

Vuosi työtä yhdeksän sairaanhoitopiirin kesken

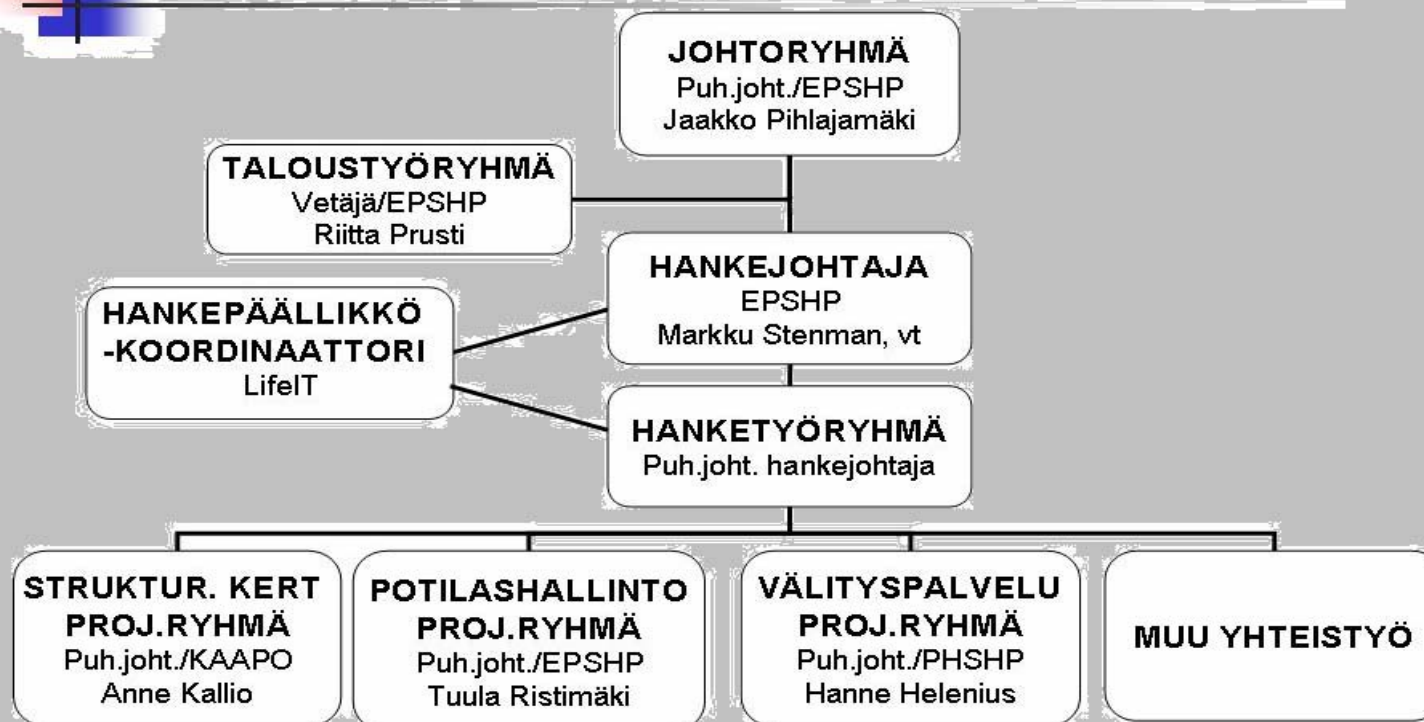
PROXIT

Hankejohtaja Markku Stenman
Terveystieteiden Atk-päivät Mikkeli
29 - 30.5.2006

- Effican jatkokehitys yhteisenä, kaikkia piiriä palvelevana kokonaisuutena
- Kehitetään yhdenmukaista Effic – tuotetta
→ Vaadittavien asioiden määrittely, toteutus ja toimitus on osoittautunut hitaaksi ja kalliiksi
- Piirien ja TietoEnatorin kehittämisresurssien järkevä käyttö
- Hallinnoijana EPSHP
- STM:n rahoitus 2005 -2007

- Lähtökohtaisesti piirien käyttöönotto eri vaiheissa: v.2005 kolme piiriä vasta aloitti asteittain siirtymisen sähköiseen potilaskertomukseen
 - Resurssit käyttöönoton puolella, osalla jo useiden vuosien käyttökokemus, potilashallintojärjestelmä aikaisemmin erilainen
- Kansalliset päätökset → tuotetilaus
 - Kansallisten päätösten mukaista mallia päästiin heti niiden jäädyttämisen jälkeen toteuttamaan
- Projektipäällikkö vetovastuussa osaryhmissä (WP)
- TE:lta henkilö(itä) jokaisessa osaryhmässä

