

Kyber-Terveys-hanke

Info- ja keskustelutilaisuus hankintojen
kyberturvallisuusvaatimuksista
21.8.2019

Pekka Vepsäläinen

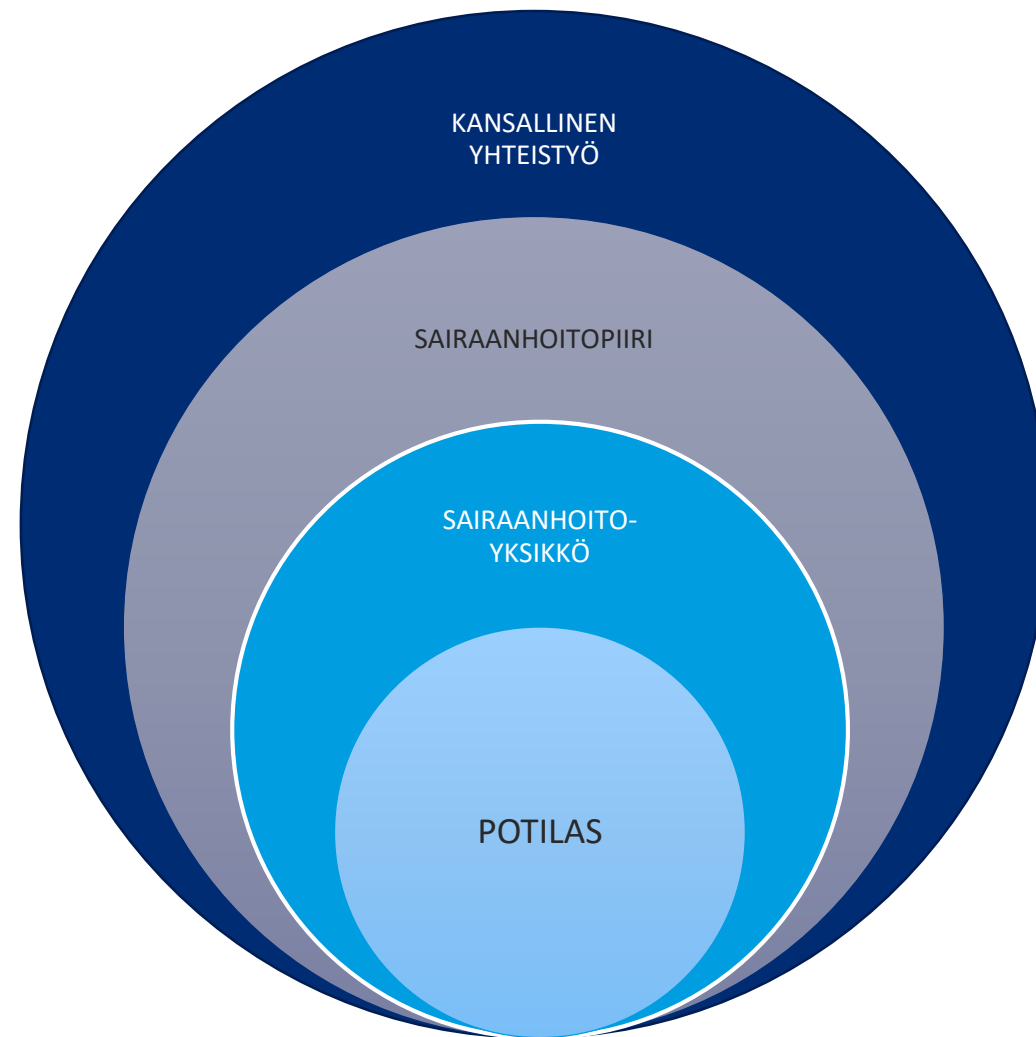


Kyber-Terveys-hankkeen tavoitteet

- ❖ Luodaan pysyviä rakenteita, joilla parannetaan terveydenhuollon organisaatioiden kyberturvallisuutta pitkäjänteisesti
- ❖ Parannetaan sairaalan ja potilashoidon toimintavarmuutta
- ❖ Läpiviedään konkreettisia hankkeita, joilla kehitetään sairaaloiden kyberturvallisuusvalmiuksia ja -palveluja

Osallistujat

- ❖ ERVA-alueet: Helsinki, Tampere, Turku, Kuopio, Oulu. Lisäksi KSSH/ Jyväskylä.
- ❖ Toimialan palveluyritykset: Istekki, 2M-IT, jne.
- ❖ STM, Kyberturvallisuuskeskus, HVK, Terveydenhuoltopooli



