdotuksia kotimaisen sosiaali- ja terveydenhuollon tietoteknisen standardoinnin organisoitumisen kehittämiseksi (mm. standardien ja soveltamisoppaiden aiheiden valinta, kansainvälinen seuranta yli standardiorganisaatorajojen) yhteistyössä jäsenistön ja viranomaisten kanssa sekä mm. Sytke-projektissa tehtyjen toimenpide-ehdotusten pohjalta.

Hallitus voi päättää esimerkiksi projektimaksun kohdistamisesta eniten jäsenistön kannatusta saaneisiin projekteihin, joihin on myös projektin toteuttajia tiedossa.

11 Jäsenmaksut ja projektimaksut

HL7-yhdistyksen jäsenmaksu on 200 eur / organisaatio. IHE Finland toimintaan osallistuvien IHE-jäsenmaksu on 200 eur / organisaatio. HL7- ja IHE-jäseniltä peritään pakollinen projektimaksu, joka porrastetaan seuraavan taulukon mukaisesti (henkilömäärällä tarkoitetaan organisaation terveydenhuollon tietotekniikan tehtävissä toimivia henkilöitä Suomessa). Vuonna 2017 yhdistykseen liittyvien uusien jäsenten jäsen- ja projektimaksut ovat 50% kuvatuista:

henkilöä		maksu eur (+alv)
1-2		400
3-5		900
6-10		1400
11-15		1900
16-20		2400
21-25		2900
yli 25		3400

Yhdistys toimii myös IHE-toiminnan sponsorimaksujen (sponsor / benefactor yritykset) kokoajana ja Suomen IHE-toiminnan budjetin hallinnoijana. IHE-projektin lopullinen laajuus riippuu toimintaan osallistuvien organisaatioiden ja sponsorien rahoitusmäärästä.

12 Budjetti

Menot	euroa
Yhdistyksen toiminta	
Hallitus (ml. vastuuvakuutus)	1 200
Health Level Seven jäsenmaksu	3 000
Talous ja kirjanpito, ml. tilintarkastus	4 000
Sihteeripalvelut ja arkisto	5 000
Web-palvelin ylläpito ja päivitykset	3 000
<i>Yhteensä</i>	<i>13 200</i>
Teknisen komitean koordinoima, työryhmä- ja projektitoiminta	
Yhdistyksen ja teknisen komitean kokouskulut	6 000
IHE (Europe) -jäsenmaksu	5 000
TC toiminnan järjestäminen	15 000
IHE Finland -toiminnan järjestäminen ja IHE-projektivaraus	10 800
Personal Health SIG toiminnan järjestäminen	5 000
Yhdistyksen HL7 helpdesk	4 000
TC sihteeri	5 000
Tiedotus ja kuukausitiedotteet	6 000
Matka-apurahat	5 000
Muut projektit yhteensä, valitaan ehdotusten pohjalta:	79 000
o ks. toimintasuunnitelma / projektit ja SIG-toiminta	
o Projektivaraus 2017	
<i>Yhteensä</i>	<i>140 800</i>
Menot yhteensä	154 000
Tulot (esitetty alv:n kanssa)	
HL7-jäsenmaksut (71 jäsentä)	14 200
Projektimaksut	95 400
IHE-jäsenmaksut ja sponsorimaksut (37 jäsentä, 15 sponsoria ml. kutsutut)	19 400
Tulot yhteensä	129 000
Tulos	-25 000



Vuoden 2017 tulo- ja menoarvio suunnitellaan alijäämäiseksi huomioiden aiempien vuosien suunniteltua ylijäämäisempi toiminta. Yhdistyksen maksuvalmius säilytetään kuitenkin hyvänä. Syyskokouksessa ja sen jälkeisessä hallituksen kokouksessa päätetään tarkemmin projektimaksujen käyttämisestä ryhmien ja projektien toimintaan.