PROXIT-organisaatiokaavio



24.10.2005/JR

PROXIT Sairauskertomustyöryhmä (WP1)

- Ryhmä on jakaantunut työmäärän vuoksi neljään eri pienryhmään; Tiedon syöttö, Tiedon käyttö, Ydintietoryhmä ja Otsikostoryhmä
- Rakenteinen sairauskertomus on toteutunut ja se otettu käyttöön kuudessa sairaanhoitopiirissä; Etelä-Pohjanmaa, Kymenlaakso, Keski-Suomi, Etelä-Savo, Etelä-Karjala ja Kanta-Häme.
- Terveyskeskuksissa käyttöönotto on myös alkanut.
- Effic-otsikosto on sovitettu kansallisiin otsikoihin.
- Effic-lomakkeisto on linkitetty kansallisiin näkymiin.
- Yhtenäisempi kirjauskäytäntö ja dokumentointi

PROXIT Potilashallintotyöryhmä (WP2)

- Potilashallinnollisen tiedon tuottaminen, tallentaminen ja kerääminen sairauskertomuksen tueksi on yhtenäistynyt.
- Määrittely Effican vaatimista muutoksista suhteessa valtakunnallisiin rekistereihin on edennyt ja on työn alla
- Järjestelmään tehdään muutoksia lukuisiin kohtiin
- Proxit kehittämistyö rakentuu sekä tuotantokäytön parantamiseen että uusien kansallisten piirteiden kehittämiseen
- Vanhojen potilashallintojärjestelmien korvaaminen Efficapotilashallintojärjestelmällä etenee ja tuotantokäyttö on alkanut kokonaan tai osittain neljässä sairaanhoitopiirissä

- Ryhmässä on kartoitettu hankeosapuolten sähköisen dokumenttien välitystarpeet. Ensimmäiseksi toteutukseen lähtee tietojen välittäminen valtakunnallisiin erillisrekistereihin
- Kansallisen toimijan ja kansallisen arkistoinnin muotouduttua keskitytään tiedon välittämiseen näille tahoille
- Kartoitukset yhdenmukaisen suostumus käsittelyn, lokitietojen keruun ja sähköisen allekirjoituksen mahdollistavan järjestelmän tekniselle kehittämiselle eri hoitopalveluiden tuottajien välille on alkanut

- Saman yhteistyökuvion hyödyntäminen muissa tehtäväkokonaisuuksissa
 - Lääkitys; osastolääkitys, erikoislääkitys (sytostaatit)
 - Hoitokertomuksen jatkokehitys; luokitusasiat, hoitoprosessin vaihe
 - Alueellinen hallinto; erilaiset alueratkaisut lisääntyvät koko ajan
- Sairaanhoidopiirien omalla kustannuksella
 - Yhteishankkeen tuki käytettävissä
- Tavoitteena saada Efficca- järjestelmästä mahdollisimman yhdenmukainen ja käyttäjiä tyydyttävä tuote

- **Hoitotakuumuutokset**

- Tietojen yhdenmukaisempi sisältö kaikkien hankeosapuolten kohdalla erikoissairaanhoidon osalta koskien mm. hoitopäätöspäivää, hoitotakuuseen kuulumista, lähetteen sulkusyitä, kiireellisyysluokitusta ja lähetetyyppejä.

- Tietojen automaattisempi hakumenettely ja koostaminen sekä eteenpäin lähettäminen.

- **Kuolinsanomien välitys vrk:lle**

- Hankeosapuolten yhdenmukainen sähköinen kuolinsanomatieon välittäminen suoraan väestörekisterikeskukseen kuolintodistuslomakkeen päältä sairauskertomuksesta.

- Otsikoston muutostyöt

- Efficia - otsikoston ryhmittely kansallisen oppaan määritysten mukaisiksi kokonaisuuksiksi sairauskertomuksessa. Effican rakenteisessa kertomuksessa yhteensä noin 1500 omaa otsikkoa.

- Digisanelun tuki otsikostolle

- Avaa digisanelua käytettäessä katselunäkymään automaattisesti erikoisala -, näkymä ja organisaatiokohtaisen otsikostoluettelon jota suositellaan kulloisessakin tilanteessa hyödynnettävän.

