

Sosiaali- ja  
terveydenhuollon  
atk-päivät

21.-23.5.2018 Jyväskylä

Messuopas

#atkpaivat



## Tervetuloa SOTE atk-päiville Jyväskylään!

**V**uotuiset Sosiaali- ja terveydenhuollon atk-päivät ovat yhtä varma kesän merkki kuin pääskysten ilmaantuminen taivaalle. Päiville olemme yhteistyössä oululaisten ja jyväskyläläisten asiantuntijoiden kanssa koonneet laajan kattauksen ajankohtaisista teemoista. Maakunta- ja SOTE-uudistukseen sekä hoitopaikan valinnanvapautteen liittyvä työ on meneillään koko Suomessa, jossa tietojärjestelmät ovat keskeisessä roolissa.

Maakunta- ja SOTE-uudistukseen liittyen uudistetaan lukuisia lakeja, joista yksi tietojenkäsittelyn kannalta keskeisimmistä on Asiakastietolaki. Sen avulla edistetään palveluintegraatiota ja tiedonvaihtoa palveluntuottajien välillä, joka nopeuttaa hoitoprosesseja ja asiakaspalvelua. EU:n tietosuoja-asetus tulee velvoittavana voimaan 25.5.2018. Asetuksen tulkinnassa on erimielisyyttä, onko sosiaalihuollon tietojenkäsittelyllä eri käyttötarkoitus kuin terveydenhuollossa, joten niiden tiedot pitäisi jatkossakin olla eri rekistereissä.

Sosiaali- ja terveydenhuollolla on paljon yhteistä työtä mm. kotihoidon ja kotisairaanhoidon, vanhusten, vammaisten ja alkoholistien asioiden hoitamisessa. Toivottavaa onkin, että asiaan löydetään yhteinen ratkaisu niin, ettei tiedon lokeroinnilla hankaloiteta tätä yhteistyötä ja kokonaisvaltaista hoitoa. Yhteisen rekisterin malli sai lausunto-vastauksissa yli 90% kannatuksen. EU:n tietosuoja-asetuksessa on paljon kansallista liikkumavaraa, joka käsityksemme mukaan myös sallii lain vahvistamisen lausunnolla olleessa muodossa.

Meneillään on laajoja sairaalahankkeita, joissa moderni informaatioteknologia on keskeisessä roolissa. Apotti-hankkeessa kehitetyn tietojärjestelmän käyttöönotto alkaa syksyllä, UNA-hankkeen asiakas- ja potilastietojärjestelmien uudistamisyhteistyön ensimmäiset kilpailutukset ovat meneillään ja kansainvälisessä sessiossa saamme kuulla sosiaali- ja terveydenhuollon tietojärjestelmätoteutuksista Ruotsissa, Norjassa ja Tanskassa. Robotiikan ja keinoälyn hyödyntäminen laajenee kaiken aikaa ja niiden avulla on jo saavutettu merkittäviä toiminnallisia ja taloudellisia hyötyjä.

Pisteenä i:n päälle Vaasan kaupunki liittyi toukokuun alussa ensimmäisenä Suomessa sosiaalihuollon asiakastietojen Kanta-arkistoon. Sosiaali- ja terveydenhuoltoon kehitetään siis laajalla rintamalla, josta SOTE atk-päivillä on tarjolla oivallinen kattaus kuultavaa, koettavaa ja nähtävää.

Toivotan teille kaikille antoisia ja innovatiivisia päiviä!

*Hanna Tainio*

Kuntaliiton varatoimitusjohtaja

Jyväskylän Kongressikeskus Oy

Lutakonaukio 12, 40100 Jyväskylä

Atk-päivien info palvelee osallistujia seuraavasti:

maanantaina 21.5. klo 16.00–22.00

tiistaina 22.5. klo 8.00–17.00

keskiviikkona 23.5. klo 8.00–15.00

## Luentoaineisto

Luentoaineisto löytyy sähköisessä muodossa sähköpostissasi olevasta linkistä sekä [www.atkpaivat.fi](http://www.atkpaivat.fi).

## Nimilaput

Käytähän koko konferenssin ajan nimilappua, jonka saat rekisteröitymisen yhteydessä.

Nimilappu toimii pääsylippunasi kaikkiin konferenssin tilaisuuksiin, lounaille ja kahvitauoille sekä iltaohjelmiin.

## Langaton verkko

Kävijöille on langaton verkko käytössä aulatiloiissa (ala-aulassa ja yläaulassa) Paviljonki FREE. Verkko ei toimi kokoustiloissa tai näyttelyalueella. Tähän FREE verkkoon ei vaadita tunnuksia.

