

Varsinais-Suomen tilannekatsaus

Tekemisen meininkiä

Yrjö Koivusalo
tietohallintapäällikkö
V-SSHP

Esityksen sisältö

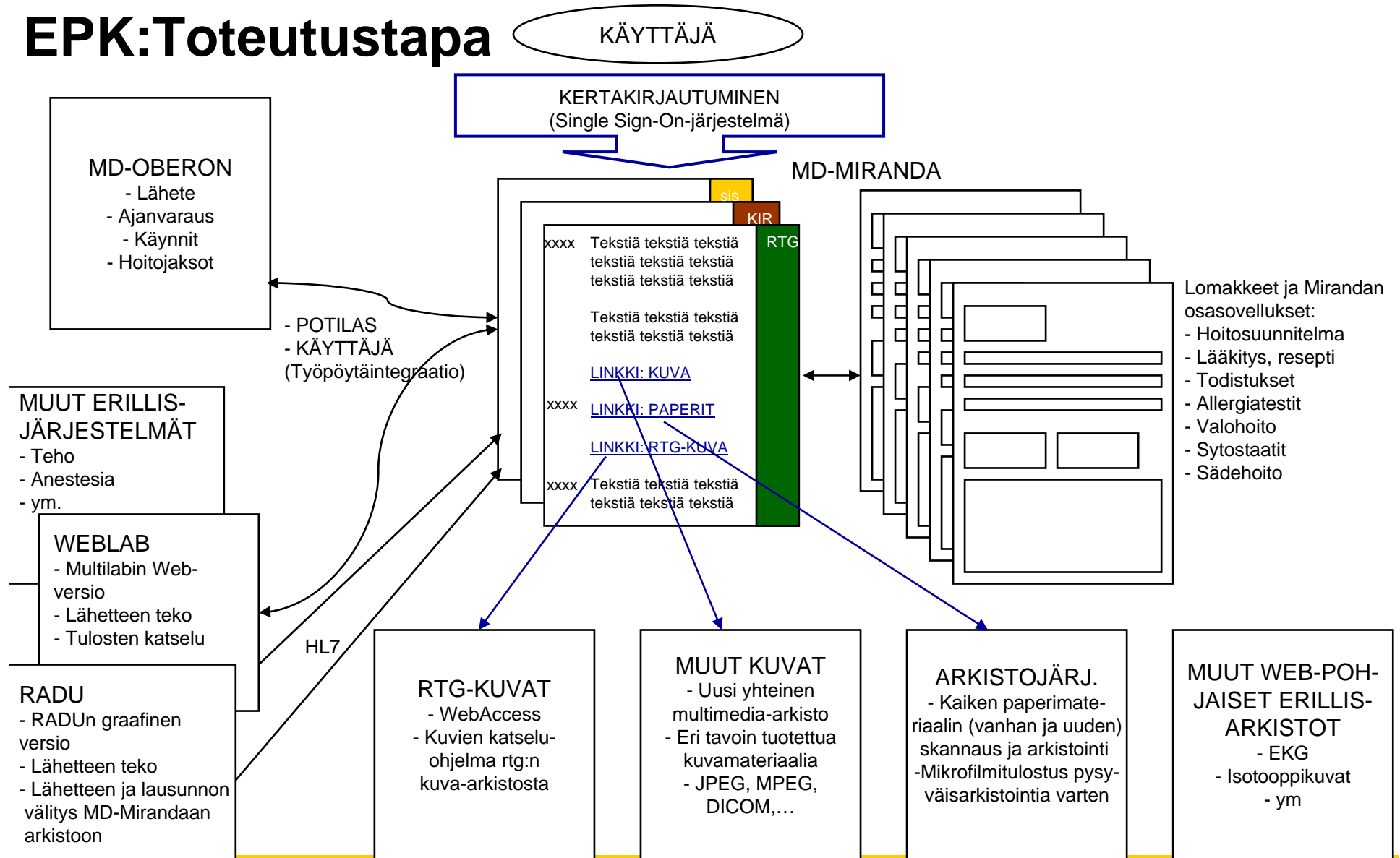
2000-luvun lyhyt historia Varsinais-Suomessa

- Sähköinen potilaskertomus – uusi keksintö?
- Alueellista yhteistyötä
- Kohti kansallisia palveluita
- Opittua – ja eväitä tulevaisuuteen

EPK-projekti = Elektroninen PotilasKertomus

- Tavoitteena kokonaisvaltainen sähköinen potilaskertomus V-SSHP:ssa – Visio: 'Paperiton ja filmitön sairaala'
- Alkuperäinen aikataulu oli 2002-2005
- Pilottiyksikkönä oli marraskuussa 2003 käyttöön otettu uusi T-sairaala
- Filmitön toiminta TYKSissä v:sta 2002
- Paperikertomus edelleen virallinen kertomus

EPK:Toteutustapa



Mitä paperittomuus edellyttää

- Vanhat (ja uudetkin) paperidokumentit sähköiseen muotoon – skannaus ja jakelu
- Sähköinen allekirjoitus
- Lomakkeet sähköiseen muotoon
- Paperittoman prosessin tukea (muistilista)
- Toimintamalleja, osaamista ja ohjeistusta
- Päätöksiä

Miten visio toteutunut?

