

Turvallisuus-ohjelma

Kiilto Oy 24.11.2010
Pekka Nykänen



Safety &
Security



Tekes

Turvallisuus

=

Security

+

Safety





National

- Market driven by authority specified needs
- Public procurement
- Industrial Participation
- Market entry conditions vary



Corporate

- B2B market
- Customer needs may have a global reach
- The feasible equation must be shown



Citizen

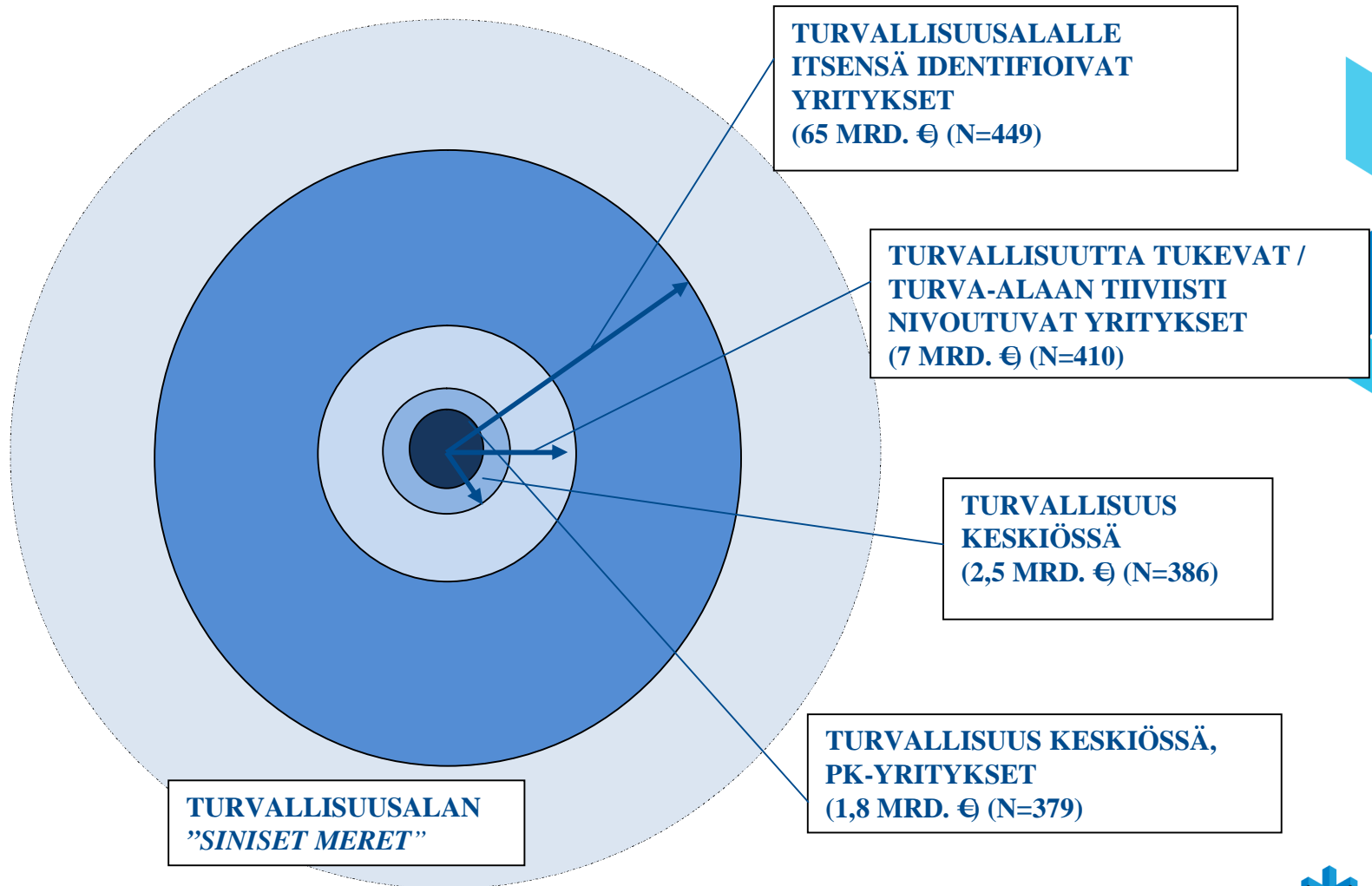
- Both public sector and private markets relevant
- Current Programme focus is on residential and care segments
- Markets partly defined by cultures

