
Tunniste/teema:	4.02
Projektin nimi:	MOWE-IT - Management of weather events in transport system
Vastuutaho/vastuuhenkilö:	VTT/Marko Nokkala
Yhteistyösapuolet:	Ilmatieteen laitos, Vaisala, CERTH-HIT, Fraunhofer, KIT, DLR, ONMA, CYMET, ISIS, Birminghamin yliopisto, via Donau
Liitynnät (ml. ohjelmat):	EU FP7, TransSmart, "Snow-How", FIRWE
Aikataulu:	10/2012-09.2014
Budjetti:	Noin 1.7 M€, VTT:n toimeksianto 620 k€
Rahoittajat:	EU FP7
Päivitys:	1.2.2014
Kommentit:	Käynnissä, tieteellisiä ja teknisiä julkaisuja ja esityksiä alan päätapahtumissa (WCTR, TRB, TRA, SIRWEC jne.).

Tiivistelmä

- Projektissa kehitetään tietämystä keinoista joilla liikennejärjestelmän kykyä varautua paremmin äärisääilmiöihin ja luonnonkatastrofeihin voidaan nyt ja tulevaisuudessa edistää. VTT koordinoi 12 partnerin hanketta, jonka kesto on kaksi vuotta. Hankkeen konkreettisina tuotoksina syntyvät liikennemuodottaiset käsikirjat parhaista käytännöistä, tarkeastelu eri liikennemuotojen välisistä substituutiomahdollisuuksista ja lyhyen ja pitkän aikavälin toimenpide- ja politiikkasuositukset.
- Käsikirjojen tavoitteena on jakaa tietoa eri teknologioista ja käytännön ratkaisuista sekä operaattoreille että loppukäyttäjille.
- VTT koordinoi hanketta sekä vastaa liikennemuotojen välisten tarkasteluiden työpaketista projektissa.