

APLICOM TEHOSTAA TIEPALVELUA LONTOON M25-KEHÄTIELLÄ



Aplicomin ajoneuvotietokoneet ja Siemens Datatrak Location and Information Systemsin liikennetelematiikka on otettu tiepalvelun käyttöön Lontoota ympäröivällä M25-kehätiellä. Tällä Euroopan ruuhkaisimmalla alueella pyritään tehostamaan keskitetysti tiepalvelua ja parantamaan liikenteen sujuvuutta. Uuden järjestelmän ansiosta apu saadaan paikalle nopeammin, ruuhkaa aiheuttavien tien varteen hajonneiden autojen korjausajat lyhenevät ja operaation sisäinen tehokkuus kasvaa.

Suurimman alueella toimivan hinausautokaluston omistaa Ontime Rescue and Recovery, johon kuuluu yli 200 ajoneuvoa. Kaikki autot on varustettu Aplicomin ajoneuvotietokoneella, joka käsittää näytön, keskusyksikön ja näppäimistön. Koko tietoliikenneverkon ohjelmistokehitystyöstä ja hallinnasta vastaa Siemens Datatrak, yksi johtavista ajoneuvopaikannukseen ja interaktiiviseen tietoliikenteeseen erikoistuneista yrityksistä.

Ontimen valvontakeskus toimittaa tiedot lähimmälle ja sopivimmalle hinausautolle. Hinausauton kuljettaja saa ajoneuvotietokoneelle tekstimuotoisen viestin, mikä on aiempaa matkapuhelimiin perustuvaa järjestelmää nopeampi, yksinkertaisempi ja tarkempi tiedonvälitystapa. Viestin saatuaan kuljettaja voi lähettää kuittauksensa Ontimen valvontakeskukseen yhdellä napinpainalluksella. Lisäksi kuljettaja voi tutustua tilanteeseen etukäteen Aplicomin ajoneuvotietokoneen näytöltä, mikä parantaa ja nopeuttaa asiakaspalvelua paikan päällä tien varressa.

Ontimen operaatiojohtaja Colin Jefferys on tyytyväinen, että toiminnan tehokkuutta pystytään merkittävästi lisäämään Aplicomin ajoneuvotietokoneiden ja Siemens Datatrakin telematiikka- ja tietoliikenneohjelmiston avulla.

“Kaikki kuljettajan tarvitsemat tiedot lähetetään ja tallennetaan ajoneuvotietokoneelle. Aikaa säästyy paljon, kun valvontakeskuksen saamat tiedot siirtyvät suoraan kuljettajan tietokoneelle niin, ettei puhelinsoittoja, osoitteiden tarkistuksia ja tietojen manuaalista kirjausta enää tarvita”, Jefferys sanoo.

Kaikki tietokoneet sisältävät paitsi tietoliikennetoiminnot myös automaattisen ajoneuvopaikannuksen, jossa sijaintitiedot toimitetaan valvontakeskukseen 108 sekunnin välein.

Aplicom Oy

Suomalainen Aplicom Oy tarjoaa ajoneuvotietokoneita, joilla organisaatioiden tietojärjestelmät voidaan laajentaa ajoneuvoihin. Aplicomin tuotteita käyttävät mm. kuljetusyritykset, viranomaiset, huolto-organisaatiot ja julkinen liikenne. Aplicom on Euroopan johtavia ajoneuvotietokoneiden valmistajia. Yli 90 % Aplicomin tuotannosta menee vientiin. Aplicomin tuotteiden käyttäjiä ovat muun muassa Schenker-BTL, Norjan posti, Hungarocamion ja useat eurooppalaiset tiepalveluorganisaatiot. DaimlerChrysler myy Aplicom-tietokoneita osana Fleetboard-järjestelmäänsä. Aplicomin kotipaikka on Äänekoski ja sen myynti ja markkinointi sijaitsevat Helsingissä. Yhtiön palveluksessa on 45 henkeä ja liikevaihtoennuste kuluvalle vuodelle on 45 Mmk.