



Pelastustoimen tutkimus- ja kehittämishankkeet 2010  
Dipoli 28.4.2010

# Pelastustoiminnan tehostaminen moniviranomaisyhteistyöllä

*Veli-Pekka Ihamäki*  
*Länsi-Uudenmaan pelastuslaitos*  
*veli-pekka.ihamaki@espoo.fi*



# Mistä on kyse?

- Hätäkeskuslaitoksella on TOTI 2 –hanke (häätäkeskustoiminnan ja tietotekniikan kehittäminen)
- Pelastuslaitoksilta pyydettiin vähintään yhden asiantuntijan työpanos hankkeeseen liittyvän kenttäjärjestelmien määrittelyprojektin (KEJO) käyttöön, pelastuslaitokset maksaisivat kustannukset
- TOTI 2 –hankkeessa on myös muita tärkeitä osaprojekteja joissa hyvä olla mukana

**Osallistumisratkaisu: Pelastuslaitosten yhteinen kehittämishanke, joka rajapintana TOTI 2 –hankkeen osaprojekteille**



# Tavoitteita

- Luoda yhteistyöhön pohjautuvia toimintamalleja, joilla tulipalojen sammutuksen alkamiseen ja ihmisten pelastamiseen niistä käytetty aika voidaan minimoida kaikenlaisissa olosuhteissa
- Viranomaisten yhteisten operatiivisten toimintamallien luominen
- Yhteinen riskinarvioprosessi
- Kenttäjärjestelmän vaatimusmäärittely ja yhteensovittaminen häken järjestelmään
- Pelastustoiminnan tehostaminen viranomaisten yhteisillä toimintatavoilla



# Rahoitus

80%

Palosuojelurahasto

20%

Pelastuslaitosten osuus,  
samansuuruisin osuuksin

# Organisointi

Pelastusjohtajat

Asiantuntijapooli,  
edustus jokaisesta 22 pelastuslaitoksesta

Ohjausryhmä:

pelastusjohtajien hallitus + SM:n edustaja  
Yhdyshenkilö V-P Ihamäki (yhteys Jaakkolaan)

Lisää taustaryhmiä syntyy,  
Kun Movi etenee

Pelastuslaitosten taustaryhmä  
yhtenäisriskinarviointiin  
Niiranen Yrjö (HE)  
Nieminen Tarja (PI)  
Rautio Markus (VS)  
Kuikka Jorma (IU)  
Lauri Jaakkola

Erikoisasiantuntija,  
pelastuslaitosten päätoiminen  
edustaja TOTI-hankkessa  
**Lauri Jaakkola**