## Lounaat ja kahvit

Lounas tarjoillaan 1. kerroksen Halli-A:ssa sekä 3. kerroksessa ravintola Fanerissa. Lounaaseen ja näyttelyyn on varattu aikaa kaksi tuntia, joten sopivalla ruokailuajoituksella vältät pahimman ruuhkan. Näytteilleasettajat ruokailevat samassa paikassa kuin muut osallistujat.

Kahvia on tarjolla koko seminaarin ajan kaikissa kahvipisteissä näyttelyhalleissa.

## Get Together -illanvietto

Maanantaina 21.5 klo 20.00–22.00 järjestämme osallistujille Get Together-illanvieton näyttelyhallissa, mukana myös Medi-consultin kuohuviinipiste. Näyttelyhalli suljetaan klo 22.15.

Mylab kutsuu kaikki osallistujat jatkoille klo 22.00–24.00 Paviljongin 3. kerroksen ravintola Faneriin.

## Iltajuhla

Kuntaliiton ja FCG:n yhdessä pääyhteistyökumppanien kanssa järjestämä iltajuhla pidetään tiistaina 22.5. klo 20.00–2.00 Paviljongin B2-Hallissa. Iltajuhla sisältyy osallistumismaksuun sekä illalliskortin ostaneille näytteilleasettajille. Ovet iltajuhlaan avataan klo 19.45.

Pukukoodi: casual

Huom! Sisäänkäynti iltajuhlaan tapahtuu Uno Savolan kadun kautta.

## Tupakointi

Paviljongin sisätiloissa ei saa tupakoida.

Tupakointipaikat sijaitsevat merkityillä alueilla ulkona.



## Taksi

Taksitilaukset 0100 6900. Myös Paviljongin aulapalvelusta voi tilata taksin.

## Pysäköinti

Paviljongin pysäköintialueita hallinnoi Jyvä-Parkki Oy ja kaikki P-alueet ovat maksullisia.

Paviljongilla on kaksi pysäköintitaloa, P-Paviljonki 1 (sisäänkäynti Satamakadulta) ja P-Paviljonki 2 (sisäänkäynti Uno Savolan kadulta).

## Bussikuljetukset Laajavuori ja Peurunka

### maanantaina 21.5 Get-together

19.30 Peurunka–Paviljonki  
19.30 Laajavuori–Paviljonki  
23.00 Paviljonki–Peurunka  
23.00 Paviljonki–Laajavuori

### tiistaina 22.5

9:00 Peurunka–Paviljonki  
9:00 Laajavuori–Paviljonki  
17.10 Paviljonki–Peurunka  
17.10 Laajavuori–Peurunka

### Iltajuhlaan

19.15 Peurunka–Paviljonki  
19.20 Laajavuori–Paviljonki  
Paviljonki–Laajavuori–Peurunka 22.30, 23.45 ja 01.00

### keskiviikkona 23.5

8.00 Laajavuori–Paviljonki  
8.00 Peurunka–Paviljonki

## Palaute

Seminaarin jälkeen voitte jättää palautetta linkistä, jonka saat sähköpostiisi.

## Yhteyshenkilöt

Käytännön järjestelyt: Jenna Luotonen  
jenna.luotonen@fcg.fi, p. +358 44 055 6653

Sisältö: Kauko Hartikainen  
kauko.hartikainen@kuntaliitto.fi, p. +358 50 430 9782

Tapahtuman vastuhenkilö: Jari Koivisto  
jari.koivisto@fcg.fi, p. +358 50 301 952

Paviljonki: Sari Söderström, p. +358 50 433 9015 ja  
Matti Kuosmanen, p. +358 50 337 8730

Lisää tietoa osoitteesta: [www.atkpaivat.fi](http://www.atkpaivat.fi)

**Get-together -illanvietto maanantaina 21.5.**

**klo 20–22 näyttelyhallissa.**

**Jatkot Jyväskylän Paviljongin ravintolassa**

**klo 22–24. Jatkojen isäntänä toimii Mylab Oy.**



# Ohjelma tiistaina 22.5.

8.00 Ilmoittautuminen, kahvi, näyttely

9.30 Alkumusiikkia

## 10.00 Avaussessio | Wilhelm

pj. tietohallintojohtaja *Veijo Romppainen*, PPSHP

- Avaus, sairaanhoitopiirin johtaja *Juha Kinnunen*, KSSHP
- SOTE-uudistus, valinnanvapaus, lainsäädännön muutokset, STM:n puheenvuoro
- Sote-uudistus kuntien ja maakuntien näkökulmasta, johtaja, sosiaali- ja terveys *Tarja Myllärinen*, Kuntaliitto
- EU-tietosuoja-asetus, tietosuojavaltuutettu *Reijo Aarnio*, Tietosuojavaltuutetun toimisto

