

Managing the Future -Workshop

”Onko Finnwell-ohjelma vastannut odotuksia tähän mennessä?”

Marko Kivimäki, Tekes

Esityksen pääkohdat

- 1. Tekesin panostukset sosiaali- ja terveyssektorille**
- 2. Finnwell ohjelman tilanne**
- 3. Innovaatiot sosiaali- ja terveyspalvelualoilla – valmistelu**
- 4. Yhteenveto, kysymykset**



Tekesin toiminta-ajatus

Tekes – teknologian ja innovaatioiden kehittämiskeskus

Tekes edistää teollisuuden ja palvelujen kehittymistä teknologian ja innovaatioiden keinoin.

**Tämä uudistaa elinkeinoja,
kasvattaa jalostusarvoa, tuottavuutta ja vientiä
ja siten luo työllisyyttä ja hyvinvointia.**



Tekesin panostukset sosiaali- ja terveyssektorille

- **Terveys- ja hyvinvointi SHOK**
- www.aal169.org
- **Finnwell-teknologiaohjelma**
- **Innovaatiot sosiaali- ja terveyspalvelujärjestelmässä – ohjelmavalmistelu**

Strategisen huippuosaamisen keskittymä

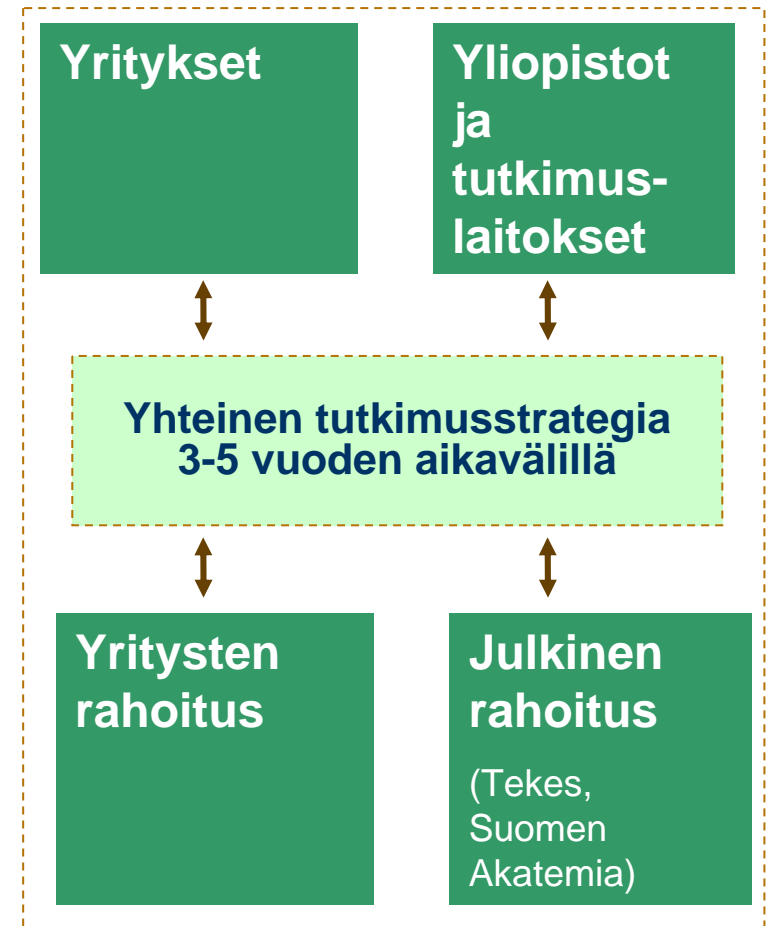
Terveys ja hyvinvointi



Tiede- ja teknologianeuvoston linjaraportti
"Tiede, teknologia ja innovaatiot" 27.6.2006
Hallitusohjelma 15.4.2007

Mikä on strategisen huippuosaamisen keskittymä?

