

Etelä-Pirkanmaan seutukunnallinen tietohallinto



Tampere, 11.5.2004



www.valkeakoski.fi
tietohallinto

Esityksen sisältö

- Taustaa seudulliselle tietohallinnolle
- Etelä-Pirkanmaan tieto- / seutuverkko
- Nykyiset tietoverkon käyttökohteet
- Tietohallintoyhteistyö Etelä-Pirkanmaalla
- Tietoverkon käyttö sosiaali- ja terveystoimessa
- Kokemuksia yhteistyöstä
- Kiitos mielenkiinnostanne !



Taustaa seudulliselle tietohallinnolle

Yhteistyötä on tehty Etelä-Pirkanmaalla jo vuodesta 1995

- Valkeakoski – Toijala: talous- ja henkilöstöhallinto, sosiaali- ja terveystoimi
- Valkeakoski – Toijala – Viiala: kirjastojärjestelmä ja web-kirjasto
- Valkeakoski – Viiala: puhelinvälitys
- Valkeakoski – Toijala: työajanseuranta, kulunvalvonta
-
-



www.valkeakoski.fi
tietohallinto

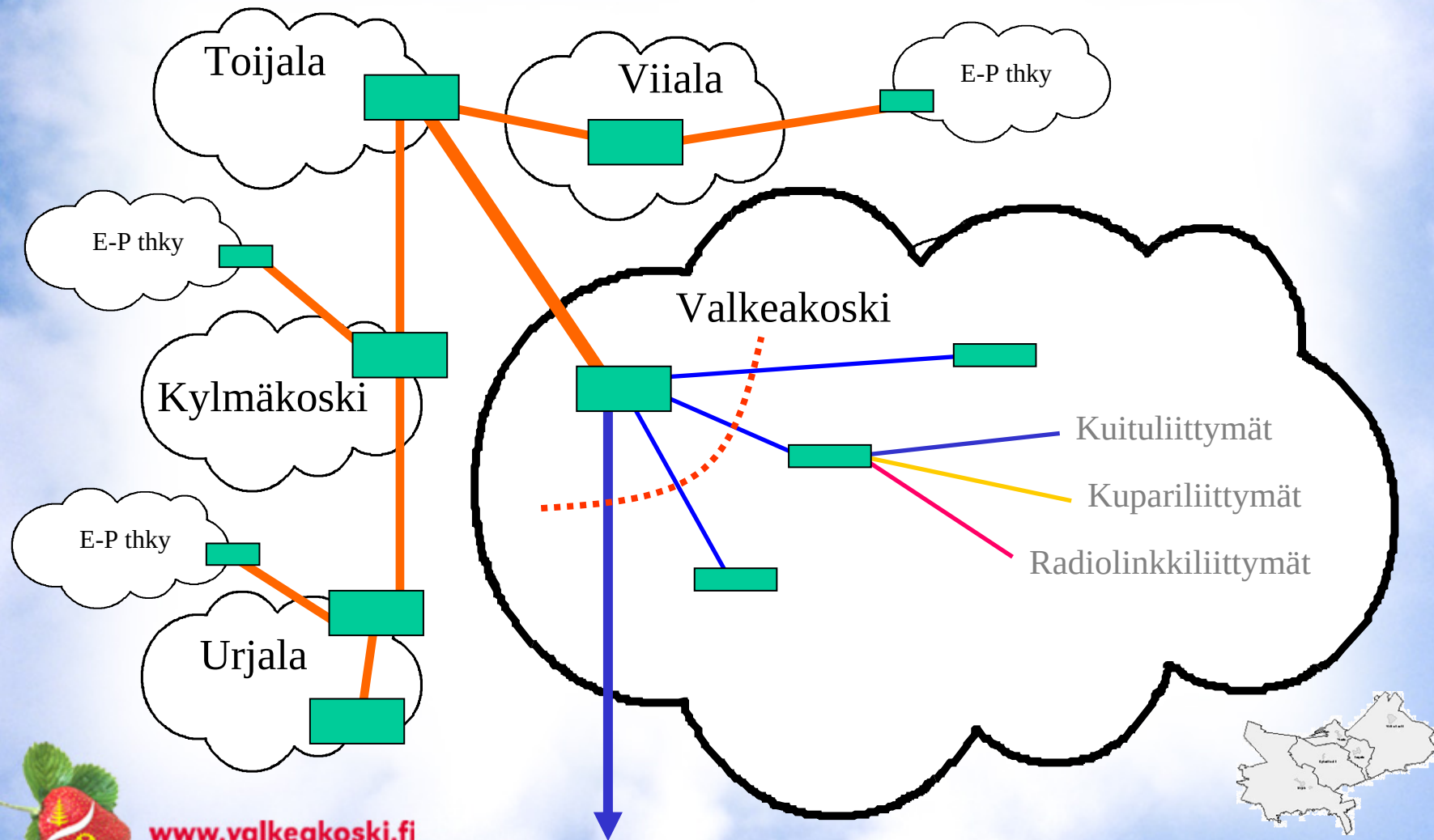
Etelä-Pirkanmaan seutuverkko

- Kuntien käyttöön vuokrattu, fyysisesti erillinen kuituverkko
- Verkon käyttöönotto syksyllä 2002
- Kuntakeskusten väliset yhteysnopeudet 100 Mbit/s – 1 Gbit/s
- Paikalliset verkot, SDSL/ kuitu
- Ulkoiset yhteydet keskitetysti Valkeakoskelta
- Sairaanhoidopiiriin oma kuituyhteys Valkeakosken terveystieteiden keskuksen kautta



www.valkeakoski.fi
tietohallinto