- Yhdistelmänäytön muutostyö

- Mahdollistaa kertomuksesta kansallisen otsikoston ryhmittelynmukaisen tiedonhaun ja katselunäkymän myös perusterveydenhuollon osalta. 62 organisaatiota.



SISÄTAUTI LOMAKE	
LomakeOtsikot	Hakusana
Aiemmat Sairaudet	Esitiedot
Allergiat	Allergiat
Decursus	Väliarvio
Diagnoosi	Diagnoosi
Elämäntavat	Elämäntavat
Esitiedot	Esitiedot
Indikaatio	Toimenpide
Jakelu	Asiakirjamerkintä
Jatkohoito	Suunnitelma
Konsultaatiopyyntö	Konsultaatio
Konsultaatiovastaus	Konsultaatio
Laboratoriotulokset	Laboratorio
Loppuarvio	Loppuarvio
Lääkitys	Lääkitys
Nykysairaus	Tulosyy
Nykytila	Nykytila
Ongelmat	Ongelmat
Puhelu	Hoito
Sosiaalinen Tilanne	Esitiedot
Status	Nykytila
Suku	Esitiedot
Suunnitelma	Suunnitelma
Sydämen Ultraäänitutkimus	Ultraääni
Tahdistinkontrolli	Apuvälineet
Toimenpide	Toimenpide
Toimenpideindikaatio	Toimenpide
Toimenpidekertomus	Toimenpide
Tulosyy	Tulosyy
Tulotilanne	Nykytila
Tupakointi	Elämäntavat
Tutkimustulokset	Testaus- Ja Arvio
Väliarvio	Väliarvio
Yhteenvedo	Yhteenvedo

Yhdistelmä 010203-A010

Käyttäjä
 Kaikki Käyttäjä Ammattiryhmä

Yksikkö
 Kaikki Yksikköryhmä Yksikkö

Erikoisala/Toiminto
 Kaikki Kliiniset Lomake Suppea Toiminto

Otsikko
 diagnoosi toimenpide tulosyy Tieto

Päivämäärä
 Omat Passiiviedot

Käynnit

Käyntiä	diagnoosi	toimenpide	tulosyy
<input type="checkbox"/> GERI 23.5.05 Gerpl	Diagnoosi F00.20*G30.8 Dementia in morbus Alzheimer seu LbD		Tulosyy 79-vuotias potilas, joka tulee tri Vilho Vuotarin 3.1.05 päivämällä lähetteellä
<input type="checkbox"/> KIRU 18.5.2005 Äkirp uro		Toimenpide Cystoscopia - Ervasti - Geelipuudutus	Tulosyy Potilas tulee sovitusti kystoskopiaan.
<input type="checkbox"/> KIRU 18.4.2005 Äkirp uro	Diagnoosi N40 Mika Raitanen/sil		Tulosyy Tulee edellä olevan perusteella kontrolliin. Potilas vast'ikään kotiutunut
<input type="checkbox"/> SIS 3.2.05	Diagnoosi N30.0 Akuutti		Tulosyy Rauhattomuus,

- Organisaatioiden OID - koodituksessa
 - Hyödynnetään Kuopion ERVA-alueen työtä
- HoiDok → Kirjaamisen sisältömäärittely, pilotointi loppunut ensimmäisessä organisaatiossa, jatkotyöstö
- Potilashallinnon yhteinen sisältömäärittely
 - Kaikki klusterihankkeet määrittelevät yhteisen sisällön, josta tehdään järjestelmäkohtaiset sovitukset ja muutokset. Käsiteviidakon hallinta.
- Riskitiedot
 - Rakenteinen osio työn alla; yli klustereiden tehtävänä hyöty kaikille
- Alueellisesti järjestelmien kesken toteutetun mallin hyödyntäminen

PROXIT Hankkeen jatkosuunnitelmia

- Uusia hankeosapuolia mukaan
 - Kainuu, Raahe, Pietarsaaren alue. Jatkossa terveyskeskuksia
 - ? Neuvottelut menossa.
- Toimintasuunnitelman mukaisesti edetään
 - Aikataulutuksen, toimitusten ja rahoituksen yhteensovittaminen voi tuoda ongelmia
- Kansallinen toimija ja arkistointi
- Koulutukselliset haasteet
- Muuttuva tietosuoja

THAT'S IT

PROXIT