- Uudenlainen tapa koota yhteen hajanaisia tutkimusresursseja yritysten ja yhteiskunnan kannalta tärkeisiin kohteisiin
- Keskittymien toimintamalli:
 - Yritykset, yliopistot ja tutkimuslaitokset sopivat yhteisestä tutkimusstrategiasta ja –ohjelmista
 - Tutkimusstrategia vastaa yritysten sovelluslähtöisiin tarpeisiin 3-5 vuoden aikavälillä
 - Osakkaiden lisäksi julkiset rahoittajat sitoutuvat keskittymien pitkäkestoiseen rahoitukseen



Kommentit sisältöön

Kummatkin työkokoukset pitivät luonnosta strategiseksi tutkimusagendaksi oikean suuntaisena.

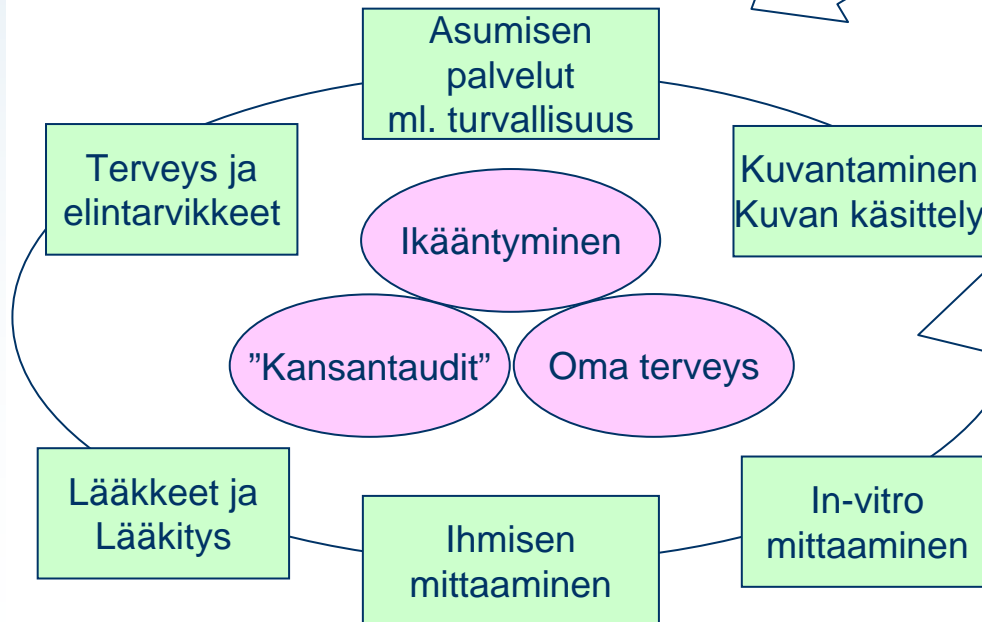
SHOK:n tulisi rakentua kv. riittävien tutkimusinfrastruktuurien päälle.

Teemakohtaisten tutkimushankkeiden rinnalla tarvitaan uusien kokonaisratkaisujen konseptointia ja kokeiluja toimivien liiketoimintamallien rakentamiseksi ja näytön hankkimiseksi konseptien arvosta käyttäjille ja maksajille.

Konseptointi: Ikääntyminen ja terveys

Teemat

Tutkimuksen infrastruktuuri
(eScience, kompleksinen laskenta, rekisteritiedot)

