







SNOMED CT 2021 -seminaari

Avaus

Juha Mykkänen

8.12.2021

Tervetuloa ajankohtaisseminaariin!

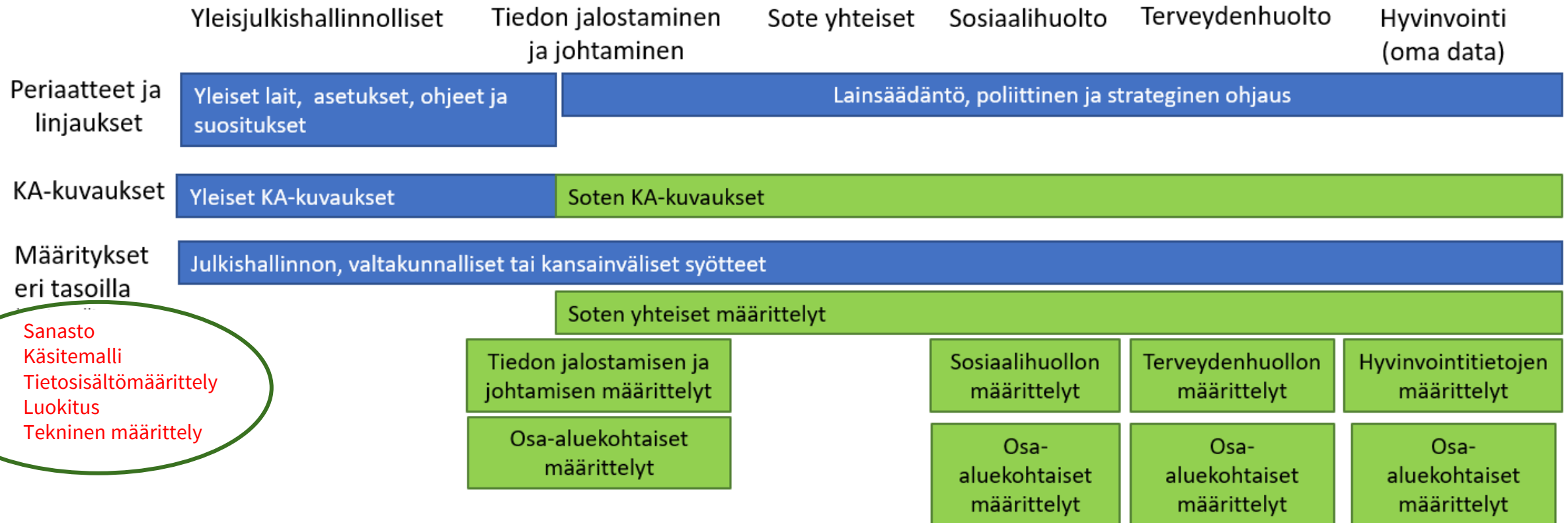
<p>SNOMED CT enhances patient safety. Decreases the need to repeat health history.</p>	<p>PATIENTS</p> 	<p>SNOMED CT enables broad uses of information, including health system management, clinical program management, public health, and research. SNOMED CT enables data to be integrated from disparate systems across the healthcare sector.</p>	<p>MEMBERS</p> 
<p>SNOMED CT makes it easier for data to be portable from one system to another. Designed by clinicians for clinicians. Enables a unique partnership with technologists.</p>	<p>PROVIDERS</p> 	<p>SNOMED CT provides the potential for vendors to enable robust clinical decision support functionality, leading to market differentiation.</p>	<p>VENDORS</p> 

Taustaa ja lähtökohtia

- Siirtymä tietomassoista ja ”tietomössöistä” laadukkaaseen ja hyödyntämiskelpoiseen tietoon
- Yhteiset käsitteet, koodistot ja luokitukset keskeinen semanttisen yhteentoimivuuden ja tietojen hyötykäytön mahdollistaja
 - Kun halutaan ”enemmän kuin tietojen katselua” – yhteinen ymmärrys, tulkinta, automatisointi
- Yhtenäisen ja kattavan termistön suurin hyöty saavutetaan rakenteisessa tiedossa käytettävien tietoelementtien ja arvojoukkojen kautta
 - Kaikkea tietoa ei kuitenkaan rakenteisteta – käyttömahdollisuuksia myös rakenteistamattomassa tiedossa
 - Kannusteet: kirjaamisen ja tietojen kokoamisen vaiva pystyttävä perustelemaan tietojen hyödynnettävyyden kautta (välitön hyöty, palaute, toisiokäytön eri käyttökohteet, monipuoliset jatkohyödyntämismahdollisuudet)