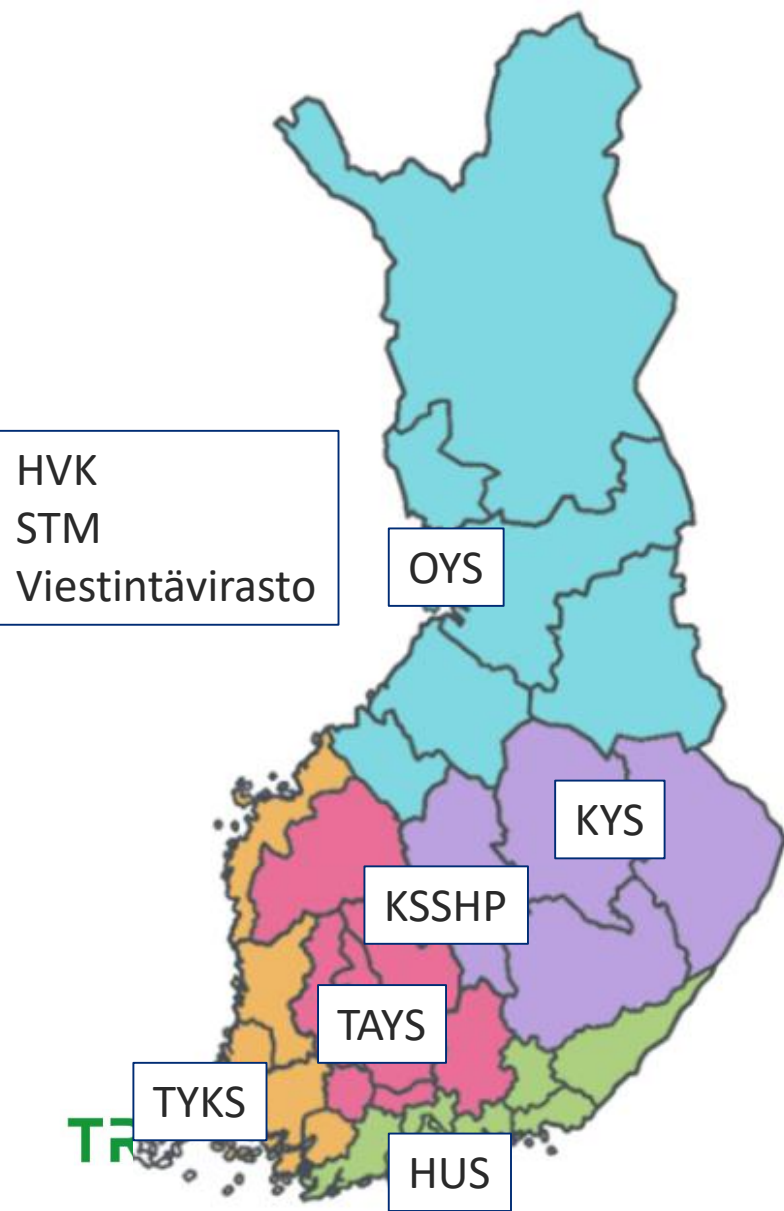
Kyberturvallisuus nivoutetaan jokaisen tason tekemiseen ja toimintaan luonnolliseksi osaksi potilaan hoitotyötä



Kyber-Terveys-hanke on osa Huoltovarmuuskeskuksen Kyber2020 -ohjelmaa. Tavoitteena on potilasturvallisuuden ja terveydenhoitokapasiteetin turvaaminen kyberhäiriöiden varalta.

Kyber-Terveys-hankkeen työpaketit ja alustavia tuloksia

- ❖ **Sairaanhoitopiirien kyberturvallisuusosaaminen ja -harjoittelu**
 - ❖ Tuotettu verkkokursseja, jotka saatavilla Duodecimin Oppiportissa
 - ❖ Kyberharjoitustoiminnan kehittäminen
 - ❖ Koulutuksen tehokkuuden mittaaminen
- ❖ **Havainnointi- ja reagointikyvyn kehittäminen**
 - ❖ Kyberhäiriötilanteiden toimintamalli ERVA-alueille
 - ❖ Tiedonvaihto kyberhäiriöistä ERVA-alueiden ja Kyberturvallisuuskeskuksen kesken
- ❖ **Kyberturvallisuusvaatimukset hankinnoissa**
 - ❖ Terveystuon ICT- ja lääkintälaittehankintojen vaatimukset kyberturvallisuuden ja tietosuojan osalta
- ❖ **Kriittisyysluokittelu**
 - ❖ Ensisijaisesti tietojärjestelmien ja tiedon kriittisyysluokittelu



Tulosten julkistaminen

Julkaisu
artikkelit

Tapahtuma
/ tilaisuus

Tulos-
työpaja

1Q2019

2Q2019

3Q2019

4Q2019

1Q2020

2Q2020

SSTY-päivät
/ Tre

Koulutus /
Oulu

SOTE ATK
päivät / Tre

Valmius-
seminaari

Artikkeli
HVO
Extranetissä

Varmuuden
Vuoksi -
artikkeli

Hankinnat
/ Oulu

Hankinnat
/ Hki

Koulutus /
Tre

Johdon
seminaari

STM:n
seminaari
Kuopiossa

Julkaisu
XYZ

Lääkäri-
päivät

SSTY-päivät

SOTE ATK
päivät
Turku