- Potilashallinnon järjestelmä uusittu – MD-Oberon v.2004
- MD-Miranda kertomuksena käytössä vuodesta 2002 – kaikki komponentit käytössä, mitä saatu valmiiksi. Keskeisimpänä visiosta puuttuu enää lääkitys, joka valmistuu tuotantokuntoon kesällä 2007
- Merkittävin hidastava tekijä ollut ohjelmistokehityksen hitaus
- Hoitosuunnitelma / hoitokertomus on vaikea komponentti – toiminnallisesti ohjelmistohistoria lyhyt, sisällön määrittämisessä haasteita, kun luokitukset ja kirjaaminen eivät ole vakiintuneita
- Isot volyymit, tekninen monimutkaisuus ja pilotin rooli monessa kohtaa aiheuttaneet päänvaivaa
- Visio edelleen sama – aikataulu vain venynyt. Teknisesti tavoitettiin päästäneen 2008 aikana.

Käyttäjäkokemuksia – pohjana käyttäjätyytyväisyystutkimus 10/2006

- + Järjestelmä tukee potilaan hoitoa (71%)
- + Ajantasainen potilastieto paremmin saatavilla (78%)
- + Ei haluta palata vanhaan (84%)

MUTTA

- Tekniset ongelmat häiritsevät päivittäin (61%)
- Järjestelmä on monimutkainen (70%)
- Työmäärän koettiin lisääntyneen (68%)

Jatkosta

- Kansallinen arkkitehtuuri tukee tavoitetta virallistamalla sähköisen arkistoinnin ja tarjoamalla arkistopalvelun
- Paperiton toiminta edelleen visiona – mutta koska toteutuu - 2008? (Ehdittäisiinkö vielä kuolettaa yksi paperikone?)
- Suunta edelleen selvä – olemme oikealla tiellä!

Alueellisesta näkökulmasta

Toimivaa yhteistyötä

Sähköinen tiedonvälitys

- Sähköinen lähete-palauteliikenne kattavaa
- Ensimmäiset toteutukset Suomessa myös yksityissektorille, mukana suurimmat toimijat
- Yksityissektorin kuvantamisyksiköiden kanssa myös kuvien sähköinen siirto arkipäivää, 2007 kevästä myös lähete-lausunto liikenne

Aluetietojärjestelmä

- Fiale-palvelu otettu käyttöön 1/2006
- Yhteinen ympäristö Satakunnan kanssa
- Käyttäjiä 3/2007 n. 800, käyttökertoja n. 900
- Sisältönä VSSHP:n kertomustiedot, TYKSLABin tulokset, 3 terveyskeskuksen tiedot (6 lisää tulossa)
- Kuvantamistutkimukset (ml. kuvat) tulossa 8/2007
- Käyttäjinä shp:n ja terveyskeskusten lisäksi usean kunnan sosiaalitoimi, erityishuoltoapiiri, A-klinikkasäätiö, yksityissektorilta useita toimijoita
- Palaute käytöstä ollut varsin positiivista!