Etelä-Pirkanmaan seutuverkko



www.valkeakoski.fi
tietohallinto

Tietoverkko yhteistyön mahdollistajana

Nykyinen käyttö

Perustietotekniikan alusta

- ohjelmistojakelu, verkkotulostukset, etähallinta (HelpDesk)

Ulkoiset yhteydet kouluilta, kirjastoilta ja palveluntuotannosta

- palomuuuri, sähköposti, www, tietojärjestelmien väliset yhteydet jne.

Yhteiset tietojärjestelmät

- virussuoja, sähköposti ja -kalenteri
- toimistoautomaatio
- terveystoimi
- talous- ja henkilöstöhallinto
- sosiaalitoimi
- työajanseuranta ja kulunvalvonta
- www-palvelimet
-
-



www.valkeakoski.fi
tietohallinto

Tietohallinnon keskittäminen

Järjestelmien yhtenäistäminen mahdollistaa nykyistä laajemman yhteistyön myös palvelutuotannossa, tietoverkkotyöryhmän raportti 5/99.

Yhdenmukaiset järjestelmät ja tietohallinnon toimintatavat mahdollistavat yhteistyön ja pienentävät kokonaiskustannuksia. Vuosi 2002 oli varattu yhteistyön suunnitteluun, 2003 toteutukseen.

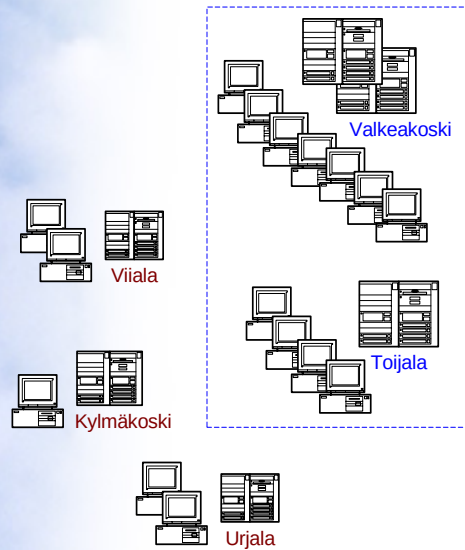
Yhteistyö edellytti ja edellyttää organisointimuutoksia ja resurssien uudelleenarviointia.



www.valkeakoski.fi
tietohallinto

Siirtyminen yhtenäisiin järjestelmiin

Nykyinen hajautettu tietohallinto, jokaisella kunnalla omat järjestelmät ja toimintatavat