12.00 Lounas, kahvi ja näyttely

Rinnakkaissessiot 1–6 klo 13.30–17.00

## Sessio 1: Maakuntien Sote asiakastietojen tiedonhallinta | Wilhelm

pj. erikoisasiantuntija *Maritta Korhonen*, Kela

### 13.30 SOTE-MAKU arkkitehtuuri

erityisasiantuntija *Jari Porrasmaa*, STM

### 13.50 Kanta-palvelut osana SOTE-maakuntatoteutusta

Kanta-palvelujen yksikön johtaja *Marina Lindgren*, Kela

### 14.10 Asiakassuunnitelma SOTE-integraation välineenä

erityisasiantuntija *Anna Kärkkäinen*, STM

### 14.30 Maakuntien ja SOTE-palveluiden asiakkuudenhallinta

kehitysjohtaja *Pirkko Kortekangas*, UNA/VSSHP

15.00 Kahvi ja näyttely

### 15.30 Yhteistyö sosiaali- ja terveydenhuollon sekä yksityisen ja julkisen terveydenhuollon välillä

sote-uudistuksen muutosjohtaja *Timo Aronkytö*, Uudenmaan liitto

### 16.00 Uuden sukupolven tietojärjestelmien käyttöönoton tilannekatsaus

toimitusjohtaja *Hannu Välimäki*, Apotti Oy

### 16.30 UNA – yhdessä eteenpäin tilannekatsaus

hankepäällikkö *Kati Tuovinen*, Istekki Oy

## Sessio 2: Sote palveluiden kehittäminen | Kabinetti

pj. erityisasiantuntija *Karri Vainio*, Kuntaliitto

### Kokemuksia uusien sairaaloiden kehittämishankkeista

#### 14.00 Tulevaisuuden sairaala OYS 2030 – Maailman älykkäintä sairaalaa rakentamassa

tietohallintojohtaja *Veijo Romppainen*, PPSHP

#### 14.30 Kainuun uusi sairaala -hanke ICT:n näkökulmasta

tietohallintojohtaja *Jari Väisänen*, Kainuun sote

#### 15.00 Kokemuksia alueellisesta potilastietojärjestelmähankeesta

kehittäjäylilääkäri *Elina Nikanne* ja ICT-projektipäällikkö *Juhani Paavilainen*, KSSHP, Uusi sairaala

15.30 Kahvi ja näyttely

### Omatoiminen asiointi perusterveydenhuollossa ja erikoissairanhoidossa

#### 16.00 ODA-hanke

projektijohtaja *Hanna Nordlund*, Espoon kaupunki

#### 16.30 Erikoissairanhoidon digitaaliset palvelukanavat

hankejohtaja *Sirpa Arvonen*, Virtuaalisairaala2.0-hanke

# Ohjelma tiistaina 22.5.

## Sessio 3: Uudet teknologiat toiminnan tukena | Wolmar

pj. professori *Jarmo Reponen*, Oulun yliopisto

### 13.30 Sote-yhteentoimivuus ja standardointi kehittämisen ja kokeilujen tukena

kehittämispäällikkö *Juha Mykkänen*, THL / Oper

### 14.00 Oulu HealthLabs konsepti – ketterä testaustoiminto

projektipäällikkö *Timo Alalääkkölä*, PPSHP

### 14.20 OYS Testlab digitaalinen alusta – sensoritietojen hyödyntäminen potilastietojärjestelmäintegraatiossa

suunnittelupäällikkö *Sanna Virkkunen*, PPSHP

### 14.40 Welfare labs – kotona pärjäämistä tukevan teknologian näkökulma

teknologia-asiantuntija *Jaana Kokko*, Oulun kaupunki

## 15.00 Kahvi ja näyttely

### 15.30 Case KuopioHealth Living Lab, sosiaali- ja terveydenhuollon ympäristöt uusien innovaatioiden tukena

projektipäällikkö *Pauliina Kämäräinen* ja digitalisaatioasiantuntija *Arto Holopainen*, Kuopion kaupunki

### 16.00 Tekoäly sosiaali- ja terveydenhuollossa

professori *Pekka Neittaanmäki*, Jyväskylän yliopisto

### 16.30 Yhdistetty todellisuus – ratkaisut terveydenhuollossa

Project Manager *Iikka Finning*, Nokia Solutions and Networks

## Sessio 4: Sosiaali- ja terveydenhuollon integroitunut tietojenkäsittely 2020 | Wiivi

pj. kehittämis- ja laaturpäällikkö *Elina Välikangas*, Oulun kaupunki

### 13.30 Sosiaalihuollon asiakastiedon arkisto osana Kanta-palveluita

kehittämispäällikkö *Maarit Röttsä*, THL

### 13.50 Sosiaalihuollon asiakastiedon arkiston käyttöönotto

SosKanta projektipäällikkö *Minna Kälviä*, Eksote

### 14.10 Sosiaalihuollon asiakastietomallin käyttöönotto POP-maakunta – case Oulu

tietojärjestelmäasiantuntija *Eve Moilanen*, Oulun kaupunki

### 14:30 Sähköinen järjestelmä omavalvonnan tukena

kehittämis- ja laaturpäällikkö *Elina Välikangas*, Oulun kaupunki

## 15.00 Kahvi ja näyttely

### 15.30 Vanhuspalveluiden toiminnanohjausjärjestelmä toiminnan uudistamisen tukena

kehittämiskoordinaattori *Sirpa Saarela*, Oulun kaupunki ja palveluesimies *Sanna Liljeroos*, Jyväskylän kaupunki

