

UNITRONICS EDULUGU

IWSi
kaugterminal
Unitronics
Sambaga



IWSi kaugterminal
Unitronics V700ga



UNITRONICSI KONTROLLERID MUUDAVAD VEESÜSTEEMIDE AUTOMAATIKA KIIREMAKS JA KULUEFEKTIIVSEMAKS



RIIK
Eesti



ETTEVÖTTE NIMI
Innovative Water
Systems OÜ



TÖÖSTUS
Vee- ja heitveesüsteemid



RAKENDUS
Reoveepumpla kilbid



TOOTED
Unitronics Samba
Unitronics V700

Veesüsteemide kliendid vajavad intelligentset ja lihtsalt kasutatavat automaatikat

Innovative Water Systems OÜ (IWS) on Baltimaade juhtiv vee- ja heitveesüsteemide tarnija.

Veesüsteemide kliendid vajavad lihtsalt kasutatavaid ja hooldatavaid süsteeme, millel on hea aruandlussüsteem. IWS tarnib kontrolleritega kaugterminaljaamasid, mille kasutamist saab alustada kohe, ilma et läheks tarvis ajamahukat projekti planeerimist.

Algsed ootused süsteemile/kontrollerile:

- kuluefektiivne;
- kiirelt programmeeritav;
- kompaktne, lihtne ja sisseehitatud ekraaniga;
- suure valiku I/O moodulitega;
- lihtsalt hooldatav;
- mobiilsidevõrkude kaudu kaugühendatav.



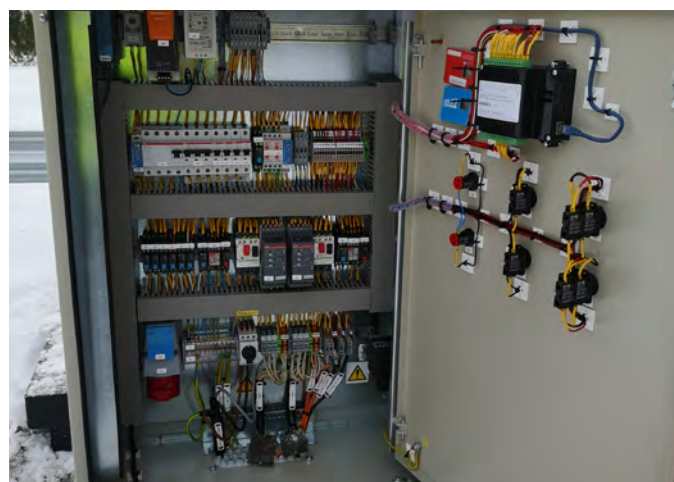
Unitronics'i kontrollid on loodud paindliku automaatika jaoks

IWSi jaoks pakuvad Unitronicsi kontrollid mitmesuguseid lahendusi, mis aitavad täita erinevate klientide projektide nõudeid. Unitronicsi kontrollid on terviklikud kompaktsed, millel on integreeritud kaugsidefunktsioon, nagu veesüsteemides kasutamise puhul nõutud.

Klinkmann koolitab ja nõustab IWSi arendajaid pidevalt, et tutvustada neile uusimaid Unitronics'i kontrollite funktsioone. Klinkmanni tehniline tugi toetab IWSi insenere projekteerimise ajal.

IWS valis kaks peamist Unitronicsi mudelit.

- Unitronics V700, kuna sellel on suur ekraan, mis võimaldab kasutajal seadmeid juhtida ning jälgida kontrollidest; lisaks saab tänu ethernetile seda teha nii kohapeal kui ka distantsilt.
- Unitronics Samba 3,5" ja 4,3", kuna need on kompaktsed ja soodsad kontrollid, mis võimaldavad väiksemaid rakendusi automatiseerida ja jälgida neid eemalt mobiilsidevõrgu kaudu.



Unitronicsi kontrollid aitavad IWSil luua paremaid ja kuluefektiivsemaid projekte

„Oleme väga rahul, et otsustasime kasutada Unitronicsi kontrollid,“ kommenteerib Andrei Hramov, IWSi automaatika tootmisjuht. „Meie kogemus näitab, et Unitronicsi kontrollid pakuvad arvukalt eeliseid:

- see lahendus sobib meile, kuna saame sisemisi programme muuta vastavalt oma vajadustele;
- tooted on lihtsad – tavaliselt tähendab kontrollite programmeerimine kahes erinevas keskkonnas töötamist, kuid sellel valikul on vaid üks programmeerimiskeskond;
- tegu on väikese haldusseadmega, mis ei nõua eraldi investeerimist.

Tänu Unitronicsi kontrollite saame nüüd pakkuda klientidele veesüsteemide kaugterminalide paneele kohe kasutatavate lahendustena palju kiiremini ja soodsamalt kui varem,“ kinnitab Andrei Hramov. „IWS soovib koostööd Klinkmanniga Unitronicsi kontrollite ja teenuste kasutamisel.“