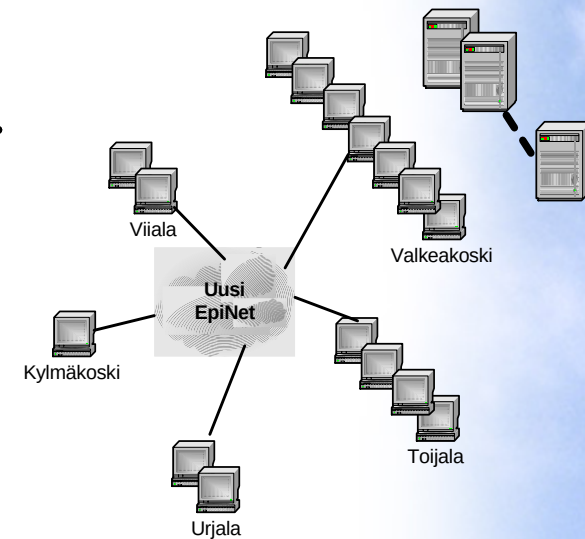


Yhteisiin toimintatapoihin ja järjestelmiin



Valkeakoski - Toijala
-yhteistyö

Valkeakosken tietohallinto tuottaa seutukunnalle tietohallintopalvelut



www.valkeakoski.fi
tietohallinto

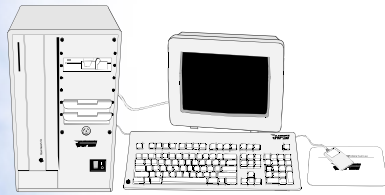
Tietohallinnon organisaatio 2004

Tietohallinnon tulosalue, tietohallintojohtaja Markku Salakka

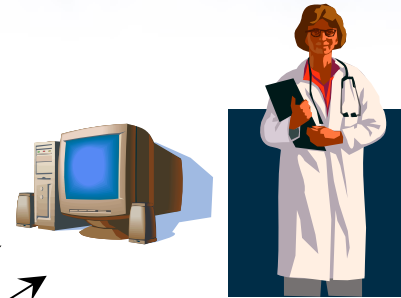
Hallinto ja suunnittelu	Käyttöpalvelut	Järjestelmätuki	Ostopalvelut
tietohallintojohtaja Markku Salakka	pääoperaattori Jani Peltomaa	järjestelmätukihenkilö Esko Karisalmi	- verkko
tietohallintokoordinaattori Leena Kitusuo	atk-operaattori Teemu Numminen	järjestelmätukihenkilö Pekka Roulamo	- helpdesk
atk-suunnittelija Reijo Pietinen	atk-operaattori Ulla Pylväinen	järjestelmätukihenkilö Rai Arho	- työasemat
toimistovirkailija Lea Mäkelä		järjestelmätukihenkilö Seppo Inkinen	- terveyskertom.
			- talous- ja henk.
			-
			-
			-



Terveyskertomusjärjestelmä

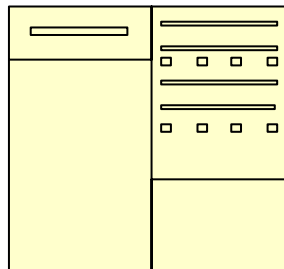


Ohjelmistojakelu
- Novell /Z.E.N



Käyttäjät
- Valkeakosken tk
- Toijalan tk
- EPthky:n tk (Vla, Ula, Kki)
- Vals (sekä Vlk:n että omia työas.)