### 16.00 Sosiaalihuollon tietojärjestelmäkartoituksen tulokset

*Sirpa Kuusisto-Niemi*, Itä-Suomen yliopisto

### 16.30 Näkökulmia tietojohdamiseen Sote-uudistuksessa

- Sosiaali- ja terveyspalveluiden integraatio
- Hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen yhteistyö (Kunnat – maakunta)

kehittämisjohtaja *Sirkka-Liisa Olli*, Oulun kaupunki ja kehitysjohtaja *Merja Tepponen*, Eksote

## Sessio 5: Main trends in the Nordic Healthcare and Social Welfare ICT | Alvar

### 13.30 Introduction

chair CEO *Kalevi Virta*, eWell

### 13.40 Sweden: The Swedish eHealth Vision – digitization and care platforms

Head of Strategy and Coordination *Niklas Eklöf* and Strategist *Erika Ericsson*, Swedish eHealth Agency  
Sussa (five counties in co-operation) – Regional Health Information System for the Future  
Health Services Director *Ralph Harlid*, Landstinget Blekinge

### 14.40 Norway: Health ICT renewal – where Norway is investing

Director for eHealth and Smart technology *Nard Schreurs*, IKT-Norge

# Ohjelma tiistaina 22.5.

15.20 Coffee and Exhibition

**15.50 Denmark: Implementing the 'Sundhetsplattformen' – 'Healthplattform' – the biggest health-It project in Denmark modernizing the Copenhagen – and North Zealand regions**  
CCIO (Chief Clinical Information Officer) of the Capital Region of Denmark, Vice Director Bispebjerg and Frederiksberg hospital  
*Gitte Fangel*

**16.30 Discussion: Reflections to the Finnish development**

**Sessio 6: Tuotteet ja toteutukset tutuiksi | Elsi**

pj. toimialajohtaja *Maija Valta* FCG Konsultointi ja koulutuspäällikkö *Otto Härkönen*, FCG Koulutus

**13.00 Uuden lastensairaalan älykkäät digipalvelut hoitohenkilökunnan ja pienten potilaiden tukena**

- Minkälaisia ovat ne älykkäät ja uudenlaiset digipalvelut, joita Uudessa lastensairaalassa hyödynnetään?
- Tarina siitä, miten mm. verkot, laitteiden hallittavuus, palvelumuotoilu sekä tietoturva nousivat olennaiseksi osaksi tätä kokonaisuutta.

myyntijohtaja *Mikko Pitkänen*, Elisa Oy

**13.30 Tietoturvallinen wlan-verkko terveydenhuoltoympäristössä**  
Technology Consultant *Pauli Riikonen*, Dustin Finland Oy

**14.00 SOTE käyttövaltuushallinnan kokonaisratkaisu**  
toimitusjohtaja *Peik Åström*, Citrus Secure Identity Oy

**14.30 Keskitetyillä tukipalveluilla tehoa uusiin maakuntiin**  
toimitusjohtaja *Olavi Valkama*, Diktamen ja sote-ICT kehittämissiantuntija *Tomi Tikkanen*, Siun Sote

**15.00 Sote-tieto tehokäyttöön: Kuinka hyötyvät ammattilaiset ja kansalaiset?**  
lääketieteellinen johtaja *Ville Salaspuro*, Mediconsult Oy

**15.30 Hoitotyötä aidosti tukevia järjestelmiä palvelumuotoilun avulla**  
liiketoimintajohtaja *Jukka Hornborg*, Cinia Oy

**16.00 Neuvola, äitiyspakkaus ja ATK:lla tuunattu sote: suomalaiset malliesimerkit**  
sosiaali- ja terveydenhuollon konsultoinnin johtaja *Anna Maksimainen* ja johtava konsultti *Jorma Kaista*, Accenture Oy

