



APLICOM TUO IP- JA BLUETOOTH-TEKNOLOGIAN KULJETUSTEN HALLINTAAN

Johtava ajoneuvotietokoneiden valmistaja Aplicom julkaisee kolme uutta ohjelmistotuotetta, jotka tehostavat kuljetusten hallintaa. Uudet tuotteet parantavat datayhteyksiä IP (Internet Protocol) -standardin käytöllä, tuovat saataville Bluetooth-teknologian ja parantavat turvallisuutta hands-free -mahdollisuudella. Uudet tuotteet voivat toimia yhdessä tai itsenäisesti. Ne tarjoavat kahdensuuntaista tiedonsiirtoa, joka yhdistää yritysten tietojärjestelmät ajoneuvoihin.

Uusi **Aplicom IP Server**, joka perustuu Aplicomin avoimeen alustaan, helpottaa ja nopeuttaa tietoyhteyttä ajoneuvon ja kuljettajan sekä kuljetusten hallintajärjestelmien välillä käyttämällä IP-teknologiaa ja GPRS-yhteyttä. Aplicom IP Serverissä on useita palvelutasoja. Tietojen – kuten ajoneuvon sijainti, moottorin suorituskyky, kuorma, paino ja varashälytys – siirto sekä yhteys www-palvelimeen voidaan hoitaa entistä tehokkaammin. Internet-pohjainen tiedonsalaus lisää tiedonsiirron turvallisuutta.

IP-standardin käyttö nopeuttaa kuljetushallintajärjestelmien käyttöönottoa ja vähentää kuluja, koska tiedonsiirto noudattaa yleistä standardia, jota käytetään maailmanlaajuisesti Internetissä ja tietotekniikassa. Lisäksi hallitsevan standardin käyttö ja avoin alusta tekevät Aplicom IP Serveristä turvallisen alustan uusille teknologioille.

Aplicom Bluetooth Module eli lyhyen kantaman langaton tiedonsiirtojärjestelmä tulee Aplicomin C- ja F-sarjoihin. Teknologian ansiosta kuljettaja voi olla ajoneuvon ulkopuolellakin yhteydessä yrityksen tietojärjestelmiin Aplicomin ajoneuvotietokoneeseen liitetyn Bluetooth-kämmentietokoneen kautta. Bluetooth mahdollistaa myös digitaalista ja maksutonta tiedonsiirtoa varikko- tai terminaali-alueella.

Aplicomin uusi **Voice Call Option** mahdollistaa kuljettajalle Aplicom C- tai F-sarjan käytön myös autopuhelimenä. Aplicom Voice Call Option:n avulla Aplicom tarjoaa helposti asennettavan ja käytettävän HF-autopuhelimen. Tämä parantaa turvallisuutta, eikä ajoneuvoon enää tarvitse hankkia erillistä matkapuhelinta. Käyttöliittymä ja puhelintoiminnot ovat vapaasti ohjelmoitavissa, mikä lisää puhelimen käytettävyyttä.

“Resurssien, sekä työntekijöiden että ajoneuvojen, hallinta on tärkeä osa tuottavuuden varmistamista. Aplicomin uudet tuotteet varmistavat, että viestintäyhteydet toimivat liikkeivät ajoneuvot missä tahansa”, sanoo Aplicom myyntijohtaja **Lasse Paakkola**.

“Internet on osoittautunut nopeimmaksi ja tehokkaimmaksi viestintävälineeksi. Kehitimme Aplicom IP Serverin, jotta tästä teknologiasta saada kaikki hyöty irti loppukäyttäjän näkökulmasta. Se on helppo käyttää, luotettava ja tarjoaa tuottavuutta”, toteaa Paakkola.

Aplicom IP Server toimii esiasennettuna Aplicom C-sarjan ajoneuvotietokoneissa ‘Plug and play’ -tuotteena, eikä se edellytä erityistä ohjelmointia. Aplicom Bluetooth Module sisältää Bluetooth-radionlähettimen ja sisäänrakennetun antennin samassa paketissa. Aplicom Voice Call Option sisältää HF-setin ja GPRS-modeemimoduulin, joka tukee GPRS-puhelintoimintoja ja dataviestintää.

Aplicom Oy

Suomalainen Aplicom Oy on erikoistunut laadukkaiden ammattikäyttöön tarkoitettujen ajoneuvotietokoneiden kehittämiseen ja markkinointiin. Aplicomin tuotteiden avulla yritykset voivat langatonta tiedonsiirtoa käyttäen laajentaa tietojärjestelmänsä ajoneuvoihin ja parantaa toimintansa tuottavuutta. Aplicomin tuotteita käyttävät useat kuljetusyritykset, viranomaiset, huolto- ja palveluorganisaatiot sekä monet julkisen liikenteen yritykset.

Aplicom on alansa johtava valmistaja Euroopassa. Aplicomilla on yli kymmenen vuoden kokemus mobiilien tiedonsiirtolaitteiden suunnittelusta, tuotannosta ja markkinoinnista. Yhdessä laajan ja vahvan partneriverkon kanssa Aplicom myy tuotteitaan 34 maassa. Lisäksi ajoneuvovalmistajat myyvät Aplicomin tuotteita tehdasasennettuina varusteina osaksi ajoneuvojaan. Aplicomin tuotannosta yli 90 % menee vientiin. Aplicomin kotipaikka on Äänekoski ja sen myynti- ja markkinointiosasto sijaitsee Helsingissä.