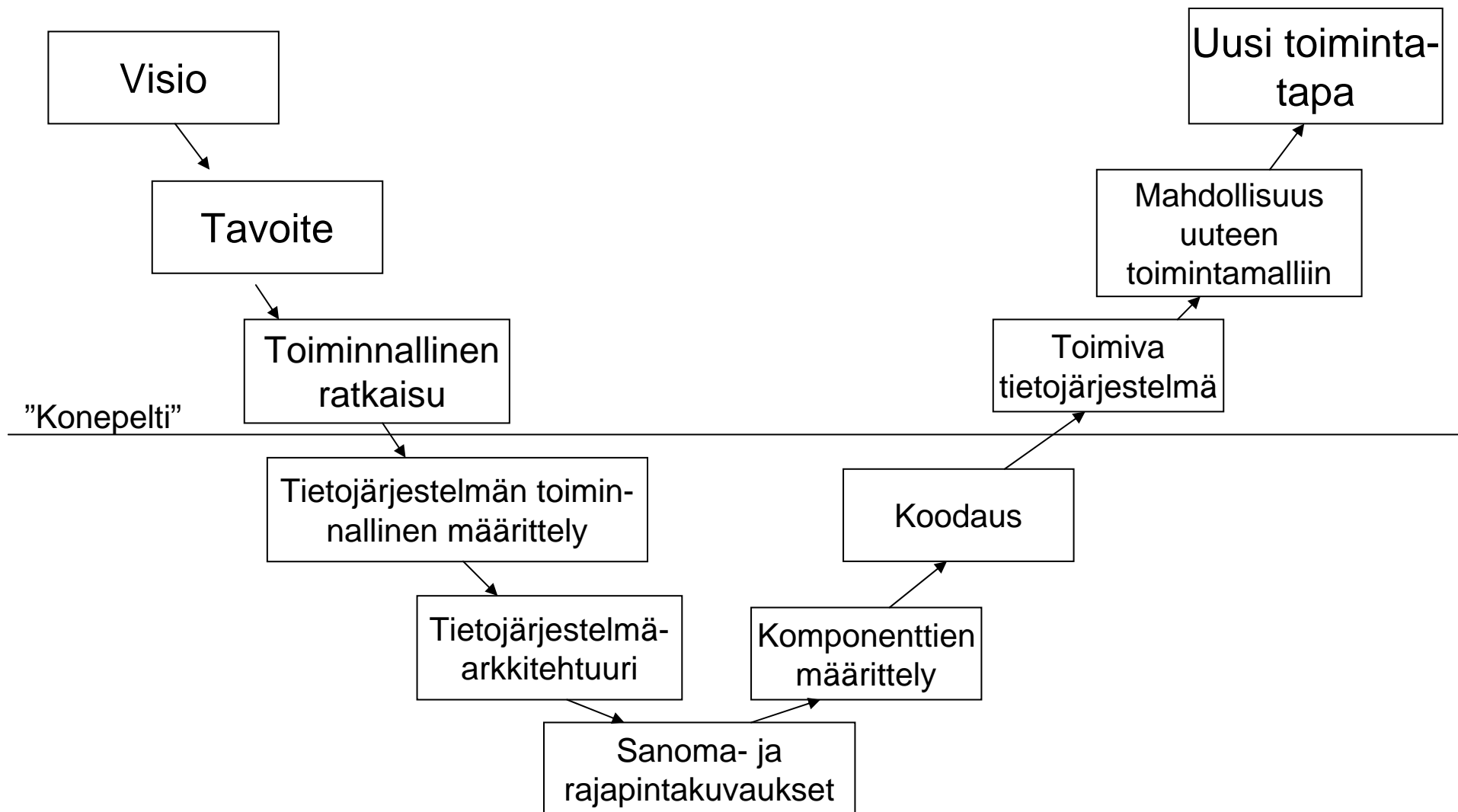
Muita alueellisesti palvelevia järjestelmiä

- Laboratorio, kuvantaminen – alueellisina palveluyksiköinä
- Multimedia-arkisto, silmänpohjakuvantaminen
- Apuvälinejärjestelmä
- Proteesiortopedian laatujärjestelmä
- Sairaalainfektiojärjestelmä

Aluetietojärjestelmästä kansallisiin palveluihin

- Toimintatavan muutosta pitää harjoitella jo nykymahdollisuuksien pohjalta, jotta sitten osaamme hyödyntää tulevia uusia palveluitakin heti
- Aluetietojärjestelmäalueet käyttävät odotusajan ennen kansallisten palveluiden käytännön toteutusta asiakkaan hyödyksi
 - Toimintamallien muutokselle on tehty ja tehdään koko ajan lisää mahdollisuuksia käyttäjäkuntaa laajentamalla
 - Uusien toimintamallien etsiminen on paikoitellen jo alkanut
- Huoli sosiaalitoimen osuudesta – rajattu uudessa laissa pois käyttäjien joukosta

Visiosta muuttuneeseen toimintamalliin



Yhteistyö Satakunnan sairaanhoitopiirin kanssa

- Useita yhdessä hankittuja tai yhteisesti hoidettuja järjestelmiä, merkittävimpinä Fiale-palvelu ja kuva-arkisto
- Yhteinen tietohallintostrategia 2005, yhteistyön puitesopimus laadittu 2007
Yhteensä 18 kohdetta tälle vuodelle!

Alueellinen toimija Varsinais-Suomen tietohallintoon

- Suunnitelmissa eriyttää VSSHP:n tietohallinto
- Osakeyhtiömalli, julkisomisteinen, terveyskeskuksia mukaan
- Varsinais-Suomen alueen kattava
- Toimintaan 2008 alusta

Vahvasti mukana kansallisessa tekemisessä

- Hoitotyön hankkeen kansallinen koordinaatiovastuu
- Panostusta määrittelyprojekteissa (Arkki / arkistomäärittelyt, ajanvarauspalvelun toiminnallinen määrittely)
- Mukana yo-sairaaloiden klusterihankkeessa
- Uutena hankkeena tietovarastoinnin ja raportoinnin kehittäminen

Kiitos!