**16.30 Arvoperusteisen SOTE-palvelutuotannon johtaminen**  
kehittämispäällikkö *Tuuli Pajunen*, FCG Prodacapo Group

**20.00–02.00 Tiistain illallinen ja yhteinen illanvietto Jyväskylän Paviljongissa**

# Ohjelma keskiviikkona 23.5.

Rinnakkaissessiot 8.30–11.00

**Sessio 7: Sähköiset tietojärjestelmät toiminnan ja valinnanvapaustoteutusten tukena | Wolmar**

pj. kehittämisjohtaja *Sirkka-Liisa Olli*, Oulun kaupunki

**8.30 Valinnanvapauden kansallisen palvelukokonaisuuden esittely**  
muutosjohtaja *Marjukka Turunen*, Kela

**9:00 Henkilökohtaisen budjetin, asiakassetelin sekä ostopalveluiden hallinta ja seuranta**  
projektipäällikkö *Marja Kälkäjä*, Oulun kaupunki

**9:30 Kokemuksia palvelusetelijärjestelmästä valinnanvapauskokeilussa**  
erityisasiantuntija *Mia Lindberg* ja projektityöntekijä *Leevi Tuohiluoma*, Jyväskylän kaupunki

**10:00 Tilannekuva Sote-alueen tiedolla johtamiseen – case Siun Sote**  
kehittämisjohtaja *Anu Niemi*, Siun Sote

**10:30 Keskustelua**

# Ohjelma keskiviikkona 23.5.

## Sessio 8: Sote-tietojohdaminen ja muutokset tietohallinto-palveluissa | Wilhelm

pj. vastuuvastuuvalmistelija *Juhani Heikka*, Pohjois-Pohjanmaan liitto

- 8.30 Muutoksen digi- ja ICT-tavoitteet**  
johtaja *Minna Saario*, STM / OHO DITI
- 8:50 Johtaminen ja tiedon toissijainen hyödyntäminen**  
erityisasiantuntija *Mikko Huovila*, STM / OHO DITI
- 9.10 Tiedon toissijainen käyttö lainsäädännön kannalta**  
hallitussihteeri *Helana Raula*, STM / OHO DITI
- 9.30 Maakuntien tietojohdaminen**  
projektijohtaja *Mikko Rotonen*, Uusimaa 2019
- 10.00 Maakuntien ICT-Palvelukeskus Vimana – muutoksen haasteet ja tulevaisuuden visio**  
toimitusjohtaja *Kalle Toivonen*, Vimana Oy
- 10.30 SoteDigi Oy, yhteistyöllä yhteisiä yhdenvertaisia palveluita**  
toimitusjohtaja *Harri Hyvönen* SoteDigi Oy
- 11.00 Tuottavuuden seurantaan tarvitaan asiakaskirjon tuntemista**  
projektijohtaja, LT *Eeva Ketola*, THL

## Sessio 9: Tietoturvallista sosiaali- ja terveydenhuoltoa | Kabinetti

pj. tietoturvapääällikkö *Jari Liesoja*, Keski-Suomen sairaanhoitopiiri

- 8.30 Logistiikan tuotannonohjaus Essote:ssa – laitepaikannus-, henkilöturva- ja hoitajakutsujärjestelmät**  
tekniikan päällikkö *Teppo Yli-Karro*, Essote
- 9.00 Mitä apuja VAHTI tarjoaa julkisen hallinnon digitaalisen turvallisuuden kehittämiseen?**  
VAHTI-pääsihteeri *Kimmo Rousku*, Väestörekisterikeskus
- 9.30 JYVSECTEC, kyberturvallisuuden tutkimus-, kehitys- ja koulutuskeskus: kyberturvallisuusharjoittelun mahdollisuudet ja toteuttaminen**  
johtaja *Mika Karjalainen*, JAMK University of Applied Sciences
- 10.00 Uuden sairaalan kokonaisturvallisuus**  
konsultti *Juhana Suurnäkki*, Relator Oy
- 10.30 Älykkäät tietojärjestelmät - turvalliset sensorit osana potilaan hoitoa**  
tutkija *Hanna-Leena Huttunen*, Oulun yliopisto
- 11.00 Päätelaitteet sairaalaympäristössä – laitteistot, saatavuus, käytettävyys ja turvallinen käyttö**  
Director, Business, Development and Sales *Markku Korkiakoski*, Bittium Oyj

## Sessio 10: Hyvinvointia tukevat uudet innovaatiot | Alvar

pj. palvelujohtaja *Päivi Kalilainen*, Jyväskylän kaupunki

- 8.30 Katsauksia monikanavaisiin sähköisiin yhteydenottokeinoihin sosiaalihuollossa**
- Hyvis-palvelut ja chat-palvelut aikuissosiaalityössä kehittäjäsosiaalityöntekijä *Kaisa Kohvakka*, Jyväskylän kaupunki
  - Virtu.fi palvelut projektipääällikkö *Maarit Pirttijärvi*, Lapin Poske
  - Uudenlaisia kommunikointitapoja: WILMA vanhustenhuollossa, chat ja Snapchat terveydenhuollossa apulaislilääkäri *Eila Erkkilä*, Oulun kaupunki
  - Digistä apua lasten ja perheiden ongelmiin kehittäjäasiantuntija *Katriina Kankkunen*, Kuopion kaupunki
- 9.30 Älyä sosiaalipalveluihin case 2018!**  
projektipääällikkö *Riikka Hirvasniemi*, Oulun kaupunki ja projektisuunnittelija *Tiina Hult*, Tampereen kaupunki
- 10.00 Terveyden ja hyvinvoinnin pelillistäminen**  
TKI-asiantuntija *Tiina Arvola*, Savonia-ammattikorkeakoulu
- eKOUTSI-mobiilimenetelmällä asiakkaan arki ammatilliselle näkyväksi asiantuntija *Kaisa Malinen* ja lehtori *Mari Punna*, Jyväskylän ammattikorkeakoulu



