

TOSIBOX® auttaa pääsemään käsiksi hankalissa paikoissa oleviin leipomokoneisiin

Leipomoala säästää aikaa ja rahaa TOSIBOX®-teknologian ansiosta



Lawrence Electrical on perheomisteinen yritys, joka on toiminut alalla useiden vuosien ajan. Yrityksessä ymmärretään palvelun merkitys, ja sen maine sähköautomaatiosektorilla on todella vaikuttava. Myös Atlaksen maine on erinomainen, ja kumppanuuden ansiosta näiden yritysten toiminta on sujuvaa.

Haaste

Kun elintarvike-alalla valmistetaan tuotteita, ainesosat on mitattava tarkasti. Leipomoiden koneiden on toimittava jatkuvasti käyttäjien asettamien toleranssien sisällä. Jos näissä toleransseissa tapahtuu pieniäkään muutoksia käyttäjän virheen vuoksi, asiantuntijan tartuttava asiaan, valvottava toimintaa ja tehtävä tarpeelliset säädöt. Koneeseen käsiksi pääseminen on tärkeää, sillä seisokki ole vaihtoehto. Maantieteellisten ja koneen saavutettavuuteen liittyvien haasteiden vuoksi se ei aina kuitenkaan onnistu nopeasti.

Helposti konfiguroitava ja käyttöön otettava järjestelmä oli erittäin tärkeä, sillä paikan päällä oli käytettävissä rajallisesti aikaa. Järjestelmän oli oltava turvallinen ja yhteyden luotettava. Lawrence Electricalille ja Atlakselle tämän teki mahdolliseksi pienikokoinen TOSIBOX®, jonka voi asentaa helposti käytännöllisesti katsoen mihin tahansa.

Ratkaisu

TOSIBOX® Lukko asennettiin koneen paneelin huolto-osaan, jolloin ulkopuolisilla asiantuntijoilla on siihen pääsy aina, kun käyttäjät ilmoittivat ongelmista tai yleistä toimintaa piti valvoa. Asennus tehtiin yhteistyössä leipomon kanssa. Lukko esimääritettiin ennen käyttöönottoa, jolloin paikan päällä tarvittava asennusaika saatiin mahdollisimman lyhyeksi. Paikka ja vaikea ympäristö loivat omat ongelmansa, mutta TOSIBOX® Lukko on osoittanut luotettavuutensa hankalissakin olosuhteissa.

Asennuksen jälkeen suurin osa ongelmista, jotka olisivat edellyttäneet käyntiä paikan päällä, on saatu ehkäistyä ja leipomon toiminnan tehokkuus on kasvanut. Se on auttanut osoittamaan, että käyttäjät eivät ymmärtäneet riittävästi koneen käyttöliittymää, mikä johti virheisiin. Koulutus on ollut avain ongelmien ratkaisemiseen. Käyttäjää ei olisi ollut mahdollista kouluttaa ilman TOSIBOX®-etäkäyttöä tuotantoympäristössä, jossa tilan puute on suuri ongelma.

Verkon toimintakyky, turvallisuus ja erotus ovat tärkeitä ominaisuuksia, ja TOSIBOX® Lukko auttaa saavuttamaan ne 256 bitin salauksellaan. Tämä turvallisuuden lisätaso on antanut aivan uutta luottamusta etäkäyttöteknologioihin, mikä avaa mahdollisuuden asentaa lisää Lukkoja.

TOSIBOX® säästää edelleen aikaa ja rahaa, ja Lawrence Electrical ja Atlas suunnittelevat laajentavansa laitteistojaan kriittisempiin ja ahtaampiin ympäristöihin ottamalla käyttöön muita TOSIBOX®-tuotevalikoiman ratkaisuja.

Hyödyt

- Erittäin turvallinen yhteys
- Koneen erotus yleisverkosta
- Mahtuu pieneen tilaan
- Kustannussäästöt matkustuksen vähenemisen vuoksi

“Inhoan tietoliikenneverkkoja,
mutta Tosiboxia rakastan!”

David Lawrence,
toimitusjohtaja,
Lawrence Electrical



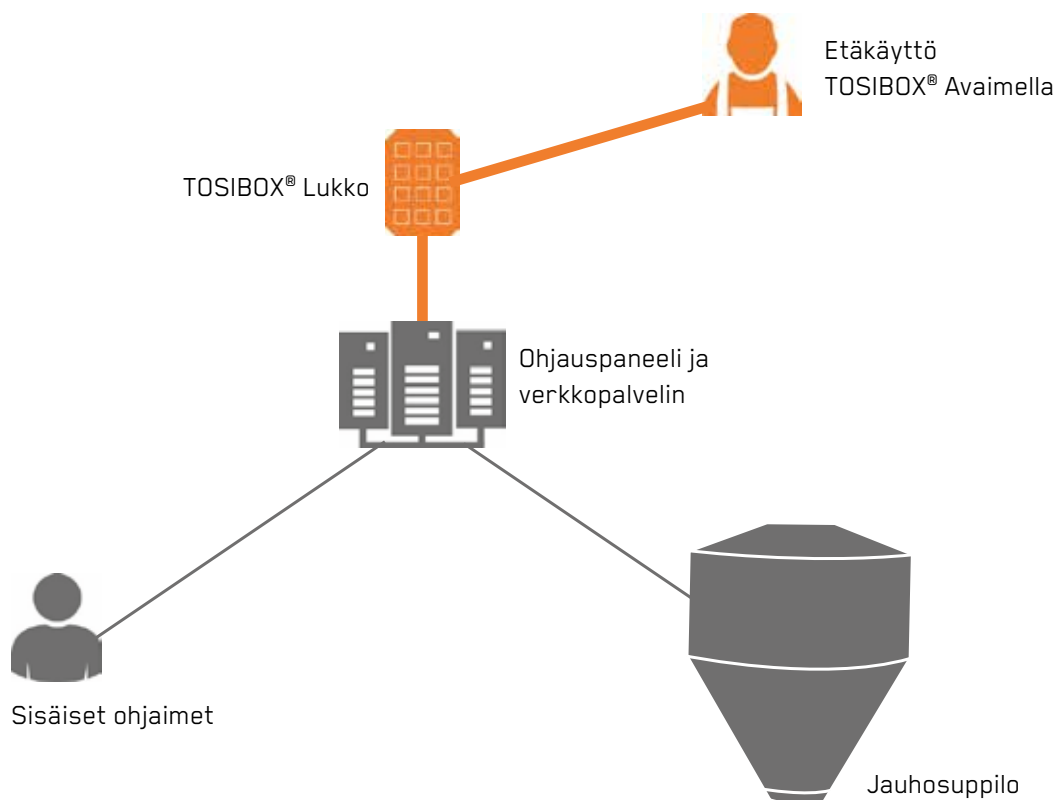
Finland

sales@tosibox.com
support@tosibox.com
Sales, Finland, tel. 044 709 0100
Sales, International, tel. +358 44 709 0200
www.tosibox.com

Lawrence Electrical

Manor Farm,
Leicester Road, Mowsley,
Leicestershire, LE17 6PS
UK

Asennuskaavio



Finland

sales@tosibox.com

support@tosibox.com

Sales, Finland, tel. 044 709 0100

Sales, International, tel. +358 44 709 0200

www.tosibox.com

Lawrence Eletrical

Manor Farm,
Leicester Road, Mowsley,
Leicestershire, LE17 6PS
UK