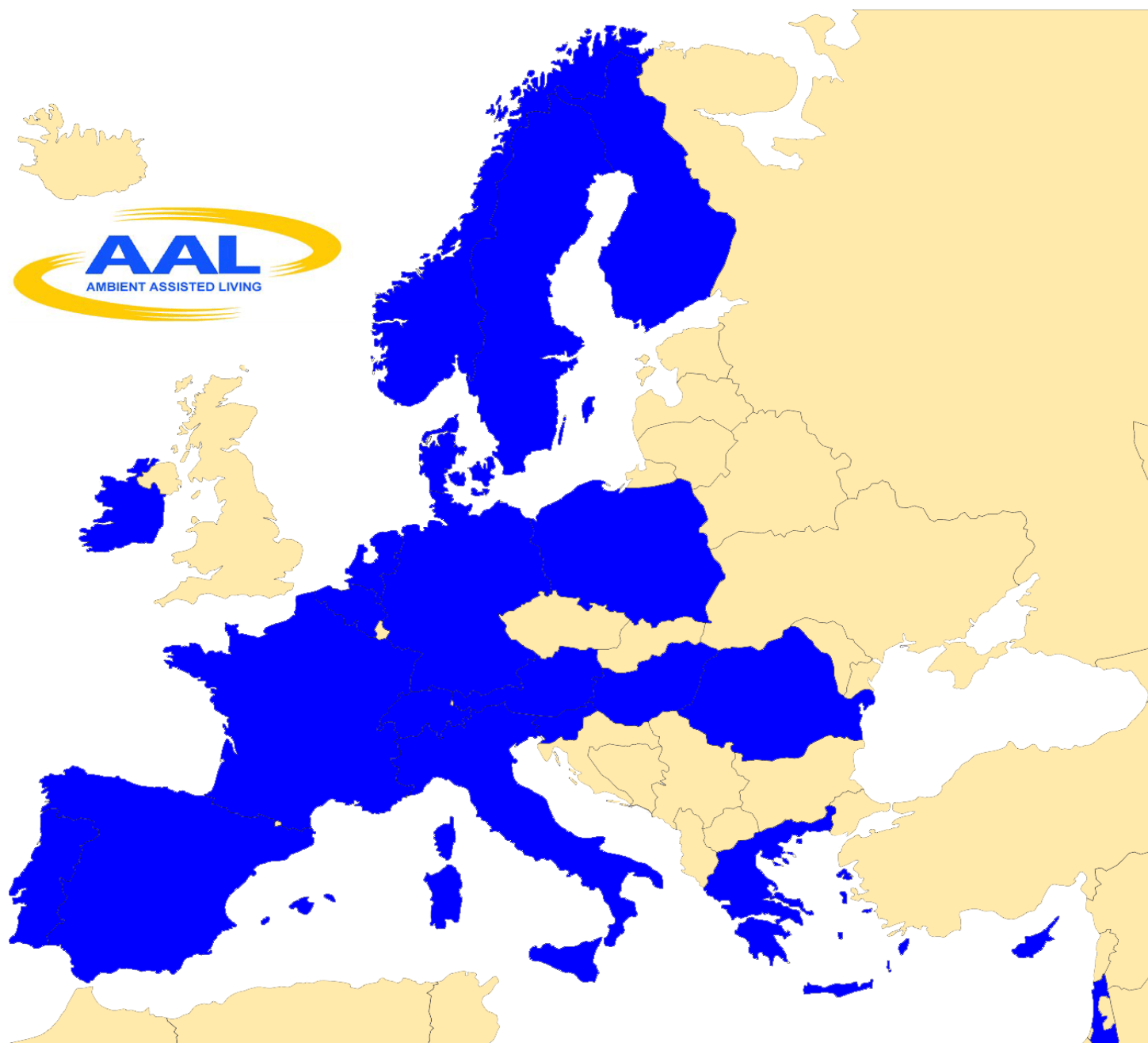


Aktiivinen ikääntyminen, oman terveyden ylläpito ja "kansantautien" ehkäisy ja kokonaisvaltainen hallinta ovat kv. tärkeitä haasteita.

Haasteisiin vastaamiseen Suomessa on hyvät edellytykset (kv. tason tutkimusta ja kv. yrityksiä).

Edellytyksenä on kuitenkin saada osapuolet suuntaamaan resurssit kokonaisratkaisujen tuottamiseen ja konseptointiin.





