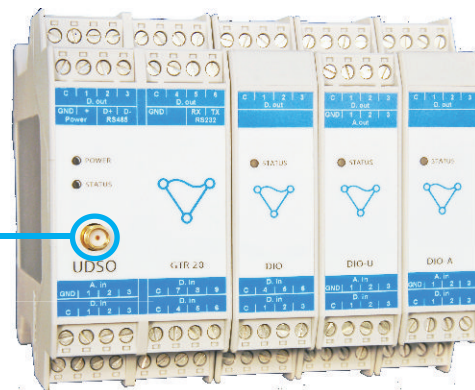


Zorgvuldig watermanagement vraagt steeds meer van beheerders. Door het toepassen van telemetrie wordt beheer op afstand eenvoudiger.

Vlaar heeft de UDSO speciaal ontwikkeld voor meet- en regeltechnische installaties binnen het waterbeheer. Telemetrie maakt het op afstand beheren, bewaken en besturen van installaties mogelijk. Dit geldt niet alleen voor waterbeheer maar zeker ook voor andere sectoren. Denk hierbij aan de industrie, logistiek en infra.

Door de compacte vormgeving, de eenvoudige aansluiting en configuratie mogelijkheden, wordt de UDSO gebruikt bij kleine installaties (o.a. gemalen en stuwen). Voor de grotere installaties breidt u de UDSO-GTR module eenvoudig uit met DIO modules. Uitlezen van de UDSO kan eenvoudig op uw eigen beheerspakket, of via een open cloud oplossing op abonnementsbasis.

- Touchscreen display voor het uitlezen en/of bedienen op locatie
- GPRS communicatie o.a. IEC 60870-5-104 en UDSO driver voor telemetrie en Scada
- Directe alarmering via SMS mogelijk
- Interne noodvoeding voor melding spanningsuitval (via hoofdpot of direct via een SMS bericht)
- Eenvoudig te programmeren, vraag uw leverancier naar de mogelijkheden
- Standaard software beschikbaar voor o.a. aansturen van een 1, 2 of 3 pomps gemaal/vijzel, schuif of stuw.
- DIO uitbreidingsmodules kunnen ook als remote IO (Modbus) gebruikt worden en bijvoorbeeld naastgelegen dochtergemalen aansturen.



UDSO Telemetrie

UDSO uitvoeringen:

UDSO-GTR4 (3D in, 3D out)
UDSO-GTR7 (3D in, 3D out, 3A in)
UDSO-GTR20 (9D in, 6D out, 3A in, RS232, RS485)

DIO uitbreidingsmodules:

DIO (6D in, 3D out)
DIO-A (3D in, 3D out, 3A in)
DIO-U (3D in, 3D out, 3A in, 1A out)

Meer weten over de vele mogelijkheden van de UDSO? Raadpleeg uw dealer of neem direct contact met ons op:
Bel: 0227-570260
Mail: info@vlaartechniek.nl

