

ABB Oy, Electrification Solutions

Pienjännitekojeistoja vaativiin kohteisiin



Electrification Solutions -liiketoimintayksikön ratkaisut ovat prosessiteollisuudessa paljon vartijoina: yhdenkin pienjännitekojeiston ohjaaman moottorin seisokki saattaa maksaa satoja tuhansia euroja päivässä.

Yksikkö valmistaa pienjänniteverkkoihin tarkoitettuja älykkäitä kojeistoja, moottorinohjausjärjestelmiä ja prosessinvalvontalaitteita. Ne takaavat turvallisen ja varman sähkönjakelun niin teollisuuslaitoksissa, laivoissa ja voimantuotannossa kuin kriittisissä infrastruktuuri-kohteissa, kuten sairaaloissa, konesaleissa ja lentokentillä.

Suomessa yksikön toimintaan kuuluvat projektihallinta, suunnittelu, service-palvelut sekä paikallinen myynti. Esimerkiksi ABB:n taajuusmuuttajien integroiminen teollisuuskojeistoihin on yksikön vastuulla.

Liiketoiminta nojaa MNS® -teknologia-alustaan, jota on kehitetty yli 40 vuoden ajan. Vuonna 2006 lanseeratusta älykkäästä MNSiS-teknologiasta on muodostunut alan johtotähti.

Maailmanlaajuisesti ABB:n Electrification Solutions -liiketoiminta työllistää noin 3000 henkilöä noin 30 maassa. Suomen yksikön palveluksessa työskentelee noin 40 asiantuntijaa.