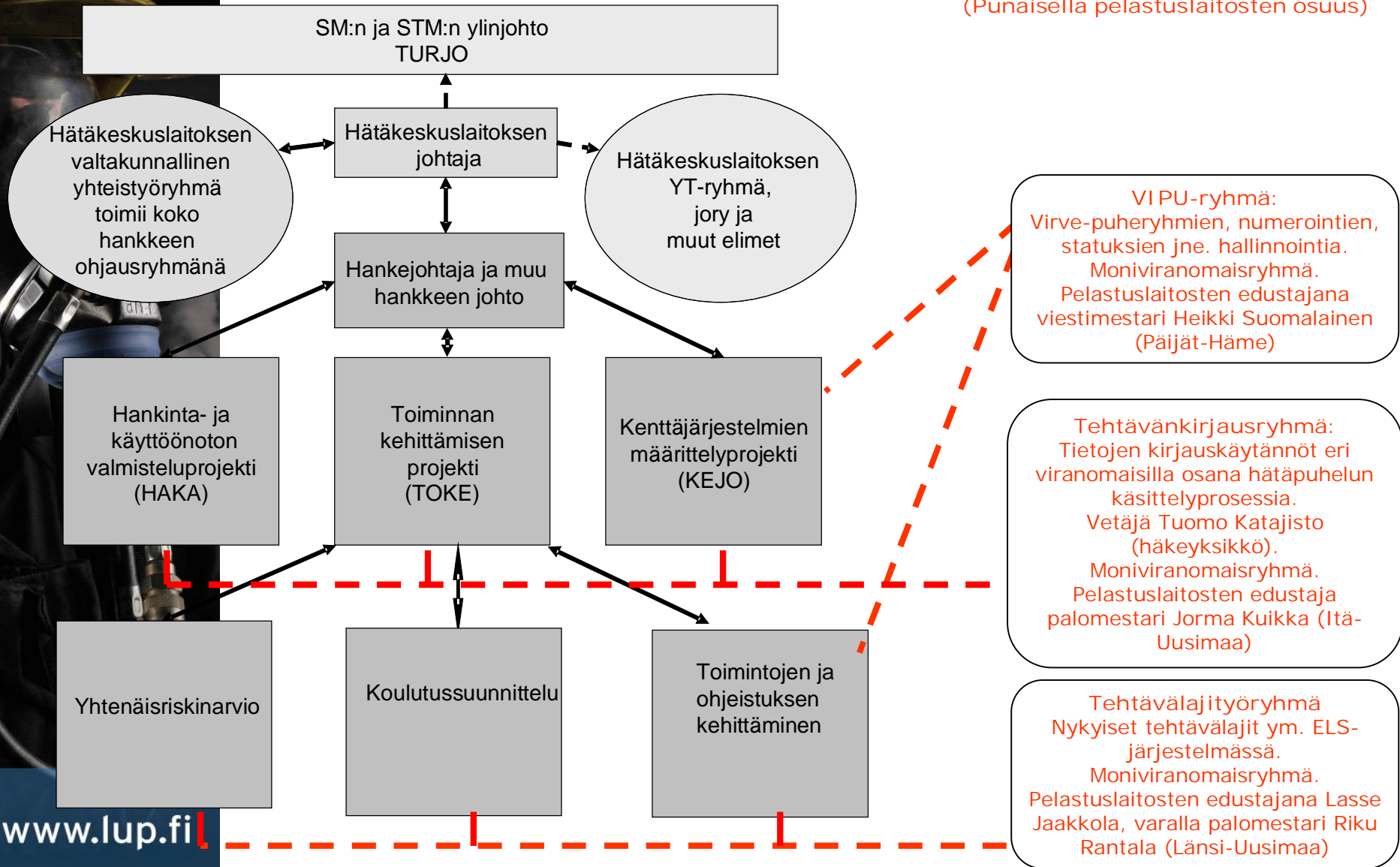
Pelastuslaitosten taustaryhmä  
kenttäjärjestelmien määrittelyprojektiin  
(KEJO)

Erkki Valajärvi (KU)  
Janne Hartikainen (KS)  
Heikki Suomalainen (PH)  
Jukka Kangasvieri (KP)  
Jari Helsing (PI)  
Timo Uosukainen (EK)  
Juha Alahäivälä (JP)  
Mikko Malmstedt (OK)  
Vesa Leinonen (KY)  
Juha Virto (VS)  
Lauri Jaakkola.



# TOTI 2 organisointiin kuulumattomat, mutta siihen liittyvät ryhmät ym

(Punaisella pelastuslaitosten osuus)





# Pelastuslaitosten toiminnan yhtenäistäminen

- Koska häike toimii verkottuneesti ja valtakunnallisesti on pakko luoda yhtenäiset toimintamallit kaikille laitoksille ainakin seuraavissa asioissa
  - Hälytysviestien sisällöllinen yhdenmukaistaminen
  - Viestiliikennekäytäntöjen ja puheryhmien käytön yhdenmukaistaminen
  - Hälytysohjeiden muodon yhdenmukaistaminen (vaste-ehdotusten sisältö on edelleen se, missä otetaan huomioon alueen erityispiirteet)
  - Yksikkötunnusten jne. valtakunnallinen yhdenmukaistaminen verkottuneen mallin mahdollistamiseksi
  - Sopimuspalokuntien hälytysviestien sisällön ja tehtävän välittämiseen käytettävien järjestelmien yhdenmukaistaminen (ei enää useita erilaisia viestejä ja alueellisesti poikkeavia malleja); mahdollisesti älytekstiviestiteknologian hyödyntäminen



# Pelastuslaitosten toiminnan yhtenäistäminen jatkuu

- Laajamittaisten ja pitkäkestoisten tilanteiden hallintaan liittyvän logistiikan kehittäminen ja yhdenmukaistaminen (esim. myrskyt, metsäpalot, tulvat)
- Reitin optimointiin ja yksikön sijainti-/tilatietoon/varaus ym. perustuva vaste-ehdotus
- Valtakunnallisen tehtävänkäsittelyohjeistuksen ja sen jatkuvan arviointiprosessin kehittäminen
- Paloilmoittimiin liittyvät asiat



# TOTI 2:n aikataulu

1.1.2010 – 30.6.2011

Mitä tapahtuu sen jälkeen?