# Ohjelma keskiviikkona 23.5.

- Ekapeli lukemaan oppivien lasten tukena toiminnanjohtaja *Juha-Matti Latvala*, Niilo Mäki Instituutti
- Digitaalinen oppimispeli Vauvapolku: uudenlainen perhevalmennuksen työväline  
professori *Anna Rönkä* ja Vauvapolku-tiimi, Jyväskylän yliopisto

## Sessio 11: Sote tietojärjestelmien ja palveluiden kehittäminen ammattilaisten ja kansalaisten tarpeisiin | Wiivi

pj. kehityspäällikkö *Jari Suhonen*, Väestörekisterikeskus

- 8.30 Lääkärin ja sairaanhoitajien kokemukset tietojärjestelmistä, tiedonvaihdosta ja yhteistyöstä potilaiden kanssa**  
kehittämispäällikkö *Tinja Lääveri*, Apotti Oy
- 9.00 Kansalaisille suunnattujen palveluiden leviäminen ja Kansalaisten kokemukset sote sähköisistä palveluista**  
professori *Jarmo Reponen*, Oulun yliopisto ja tutkimuspäällikkö *Hannele Hyppönen*, THL
- 9.30 OMAOLO – uudet palvelut parantamassa asiakkaan polkua**  
ODA-projektipäällikkö *Jaana Kurki*, Joensuun kaupunki
- 10.00 Omakanta, Valinnanvapauten ja alaikäisten asiointiin liittyvät kansalliset ratkaisut**  
suunnittelun asiantuntija *Sanna Kavén*, Kela
- 10.30 Kansalaisen Omätietovaranto, ammattilaisten uusien työtapojen mahdollistaja**  
omatietovarannon asiakkuusvastaava *Pirjo Vuorikallas*, Kela

## Sessio 12: Tuotteet ja toteutukset tutuiksi | Elsi

pj. asiantuntija *Santeri Huvinen*, FCG Konsultointi

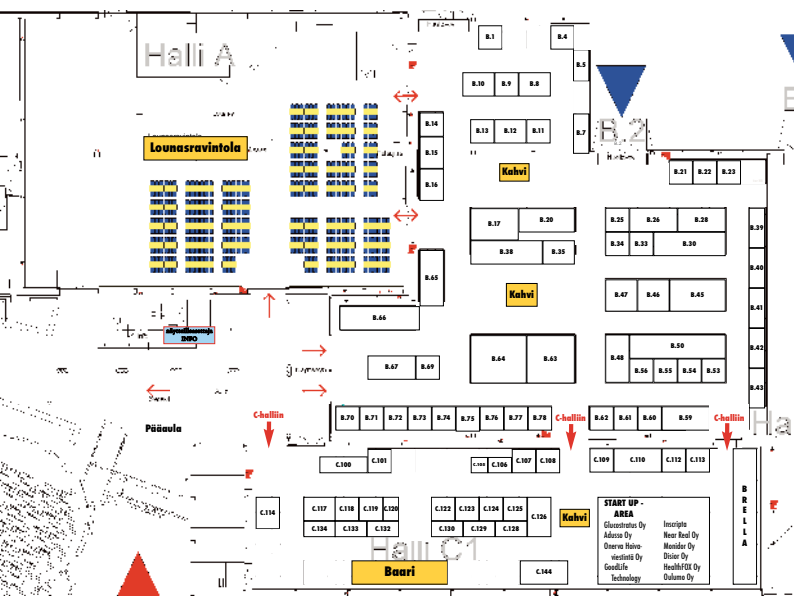
- 8.30 Maakunnan IT:n yhtenäistäminen – olemmeko valmiina 2020?**  
toimitusjohtaja *Jari Nevalainen* ja liiketoimintajohtaja *Olli Toivonen*, 2M-IT Oy
- 9.00 Miten Wolters Kluwer auttaa parantamaan terveydenhuollon vaikuttavuutta Suomessa?**  
Customer Success Specialist *Tuomas Laaksolinna*, Wolters Kluwer ja Sales Account Manager *Patrik Söremark*, Nordics Wolters Kluwer
- 9.30 Keinoäly kanavoi asiakasvirtaa - kokemuksia hoitoonohjauksen digitalisoinnista vapauttamassa ammattilaisresursseja ja lisäämässä asiakastytyvyyttä**  
operatiivinen johtaja, LL *Petteri Hirvonen*, Klinik Healthcare Solutions Oy
- 10.00 Modulaarinen kokonaisratkaisu sähköiseen asiointiin**  
toimitusjohtaja ja erikoislääkäri *Tapio Jokinen*, Medixine Oy
- 10.30 Ihminen keskiössä**  
asiakkuusjohtaja *Minna Wentus*, Oy Raisoft
- 11.00 Kansallinen terveysarkisto mahdollistaa uudenlaisia sovelluksia**  
toimitusjohtaja *Mika Torhola*, Atostek Oy
- 11.30 Käyttökokemus ja saavutettavuus terveysteknologiassa**  
UX tutkimusjohtaja *Raino Vastamäki*, Eficode Oy