Market growth above GDP averages

- Market volume 140-190 mrd USD
 - Global HLS and HLD&HLI 102 B USD 2008 (Homeland Security Research)
 - Security Industry EU 26-36.5 B € (ECORYS 2009)
- Annual sector growth rate above 8%



SecLi-yritysaineiston pohjalta hahmotettu laajennettu näkemys turvallisuusalan rakenteesta



PROGRAMME MISSION

Enable International Growth of The Finnish Safety and Security Business

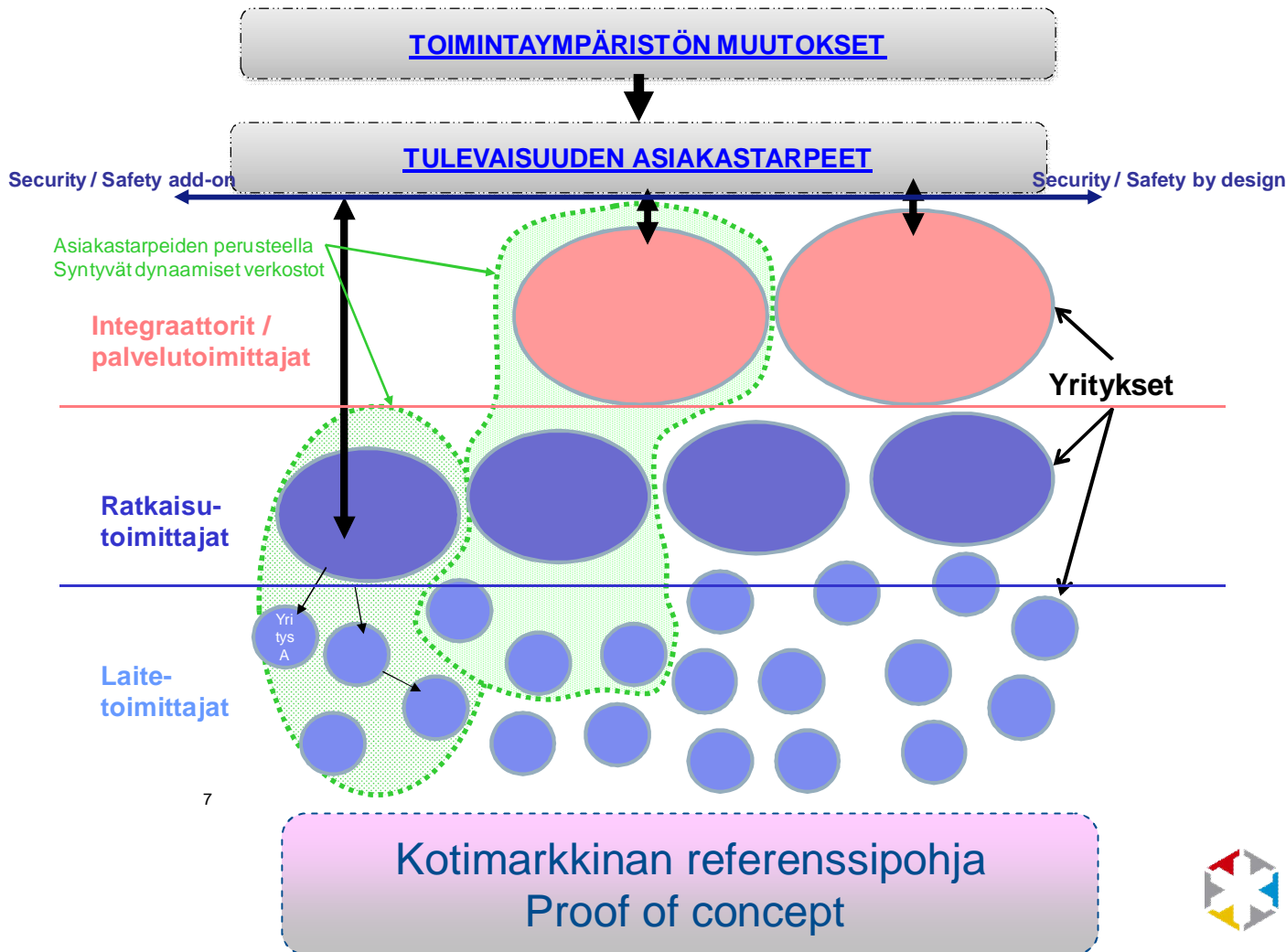
Investment in The Programme 2007-2013 160 Million Euros

Mitä rahoitetaan?