Tekes

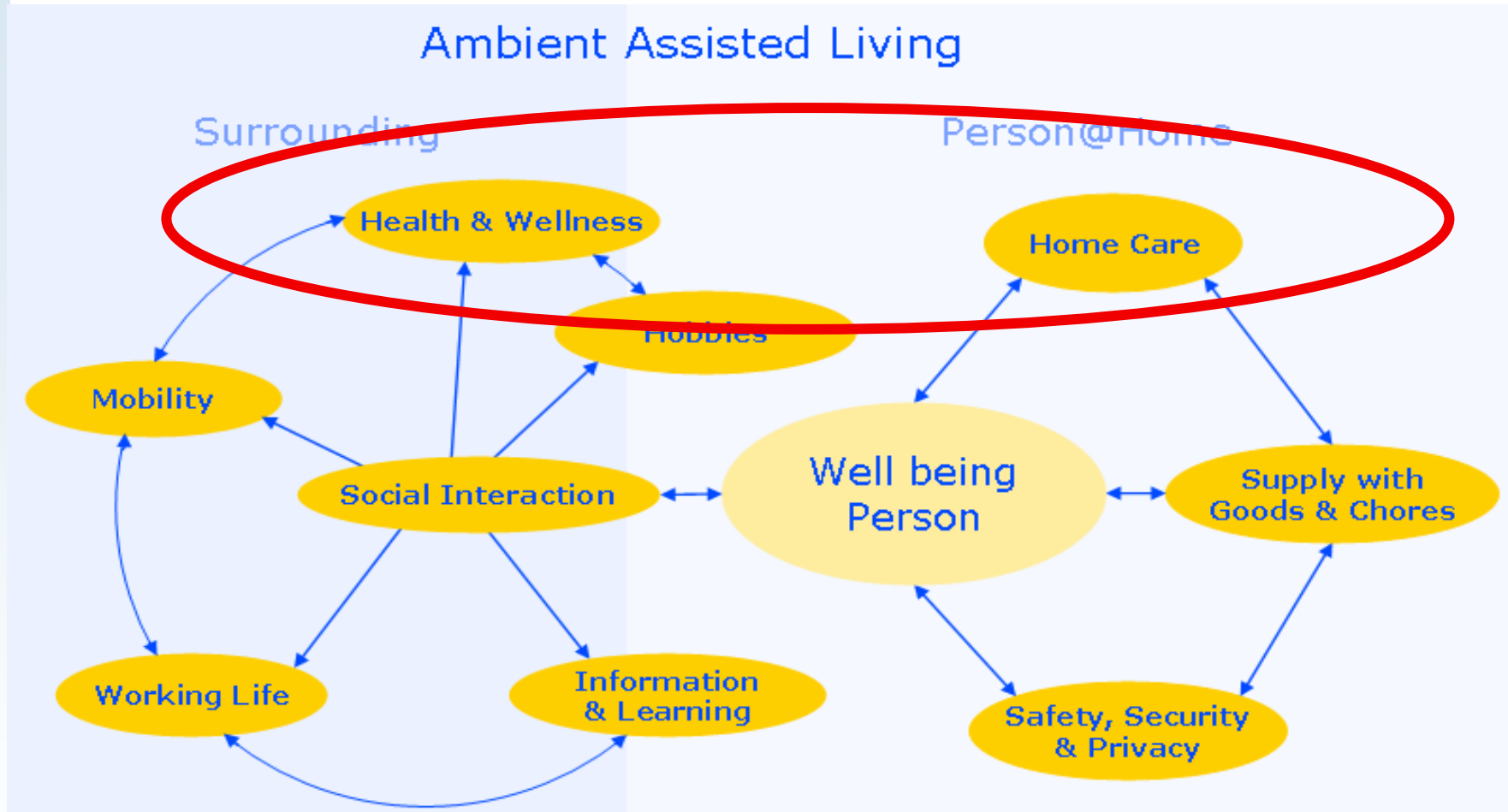
Status of Partners – November 1st, 2007

Founding Members	Yearly indicative public funding amount in M€*
Austria	5.0
Belgium	2.0
Cyprus	1.0
Denmark	1.0
Finland	5.0
France	6.0
Germany	10.0
Hungary	5.0
Ireland	1.0
Israel	2.0
Netherlands	3.8
Portugal	1.0
Spain	8.8
Sweden	1.0
14 countries	52.6

Potential near future members	Yearly indicative public funding amount in M€*
Greece	Tbc
Italy	5.0
Norway	0.2
Poland	2.0
Slovenia	Tbc
Switzerland	4.0
6 countries	11.2



Ambient Assisted Living





FinnWell

Terveydenhuollon teknologiaohjelma 2004-2009



Tekes



FinnWell - Terveysthuollon teknologiaohjelma

FinnWell

- Ohjelman kesto: 2004-2009
- Ohjelman laajuus: noin 150 miljoonaa euroa, josta Tekes rahoittaa noin puolet
- Ohjelman keskeisenä tavoitteena on synnyttää uusia tuotteita ja palveluita terveydenhuollon sektorille
- Lisätietoja: www.tekes.fi/finnwell



Tekes



FinnWell

Tavoitteet

- Synnyttää uusia tuotteita ja palveluita
- Parantaa terveydenhuollon laatua ja tuottavuutta
- Edistää alan kansainvälistymistä

