

Innovaatiot odottavat toteuttajaansa

Polttoaineiden ja bitumin raju hinnannousu syö merkittävästi tilaajien käytettävissä olevien varojen tehokkuutta. Samalla rahalla saa entistä vähemmän kilometrejä, kuutioita ja neliöitä. Myös urakoitsijoiden aikaansaama tuotannon kehitys ja kustannussäästöt valuvat öljyhanoista hukkaan. Urakoiden tarjoushintoja on pakko korottaa kustannusnousua vastaavaksi.

Liikenne radio kertoo, että Maitokankaalla nostetaan rekkaa ja toinen ajokaista on suljettu. No, ihan kiva tieto, jos sattuu liikkumaan siellä päin. Mutta jos oma matka suuntautuu vaikkapa Tyrväälle ei ko. tiedolla ole mitään merkitystä. Sen sijaan omalla ajoreitillä esiintyvät häiriöt ja musta jää saattavat pelastaa joutumasta loppuiäkseen pyörätuoliin tai säästää jopa kuljettajan ja matkustajien hengen. Luotettavan ja ajantasaisen liikennetiedon saaminen suoraan henkilökohtaiseen tarpeeseen on nykyään mahdollista navigaattorin paikannuksen ja tiestöltä kerättyjen tietojen yhdistämispalvelun avulla. Vielä kun suoraan sinulle välitettäviin tietoihin saadaan lisättyä esimerkiksi tiestön ja hirvien kulkureittien nsteykset ja muut tärkeät tiedotukset, alkaa autoilija kaipaamaan ko. varustetasoa ja tarvittavia ohjelmia suoraan autokaupasta ostettavan auton vakiovarusteisiin. Onneksi jo nyt voi valistunut kuljettaja hankkia tarvittavat ohjelmat ja laitteet pikkurahalla ja vähentää näin huomattavasti onnettomuusriskiään.

Tekniikan kehitys ilmenee myös siten, että langatonta tarkkuuskamerakuvaa välittäviä palveluita voi tilata suoraan internet-pohjaiseen käyttöliittymään. Näin voi parantaa alueiden, laitteiden ja muun omaisuuden valvontaa ja suojaa vahinkotapahtumien varalta.

Monet uudet keksinnöt ja innovaatiot vain odottavat toteuttajaansa.

RAUNO TOIVOLA
Päätoimittaja