- Yritys- ja yritysryhmähankkeet (markkinaselvitys, tuotekehitys)
- Ryhmähankkeiden rinnalla olevat julkisen tutkimuksen hankkeet
- Strategiset tutkimukset (100-300k), vain tutkimuslaitoksille
- Selvitykset (pienet luokkaa 15k)



Asiakastarpeen perusteella syntyvät dynaamiset verkostot



7

Verkosto markkinasta käsin tarkasteltuna, case tilannetietoisuus

Markkina ja siihen kohdistuvat toimenpiteet:
Markkinaselvitykset, yhteisesiintyminen, yhdessä tarjotut ratkaisut

Yritysverkosto (integraattorit, ratkaisutuottajat)

- Insta DefSec, Patria, Datactica
- Saab Systems, Cassidian
- Siemens, Metso, Portaliy,
- Outokumpu, Environics, Vaisasla
- ...

Tukiorganisaatiot

Tutkimus / Teknologia

- Aalto, VTT
- HY, TTY, Oulun yliop.
- Vaasan yliop.
- PVTT
- Ilmatieteenlaitos
- Laurean AMK

Viranomaistaho

- SM, VNK
- Pelastusopisto, -laitokset
- Poliisi + Tekn.keskus
- Viestintävirasto
- SYKE, YM
- PM, PV

Rahoitus

- Yritykset
- Tekes
- TEM
- sijoittajat

Kansainvälistymisen tuki

- Tekes, ja muuTEM
- kouluttajat
- vientirenkaat
- konsultit

Verkostovalmiutta testaavia kysymyksiä

- Millaisena sairaalahygienian markkina näkyy teille? Onko käsityksenne markkinasta niin konkreettinen, että voisitte esittää alueen liikevaihtolukuja ja kasvuprosentteja?
- Onko tämä markkina kannaltanne niin merkittävä, että pidätte läsnäoloanne markkinalla oleellisen tärkeänä?
- Ilmeneekö kohdemarkkinan asiakastarpeissa sellaisia piirteitä, että suomalaisten yritysten tulisi tehdä yhteistyötä voidakseen tyydyttää asiakastarpeen?
- Jos asiakastarpeen kautta nousee esille vaatimus yhteistyöstä, niin millaisia muotoja se voisi saada?
- Keitä yrityksiä ja muita toimijoita mahdolliseen sairaalahygienian verkostoon tulisi kuulua ja löytyisikö sille valmis luonteva organisaatiopohja vai tulisi verkosto organisoida puhtaalta pöydältä?
- Voisiko alueen verkostotoiminnalle löytyä sellainen laajuus, että toiminta vaatisi päätoimisen vetäjän?

Tuki verkostoille

▪ Periaate

- Ohjelma tukee verkoston käynnistämistä 1-2 vuoden ajan, tämän jälkeen verkoston oletetaan toimivan itsenäisesti

▪ Käynnistysvaihe

- Verkoston vetäjän kustannuksiin voidaan antaa tukea siten, että mukana olevat yritykset käynnistysvaiheen projektiksi, jolle haetaan Tekes-tukea ryhmähankkeena
- Käynnistysvaiheessa voidaan myös ohjelman rahoituksella toteuttaa pienimuotoinen markkinatutkimus

▪ Julkiset tutkimukset

- Ohjelman julkisen tutkimuksen varoja voidaan suunnata verkostoille siten, että verkosto muodostaa ryhmähankkeen, jonka rinnalle muodostetaan tutkimushanke.

▪ Muu julkinen tuki

- TEM:ltä voi hakea tukea yritysten yhteiselle messuesiintymiselle

www.tekes.fi/turva

Programme Manager Suvi Sundquist

suvi.sundquist@tekes.fi

+358 50 557 76 75

Miranda Saarentaus

National Safety and Security

miranda.saarentaus@poyry.com

+358 40 747 88 22

Programme Coordinator Pekka Nykänen

pekka.nykanen@poyry.com

+358 50 2997

Juha Sipilä

Corporate Safety and Security

juha.sipila@poyry.com

+358 040 5035504