
Tunniste/teema:	3.13 / Älyliikenteen palvelut
Projektin nimi:	Harmonised eCall European Pilot (HeERO)
Vastuutaho/vastuuhenkilö:	VTT/Mikko Tarkiainen
Yhteistyösapuolet:	Ramboll Finland, Liikenne- ja viestintäministeriö, Trafi, Sisäministeriö, Häätäkeskuslaitos
Liitynnät (ml. ohjelmat):	TransSmart
Aikataulu:	01/2011 – 06/2014
Budjetti:	Noin 10 M€, VTT:n osuus 511 k€
Rahoittajat:	EU, Liikenne- ja viestintäministeriö, Trafi
Päivitys:	21.8.2014
Kommentit:	Päättynyt, tieteellisiä ja teknisiä julkaisuja ja esityksiä alan päätapahtumissa (ITS World Congress, ITS Europe, International Conference on ITS Telecommunications, IET Intelligent Transport Systems).

Tiivistelmä

HeERO (<http://www.heero-pilot.eu/view/en/home.html>) kehittää yleiseurooppalaista ajoneuvon sisäistä hätäpuhelujärjestelmää eCall, joka perustuu yhteiseen Eurooppalaiseen hätänumeroon 112. Kolmen vuoden aikana (tammikuusta 2011 joulukuuhun 2013) yhdeksästä Euroopan maasta koostuva HeERO-yhteenliittymä tulee suorittamaan yhteentoimivan ja harmonisoidun 112-perusteisen ajoneuvon sisäisen hätäpuhelujärjestelmän perustamisen.

VTT:n tehtävänä tässä projektissa on:

- Suorittaa eCall pilotointi, mittaukset ja analyysit Suomessa
- VTT toimii tämän EU-hankkeen WP6 (Deployment Enablers) työpaketin vetäjänä
- Keskeisenä tehtävä on ymmärryksen lisääminen eCallin käyttöönotosta ja siihen liittyvistä vaatimuksista ja kehitystarpeista.