11.00–13.00 Lounas ja näyttely

## 13.00–15.00 Päätösessio: Informaatioteknologian kehitysnäkymiä | Wilhelm

pj. tietohallintojohtaja *Minna Rehn*, Keski-Suomen sairaanhoitopiiri

- 13.00 Tekoälystä terveyden tehokas renki?**  
digijohtaja *Pekka Sivonen*, Business Finland
- 13.30 Teknologia & tulevaisuus**  
kirjailija-kuvittaja, Suomen tunnetuin koodauslähettiläs *Linda Liukas*
- 14.30 Millä eväillä tulevaisuuden hyvinvointia johdetaan?**  
tutkimusjohtaja *Mika Aaltonen*, FCG
- 14.55 Loppusanat ja vuoden 2019 atk-päivien paikan julkaiseminen**  
toimialajohtaja *Jari Koivisto*, FCG Koulutus



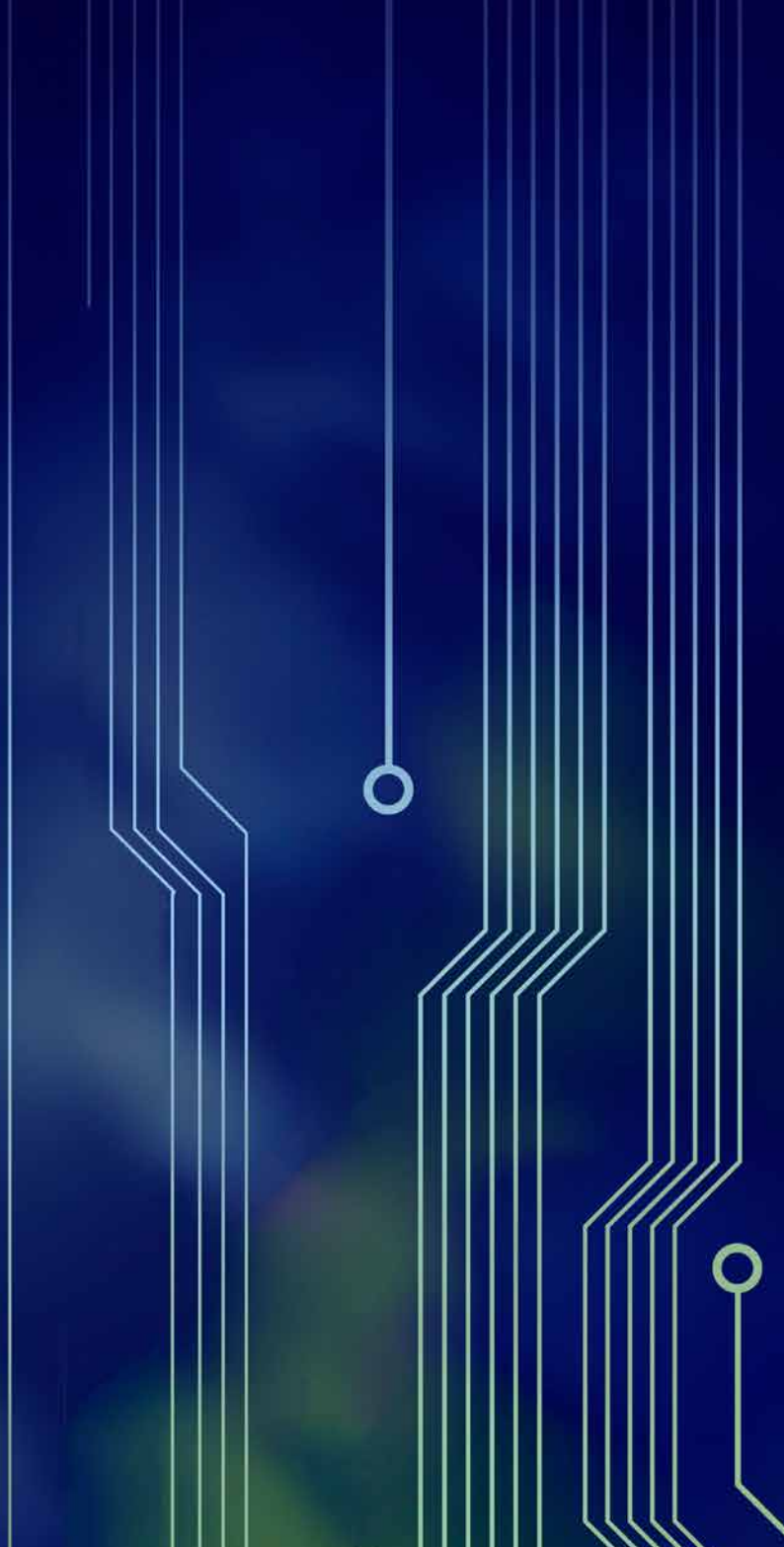
## YRITYS

2M-IT  
 9Solutions, Viria Securi Oy  
 Accenture Oy  
 Accountor HR Solutions Oy  
 Acuvitec Oy  
 Agfa Healthcare Finland Oy Ab  
 Ascom Oy  
 Atostek Oy  
 Avaintec Oy  
 Capricode Systems Oy  
 Carestream Health Finland Oy  
 Cerion Solutions Oy  
 Cerner  
 CGI  
 Check Point Software Technologies  
 Cinia Oy  
 Citrus, Imprivata, Micro Focus Suomi  
 Commit; Oy  
 Contour Design  
 CSAM Mediware Oy  
 Dell EMC  
 Digital Workforce Services Oy  
 Diktamen  
 Disec Oy  
 Dream Broker  
 Dustin Finland Oy  
 Eficode Oy  
 Elisa Oyj  
 Epic  
 Fastroi Oy  
 FCG Konsultointi  
 FCG Prodacapo Finland

## PAIKKA

B.50  
 B.56  
 B.25  
 C.113  
 B.60  
 B.23  
 C.122  
 B.08  
 B.61  
 B.54  
 C.124  
 B.14  
 C.110  
 B.63  
 C.134  
 B.13  
 B.67  
 B.22  
 C.128  
 B.59  
 B.15  
 B.41  
 B.17  
 B.70  
 B.39  
