

UNITRONICS

VESIHUOLTOALAN ETÄPÄÄTEPANEELIT

IWS:n
etäpääteyksikkö
ja Unitronics
SAMBA



IWS:n etäpääteyksikkö ja
Unitronics V700



UNITRONICS-OHJAIMET TEKEVÄT VESIHUOLLON AUTOMAATIOSTA NOPEAMPAA JA KUSTANNUSTEHOKKAAMPAA



MAA:
Viro



YRITYKSEN NIMI:
Innovative Water Systems OÜ



TOIMIALA:
Energia



TOTEUTUS:
Vesihuoltoalan
etäpäätepaneelit



TUOTTEET:
Unitronics Samba
Unitronics 7"

Vesihuoltoalan asiakkaat tarvitsevat älykästä ja helppoa automaatiota

IWS, Innovative Water Systems OÜ, on johtava vesihuolto- ja jätevesijärjestelmien toimittaja Baltiassa. Vesihuoltoalan asiakkaat tarvitsevat helppokäyttöisiä ja -huoltoisia järjestelmiä, joissa on hyvät raportointiominaisuudet. IWS:n on toimitettava etäpääteyksiköt omilla ohjaimilla, jotka voi ottaa käyttöön välittömästi ilman aikaa vievää projektisuunnittelua.

Järjestelmää/ohjainta koskevat perusvaatimukset:

- kustannustehokas;
- nopeasti ohjelmitava;
- kompakti, yksinkertainen ja sisältää sisäänrakennetun näytön;
- laaja I/O-moduulien valikoima;
- helppohuoltainen;
- etäyhteys matkaviestinverkon välityksellä.



Unitronics-ohjaimet on tehty joustavaan automaatioon

Laajalla Unitronics-ohjainten valikoimalla IWS pystyy täyttämään erilaisten asiakasprojektien vaatimukset. Unitronics-ohjaimet ovat kompakteja all-in-one-laitteita, joissa on vesihuoltoalan sovelluksilta vaadittava sisäänrakennettu etäviestintä.

Klinkmann kouluttaa ja konsultoi IWS:n kehittäjiä jatkuvasti, jotta he pysyvät ajan tasalla Unitronics-ohjainten tuoreimmista ominaisuuksista. Klinkmannin tekninen puhelintuki taas tukee IWS:n insinöörejä projektien aikana.

IWS valitsi kaksi ensisijaista Unitronics-mallia:

- Unitronics V700:n suuren näytön ja ethernet-yhteyksimahdollisuuden ansiosta käyttäjät voivat ohjata ja valvoa laitteita niin paikallisesti kuin etäältäkin.
- Unitronics Samba 3.5" ja 4.3" puolestaan ovat kompakteja matalan kustannustason ohjaimia, joiden avulla onnistuu pienempienkin sovellusten automaatio ja etävalvonta matkaviestinverkon välityksellä.

Unitronics-ohjaimilla IWS voi toteuttaa laadukkaampia ja kustannustehokkaampia projekteja

"Olemme erittäin tyytyväisiä päätökseemme käyttää Unitronics-ohjaimia, IWS:n automaatiosta vastaava tuotantopäällikkö Andrei Hramov kommentoi.

"Kokemustemme perusteella voimme sanoa hyötynneemme Unitronics-ohjaimista monin tavoin:

- ratkaisu oli meille sopiva, kun pystyimme mukauttamaan sisäisiä ohjelmia tarpeisiimme.
- Tuotteet ovat yksinkertaisia: yleensä ohjelmoitavien ohjainten käyttö edellyttää työskentelyä kahdessa eri ympäristössä, mutta tässä ratkaisussa on vain yksi ohjelmointiympäristö.
- Kyseessä on pieni halintayksikkö, joka ei vaadi erillisiä investointeja.

Unitronics-ohjainten ansiosta voimme nyt toimittaa asiakkaillemme vesihuoltoalan etäpäätepaneeleja avaimet käteen -periaatteella paljon aiempaa nopeammin ja edullisemmin", Andrei Hramov toteaa.

"IWS voi suositella yhteistyötä Klinkmannin kanssa Unitronics-ohjainten ja -palvelujen saralla."



www.klinkmann.fi



KlinkmannOy



klinkmannoy



Klinkmann Oy



Klinkmann Oy

Klinkmann_Unitronics_success story_AGB_fi_0319

KLINKMANN

www.klinkmann.fi

Klinkmann Oy

Fonseenintie 3, P.O. Box 38, FI-00371 Helsinki, Finland

Ph. +358 9 540 4940

info@klinkmann.fi