

Teema:	3.21 – Älykkäät liikennepalvelut
Projektin nimi:	I_HeERO eCall-käyttöönottotestit ja EU-projektin hallinnointi
Projektin lyhyt nimi	iHeERO – osa 1
Vastuutaho/vastuuhenkilö:	VTT/Aki Lumiaho
Yhteistyösapuolet:	Trafi, Liikenne- ja viestintäministeriö, Sisäministeriö, Häätäkeskuslaitos, Liikennevirasto
Liitynnät (ml. ohjelmat):	TransSmart
Aikataulu:	09/2015 – 10/2017
Budjetti:	482 k€
Rahoittajat:	Trafi
Päivitys:	23.9.2015

Kommentit:**Tiivistelmä**

I-HeERO EU-hanke pyrkii edistämään yleiseurooppalaisen autojen 112-hätäviestijärjestelmä eCallin käyttöönottoa Euroopassa ja eCall:n edelleen kehittämistä muun muassa uusille ajoneuvotyypeille. Hankkeen pääosa kohdistuu eCall vastaanoton mallitoteutukseen ja testaamiseen jäsenvaltioiden hätäkeskuksissa. Lisäksi hankkeessa kehitetään automaattista hätäviestijärjestelmää kuorma-autoille ja vaarallisten aineiden kuljetuksiin. Suomesta I_HEERO-hankkeeseen osallistuvat LVM, SM, Liikennevirasto, Liikenteen turvallisuusvirasto, Häätäkeskuslaitos ja Viestintävirasto. VTT vastaa tämän projektin puitteissa I_HeERO EU-projektin Suomen osuuden koordinoinnista ja hallinnoinnista. Lisäksi VTT vastaa Suomen eCall-käyttöönottotestien toteutuksesta. Käyttöönottotestauksen tavoitteena on varmistaa käyttöönotettavan eCall-hätäviestijärjestelmän ja koko palveluketjun (end-to-end) toiminta normaalia käyttöä vastaavassa tilanteessa maantieteellisestä ja tieverkollisesta sijainnista riippumatta. Testien lopputuloksena tulee saada luotettava varmistus siitä, että eCall-hätäviestijärjestelmä on valmis otettavaksi käyttöön.