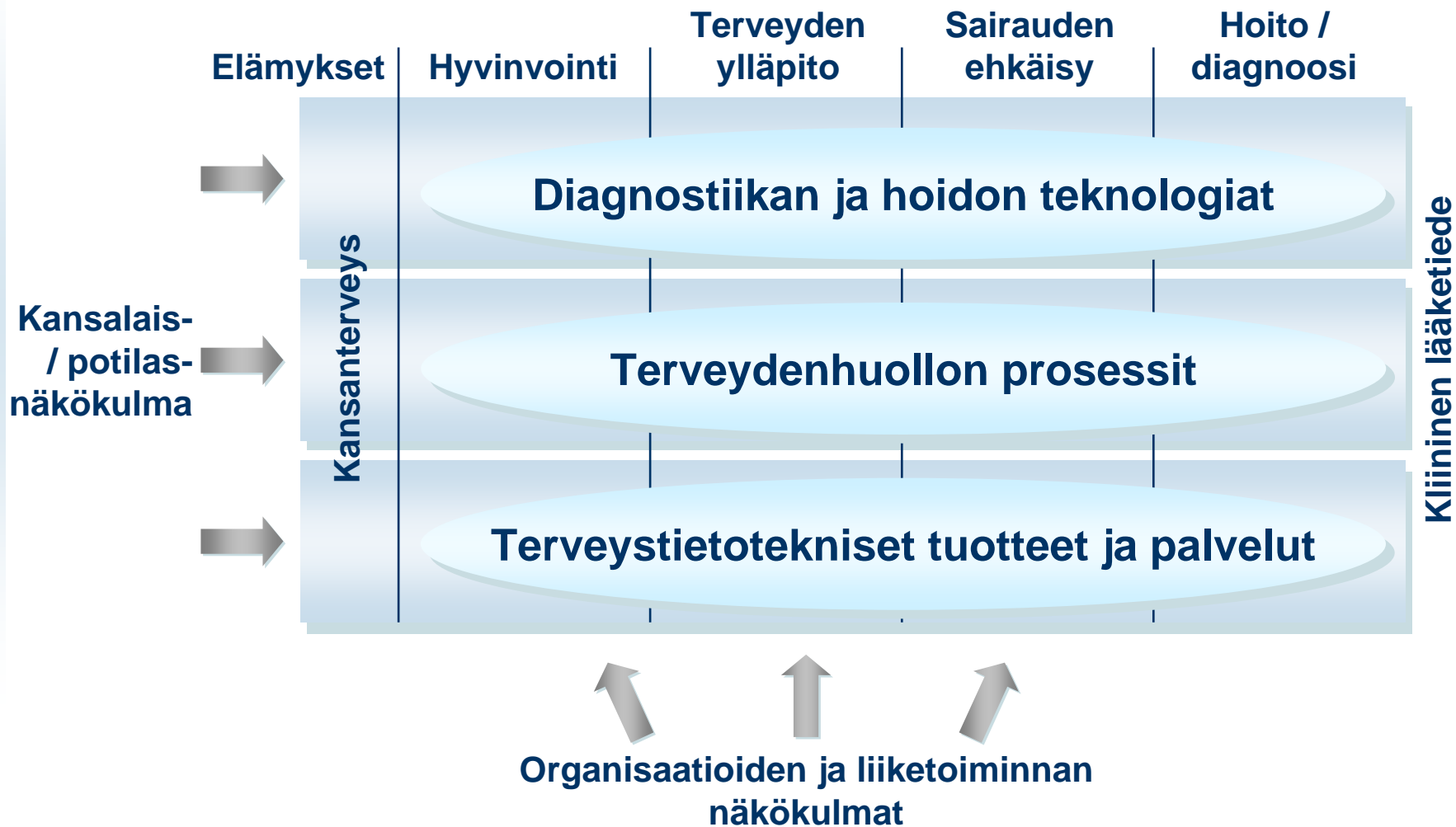


Tekes



FinnWell

Ohjelman painotusalueet





FinnWell

Ohjelman tilanne

- Ohjelman kautta on tällä hetkellä rahoitettu noin **230** projektia, joiden kokonaisarvo on **150 miljoonaa euroa**,
Tekes osuus n. 76 milj. euroa
 - 130 yritysprojektia
 - 70 tutkimusprojektia
 - 30 julkisen sektorin projektia
- Ohjelma fokusoituu nyt erityisesti yritysten toteuttamiin tuotteiden ja palveluiden kehitystoimintaan