Terveyskertomusjärjestelmä
- Ohjelmisto: Pegasos
- Tietokanta: Oracle

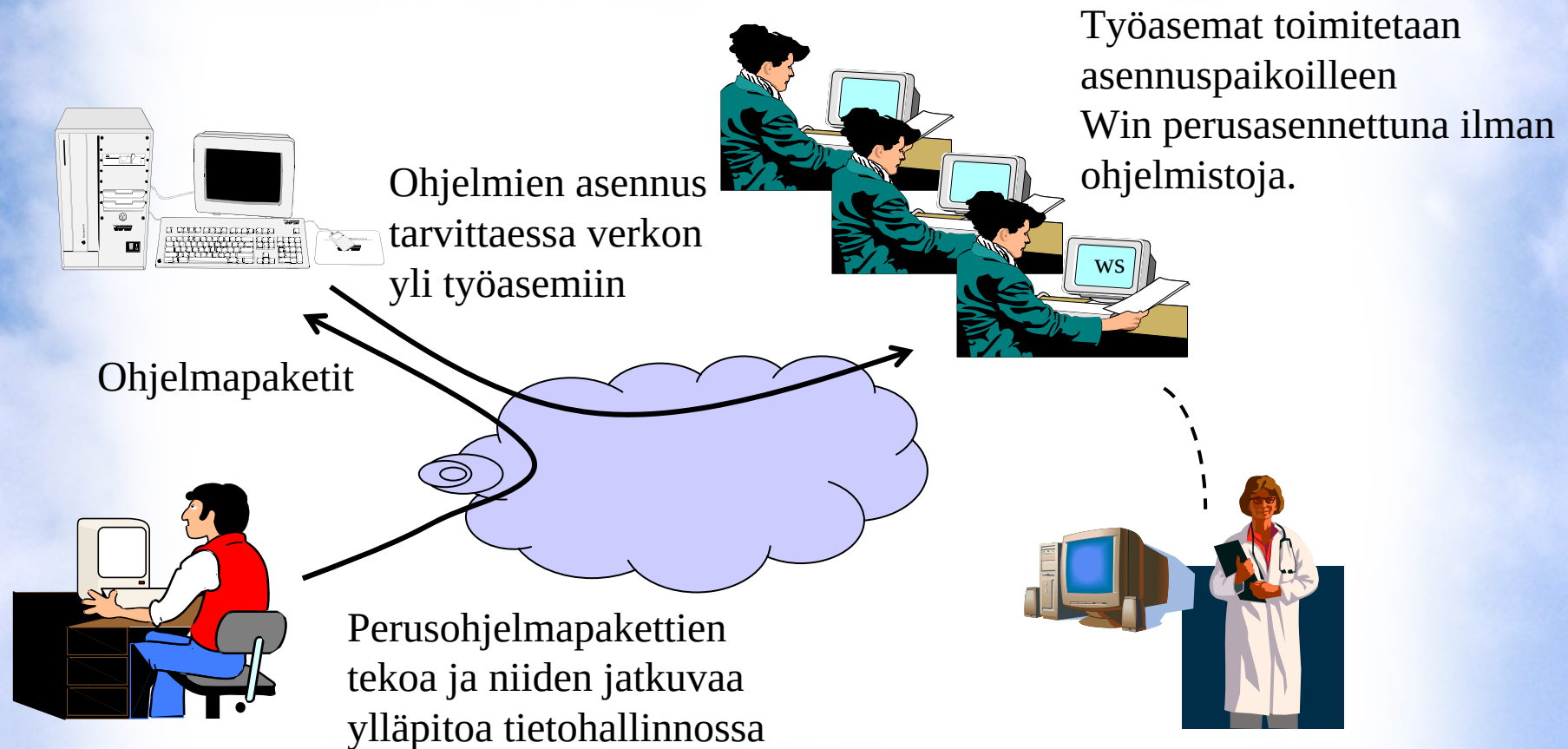


Ulkoiset yhteydet
- Tutkimuspyynnöt
- Lähetteet
- Aluetietojärjestelmä



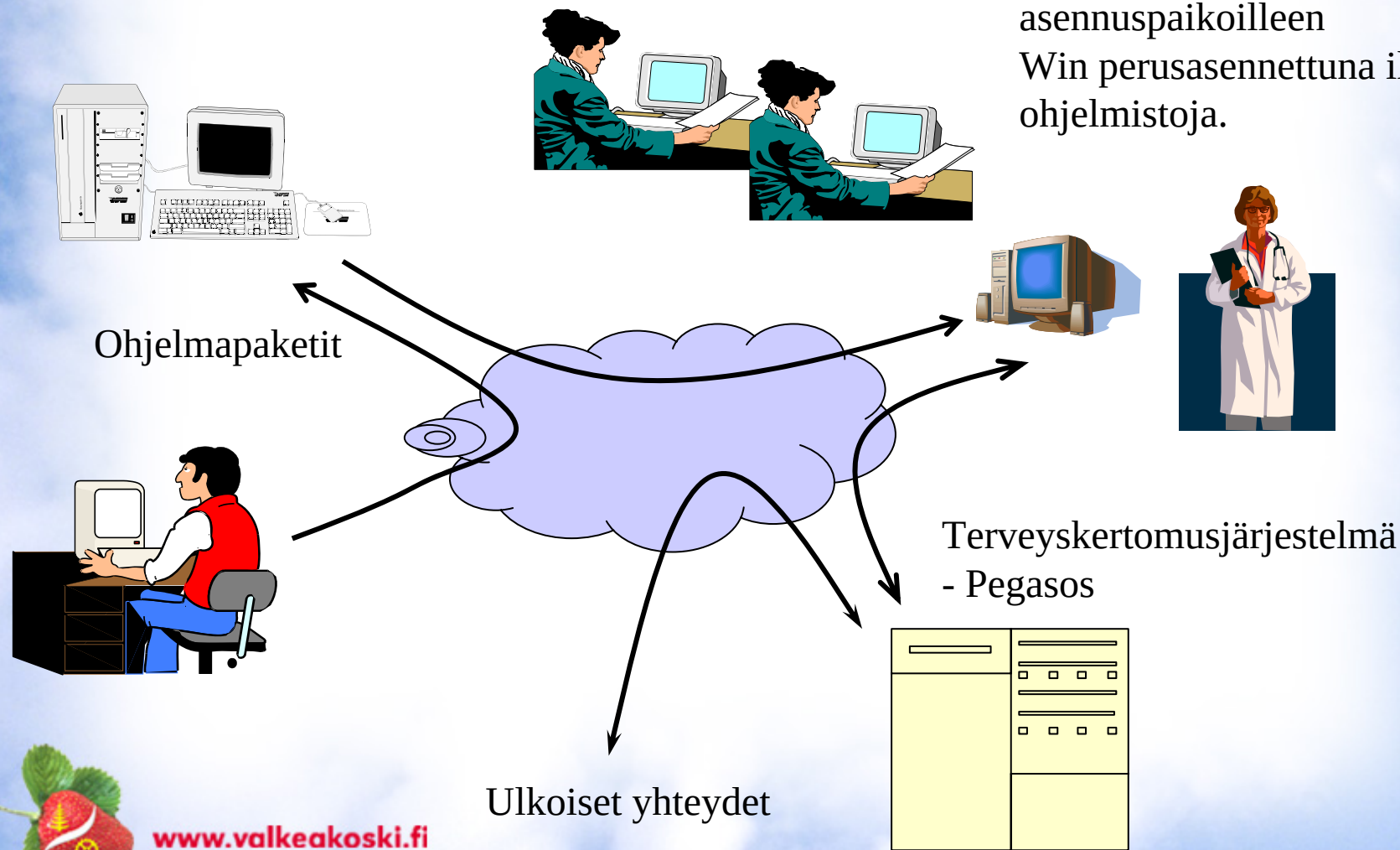
www.valkeakoski.fi
tietohallinto

Verkkopalvelut, ohjelmistojakelu



Verkkopalvelut, terveyskertomus

Työasemat toimitetaan
asennuspaikoilleen
Win perusasennettuna ilman
ohjelmistoja.



www.valkeakoski.fi
tietohallinto

Kokemuksia yhteistyöstä

- Vakioitu toimintatapa
- Kustannustehokkuus
- Koulutusyhteistyö
- Pääkäyttäjien välinen yhteistyö
- Laajennukset ja muutokset vain kertaalleen (1/3)
- Palvelujen organisointitapojen muuntelumahdollisuus
- Mahdollistanut päivystysten siirron Vals:iin



Kiitos mielenkiinnostanne !



www.valkeakoski.fi
tietohallinto