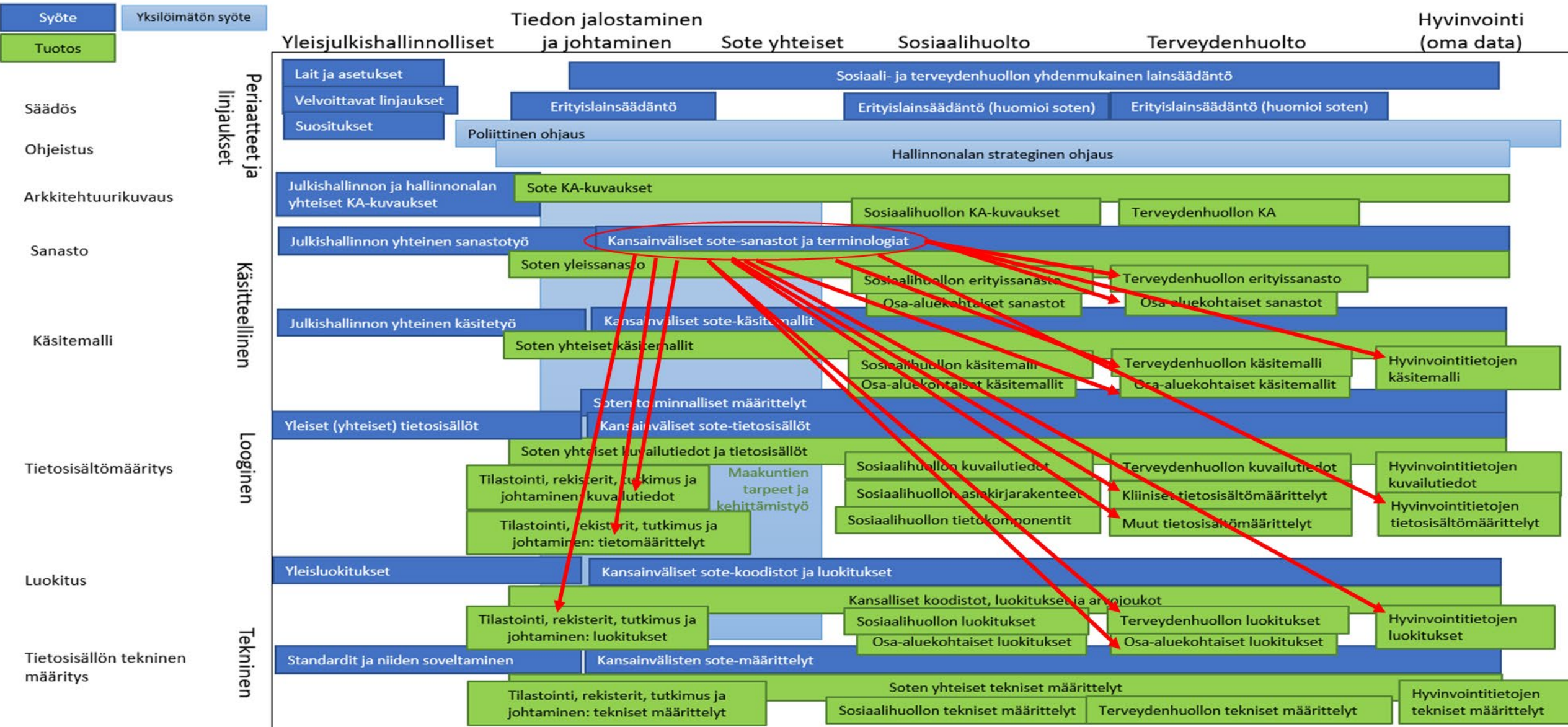


Valtakunnallinen sote-tietoarkkitehtuuri – kokonaiskuva



Sanasto
Käsitelmä
Tietosisältömäärittely
Luokitus
Tekninen määrittely

SNOMED CT käyttökohteita sote-tietoarkkitehtuurissa



Poimintoja SNOMED International yleiskokouksesta (General Assembly) / lokakuu 2021

- 2020-2025 SNOMED International [strategian](#) seuranta ja toteuttaminen systemaattista
- Jäsenmaita nyt 41, uusimpia jäseniä mm. Saksa ja UAE
- Saksankielisen käännöksen valmistelussa Saksan lisäksi Itävalta, Sveitsi ja Luxemburg
- EU tehnyt päätöksen tuesta jäsenmaiden SNOMED International -jäsenmaksuihin, haetaan EU4Health-ohjelman kautta
- EU:n komission edustaja kutsuttu pysyväksi osallistujaksi yleiskokoukseen
- International Patient Summary: julkaistu vapaaseen käyttöön termijoukon [lisäksi](#) tietämyssuhteet sisältävä IPS ontology
- G7-maiden terveysministerien [julkilausumassa](#) korostetaan mm. IPS- ja Global Digital Health Partnership yhteistyötä
- Sosiaalihuollon gap-analysis kyselyyn vastauksia 18 maasta (ml. Suomi)
- Yhteistyösopimuksista poimintoja
 - SNOMED International liittynyt osapuoleksi TEHDAS-hankkeeseen
 - OHDSI (OMOP) / SNOMED International yhteistyösopimus valmisteilla (erityisesti analytiikka- ja tutkimuskäyttö)

Tervetuloa ajankohtaisseminaariin!

12.00 **Seminaarin avaus**, Juha Mykkänen, THL

12.10 -12.50 **SNOMED CT hyödyntäminen suomalaisissa rajapintamäärittelyissä**, Jarkko Närvänen, Esa-Matti Tolppanen, HL7 Finland

12.50 -13.30 **SNOMED CT patologian löydösluokituksen harmonisointiprojektin tulokset**, Paula Kujala, Esa-Matti Tolppanen

13.30-13.45 **Tauko**

13.45 -14.15 **SNOMED CT in Estonia** /Rutt Lindström Estonian SNOMED CT National Release Center

14.15-14.45 **Esittely: suomenkielinen SNOMED CT peruskurssi** / Kaija Saranto, Itä-Suomen yliopisto

14.45- 15.15 **SNOMED CT NRC Finlandin ja SNOMED International ajankohtaisia uutisia** /Mikko Härkönen, Juha Mykkänen THL

15.15 **Keskustelua**

15.30 **Seminaarin päätös**



Kiitos alustajille ja osallistujille!



Tietojen monipuolisen käsittelyn mahdollisuuksia