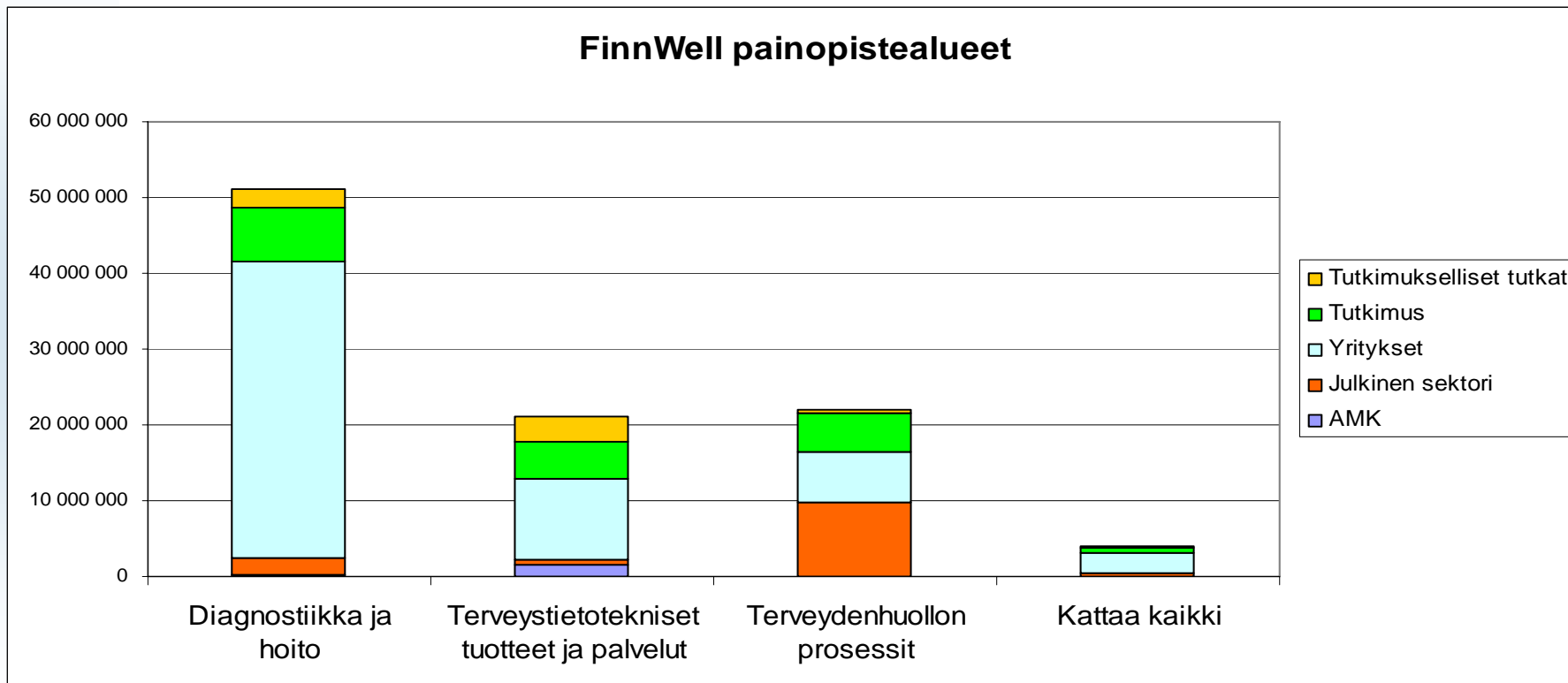


Tekes



FinnWell

FinnWell –painopistealueet 2004 – 2006 rahoitetuissa hankkeissa



**Erittäin lähellä etukäteen tehtyä suunnitelmaa ja alustavaa arvioita
(jakauma 47%, 23%, 30%)**



Tekes



FinnWell väliarviointi 2006 - 2007

FinnWell

Tekesin näkökulmasta FinnWell-ohjelmassa on kaksi keskeistä erityispiirrettä, joiden merkitys haluttiin saada väliarvioinnin avulla näkyviin

