

Labkotec ja Pirkanmaan Osuuskauppa toteuttavat yhdessä uudistusohjelmaa, jonka myötä sekä uusiin että uudistettaviin ABC-liikenne-asemiin ja -automaattiasemiin asennetaan parasta nykYTEknologiaa edustavat polttonesteen pinnanmittausjärjestelmät.

Tyypillisesti mittarikentän varustuksen uusiminen vie aikaa noin kuusi viikkoa. Kuvassa vastikään uusittu ABC Viinikka Tampereella.

ABC:t ovat tarkkoja pinnoista ja hinnoista

Kun autoilija tankkaa polttoainetta ajokkiinsa, jakelumittarin kahden desimaalin tarkkuus tuntuu itsestäänselvyydeltä. Harvoin tulee ajatelleeksi, miten vaativa tuo mittaustoimenpide tosiasiaassa on, kun samanaikaisesti on saatava stemmaamaan eurot ja sentit sekä maanalaisen polttoainesäiliön varastotilavuus.

– Anturitekniikan näkökulmasta päästään millimetrin osien pinnankorkeustarkkuuteen. Toki lämpötilaeroista tulee pientä hävikkiä, mutta kaiken kaikkiaan olemme päässeet näissä uusimissa ABC-kohteissa niin hyvään kokonaistarkkuuteen kuin nykytekniikalla on mahdollista, kertoo Labkotecin tuotepäällikkö **Kari Kananen**.

Hän muistuttaa, että paras mahdollinen tarkkuus pinnanmittauksessa on perusteltua nimenomaan siksi, että kyseessä ovat huoltoasemien asiakkaille myytävät tuotteet. Lisäksi näin voidaan optimoida varastonkierto polttoainesäiliöissä sekä taata polttoaineen ympärivuotinen saatavuus.

Myös ei-kaupalliset jakelupisteet, kuten bussi-, veturi- ja kuljetusyritysten varikot ovat investoineet tarkkoihin pinnanmittausjärjestelmiin ja LabkoNet®-järjestelmään.

– Järjestelmät mahdollistavat helposti polttoainetoimitusten ulkoistamisen tavarantoimitta-

jalle. Paikallinenkin säiliöiden seuranta ja raportointi on kuitenkin edelleen tarpeen esimerkiksi ympäristöviranomaisten tekemiä tarkastuksia varten, Kananen perustelee.

Pirkanmaalla vilkasta investoimista

ABC-asemien verkoston rakentaminen käynnistyi Suomessa vuonna 1998, kun S-ryhmä päätti rakennuttaa ensimmäisen ABC-liikennemyymälän Uttiin ja ensimmäisen ABC-automaattiaseman Helsingin Konalaan. Sitten verkosto on täydentynyt tasaisen vauhdikkaasti. Vuonna 2010 avattiin jo sadas ABC-liikennemyymälä, ja nykyään auton voi tankata yhteensä 438 erityyppisellä ABC-asemalla.

Pirkanmaalla avattiin viime vuonna täysin uudet ABC-automaattiasemat Koivistonkylän Prisman yhteyteen sekä Tesoman keskustaan. Lisäksi toteutettiin muun muuassa hanke, jonka yhteydessä Oritupa-liikenneaseman mittarikenttää siirrettiin aseman edestä piha-alueen ruuhkien helpottamiseksi.

– Viimeisimpänä hankkeena uudistettiin Prisma Kangasalan ABC-asema, joka valmistui joulukuussa 2014. Tässä, kuten muissakin kohteissa teimme tiivistä yhteistyötä Labkotecin kanssa, kertoo Pirkanmaan Osuuskaupan polttoneste- ja autopesukaupan myyntipäällikkö **Timo Willandt**.

Willandt kertoo, että asemien uusimisen yhteydessä myös maanalaiset polttoainesäiliöt ja muu tekniikka uusitaan vastaamaan nykyajan vaatimuksia. Kaikkien näiden teknisten parannusten lisäksi pyritään hänen mukaansa parantamaan asiakkaan toimien sujuvuutta mittarikentällä – sekä liikennejärjestelyin että nopeiden ja helppokäyttöisten maksuautomaattien avulla.

Mittareiden uusiminen on hänen mukaansa ajankohtaista myös siksi, että EU-tasoiset turvallisuusmääräykset ovat entisestään tiukentuneet. Kaikkien näiden teknisten parannusten lisäksi rakennuttaja on päättänyt kehittää myös itse tankkausprosessia.

– Mitä LabkoMax-pinnanmittausjärjestelmään tulee, senkin käyttö on entistä yksinkertaisempaa – kiitos uuden kosketusnäyttöisen päätelaitteen, Timo Willandt kiteyttää.

Pyydä lisätietoja:

Kari Kananen

029 006 6011

040 581 4705

kari.kananen@labkotec.fi