 B.20  
 B.05  
 B.65  
 B.26  
 C.125  
 B.07  
 B.66

YRITYS	PAIKKA
Finn-ID Oy	B.09
Fujitsu	B.71
Getinge Finland Oy	C.130
Innofactor	B.35
InterSystems	B.48
Inviaan OY	B.10
Istekki Oy	C.126
Kanta-Palvelut, Väestörekisterikeskus	B.45
Klinik Healthcare Solutions Oy	B.12
Konica Minolta Business Solutions Finland Oy	C.105
Konttorityö	B.30
Kumura Oy	C.123
KuopioHealth	C.145
Kustannus Oy Duodecim	B.74
L-Force Oy	C.132
Lääketietokeskus	C.109
Medanets Oy	B.62
Mediconsult Oy	B.47
Medixine Oy	B.21
Microsoft Oy	B.72
Neotide Oy	B.76
Netorek Oy	B.69
Netproce Oy	C.120
ODA-hanke, Espoon kaupunki	B.75
OneClinic Oy	B.73
OneMed Oy	B.77
Optimesys Oy	C.112
OuluHealth	B.01
Oy Raisoft Ltd	B.78
Pagero Oy	B.42
Pasismo Oy	C.114
Philips Oy	C.106
PhysioTools Oy	C.107
Polycon Oy	B.34
Proact Finland Oy, Rubrik Oy, Nutanix Oy	B.46
Procomp Solutions Oy	C.108
Qentinel Oy	C.101
SAP Finland	B.43
SecMaker, Citrix	B.28
Siili Solutions Oyj	C.118
Software Point	B.33
Solita Oy	B.16
Spark Ergonomics, Kauko Oy	B.40
Suomen Standardisoimisliitto SFS ry	B.04
Systematic Oy Finland	C.119
Tieto	B.64
Vaana Technologies	C.117
VideoVisit Oy	C.100
Viria LAN&WAN Oy	B.55
VIRTUAALISAIRAALAHANKE 2.0	B.11
Wolters Kluwer	B.53
X-akseli Oy	B.38



accenture

CGI



Cinia

<citrus>

Diktamen

Dustin

elisa

INNOFACTOR

InterSystems  
Health | Business | Government

JYVÄSKYLÄ



ksshp  
Koti-Suomen sähköterveys

mc  
mediconsult

MYLAB

OULU

ppshp  
POHJIS-POHJANMAAN  
SAIRAANHOITOPUHE

SOLITA

tieto

X-AKSELI