- **Julkisen sektorin ja yritysten yhteishankkeet on uusi rahoitusmuoto Tekesille <-> Innovaatioita julkiseen terveydenhuoltoon**
- **Laaja strateginen yhteistyö <-> Policy-arviointi**

Ohjelman suuntaaminen ja painottaminen vaikuttavuuden lisäämiseksi

- **Rahoituksen suuntaaminen (hankkeet)**
- **Ohjelmatoiminnan suuntaaminen**
- **Yhteistyön suuntaaminen**



Tekes



FinnWell

FW väliarvioinnin yhteenvetoa: *Julkisten palvelujen kehittämishankkeiden* vaikuttavuusarviointi / johtopäätöksiä:

→ **Nykyinen hanketoiminta ja rahoitus ei tuottane haluttuja vaikutuksia:**

- Hankkeet liian pieniä, organisaatiokeskeisiä
- Hankkeet pääosin oman toiminnan kehittämistä
 - Kansallinen vaikuttavuus?
 - Kansalliset ratkaisut?
 - Pääallekkäistä työtä?
- Käyttöönnotot epävarmoja
 - Puutteelliset käyttöönottosuunnitelmat
 - Johdon sitoutuminen epävarmaa
 - Resurssit hankkeen loputtua?



Tekes



FinnWell

FW väliarvioinnin yhteenvedoa: *Julkisten palvelujen kehittämishankkeiden* vaikuttavuusarviointi / johtopäätöksiä:

→ **Tarvitaan uudistuksia**

→ **Toimijakentässä:**

→ Laajemmat, verkottuneet kehittämishankkeet

→ Organisaationäkökulmasta kansalaisnäkökulmaan

→ **Rahoituksessa:**

→ Rahoittajien välinen yhteistyö

→ Kehittämisen vaiheiden erotus : kehittäminen, käyttöönotto, monistaminen → rahoittajien roolit eri vaiheissa

→ Vaativammat rahoituskriteerit (uutuusarvo, monistettavuus)



Tekes



FinnWell

Tekesin panostus sosiaali- ja terveydenhuoltosektorin kehittämiseen

FinnWell
-terveydenhuollon
teknologiaohjelma
2007-2009



- Elinkeinpolitiikka
- Yrityshankkeet
- Kansainvälistyminen
- Terveydenhuolto

**Innovaatiot sosiaali- ja
terveyspalveluissa**

- kumppanuus,
asiakaslähtöisyys
2008 -



- Terveyspolitiikka
- Julkis- ja yksityisrahoitteiset palvelut
- Sosiaali- ja terveydenhuolto
- Palveluinnovaatiot



Tekes



Julkiset palveluinnovaatiot terveydenhuollossa, väliarvioinnin tulokset pähkinänkuoressa

FinnWell

Vaikutustasot	TERVEYS- POLITIikka	INNOVAATIO- POLITIikka	ELINKEINO POLITIikka
Terveystenhuollon järjestelmätaso	<p>MERKITTÄVÄT VAIKUTUKSET SYNTYVÄT TÄLLÄ TASOLLA -> YHTEISELLE KANSALLISELLE STRATEGIALLE ON SELKEÄ TARVE -> TOIMINNAN KEHYS, RAKENTEET, RAHOITUS, LINJAUS, OHJAUS, PELISÄÄNNÖT</p>		
Sairaanhoidopiirien ja kuntien strateginen taso	<p>Saumattomat palveluketjut Verkostot Kehittämisstrategia, johtaminen, päätöksenteko Käyttöönotto</p>		
Hankekoritaso	<p>Levittäminen Aito yhteistyö Kaupallistaminen</p>		
Suosituksat rahoittajille	<p>Fokusointi vaikuttavuudeltaan merkittäviin ja strategisesti tärkeisiin kohteisiin</p>		
	<p>ASIAKKAAN TARVE - Asiakas on KANSALAINEN</p>		

SITOUTUMINEN



Tekes



FinnWell

Kysymyksiä?

Kiitos !

www.tekes.fi/finnwell

- Ohjelman koordinaattori: Kalevi Virta
- Tekes asiantuntijat – katso www.tekes.fi/finnwell/yhteystiedot



Tekes

