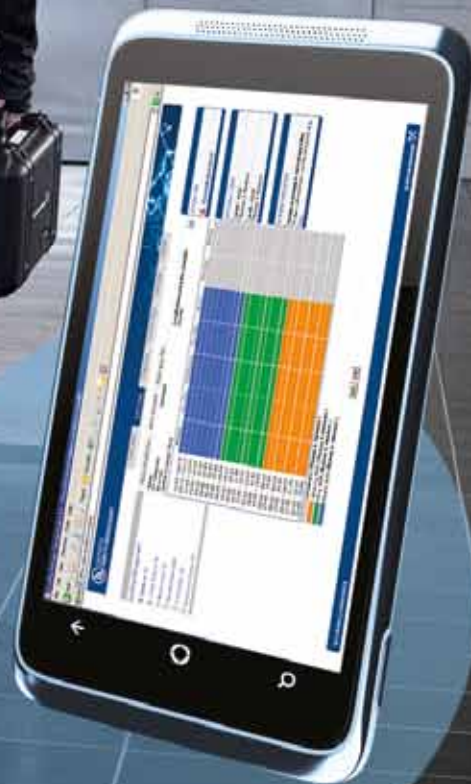


# FÅ ALLA DINA PUMPAR ONLINE



# KOPPLAR IHOP PUMPAR OCH MÄNNISKOR

## Internetbaserat fjärrövervakningssystem

Med detta säkra och pålitliga fjärrövervakningssystem kan du övervaka och hantera dina pumpsystem från en internetansluten dator till ett mycket lågt pris.

Grundfos Remote Management är ett kostnadseffektivt och enkelt sätt att övervaka samt hantera pumpinstallationer i kommersiella byggnader och i infrastruktur för vattenförsörjning och spillvatten. Det minskar behovet av inspektion på plats och i händelse av ett larm eller en varning, meddelas berörda personer direkt.

Jämfört med mobiltelefonbaserad övervakning, erbjuder systemet ett bredare utbud av fördelar och funktionalitet. För de som inte behöver en automatisk fjärrprocess är Grundfos Remote Management den perfekta lösningen för övervakning och fjärrstyrning i motsats till traditionella SCADA-system. Den initiala investeringen är minimal och en låg fast avgift täcker datatrafik, systemkostnader och systemsupport – inklusive säkerhetskopiering av alla data.

Kommunikationsgränssnittet CIU271 möjliggör datakommunikation via GPRS/SMS från dina Grundfos-pumpar och styrenheter. Det inbyggda I/O-kortet med flera funktioner gör att du kan ansluta sensorer och brytare.



## BLI DEN FÖRSTA SOM VET

**Enkel och kostnadseffektiv övervakning samt hantering av kritiska installationer.**

**Om något kräver uppmärksamhet, blir du den första som får veta det.**

### Pumpstationer för spillvatten

Övervaka standardiserade spillvattenpumpar, sensorer och styrenheter av alla märken och modeller, inklusive automatisk rapportering av driftsdata.

### Vattenverk

Övervaka flödes- och trycksensorer, tanknivåer, pumpar och säkerhetslarm, automatisk rapportering av strömförbrukning och driftsdata.

### Gruvor och byggarbetsplatser

Ta emot larm från dräneringspumpar omedelbart vid kritiska händelser, t.ex. haveri eller felaktig funktion.

### Bevattnings

Övervaka tanknivåer, tryckmätare och pumpar för att säkerställa att grödor och kreatur alltid har tillräckligt med vatten.

### Installationer i byggnader

HVAC, sprinkleranläggningar och tryckstegringspumpar övervakas och hanteras från en central plats och säkerställer och dokumenterar tjänster för byggnadens användare.



# EN EXAKT BILD

En fullständig översikt över drift, prestanda och trender.



#### Fullständig översikt

Se status för hela systemet på egen karta eller flygfoto.



#### Dela dokumentation

Ladda upp dokumentation av systemet på en säker server och gör den åtkomlig för all personal.



#### Online med dina pumpar

Övervakning, analys och justeringar i realtid från ditt bekväma kontor.



#### Flexibla uppringningsscheman

Enkel planering av vem som ska svara på larm i roterande veckoscheman.



#### Övervaka energiförbrukningen

Trender och rapporter kan avslöja möjligheter att minska energiförbrukningen samt optimera systemets prestanda.



#### Hantera service och underhåll

Planera servicearbeten baserat på verkliga driftsdata och få meddelande om när det är dags för service.

## BÄSTA SÄKERHET OCH FULL IT-SUPPORT

Grundfos Remote Management är internetbaserat och en låg avgift täcker datatrafik, systemkostnader och fullständig IT-support. På grund av de tillhandahållna tjänsternas kritiska natur, har integriteten hos systemet och dina data högsta prioritet.

Vårdhållning och support av företagsklass tillhandahålls av Grundfos IT-organisation och använder samma datacentera som vårt eget företagskritiska system för produktions-, försäljnings- och serviceorganisationer. När så mycket står på spel, är infrastrukturen installerad i två oberoende datacentera för att återspegla målet att eliminera enskilda fel. Redundans är säkerställd för servern, nätverket och strömförsörjningen liksom för datalagring och säkerhetskopiering. Systemet övervakas alla dagar dygnet runt.

Allt som din personal behöver är åtkomst till internet, en normal webbläsare och ett lösenord.



## Företag med en attityd

**Kunskap** Genom att kunskap, erfarenhet och expertkunskap delas via hela vårt globala nätverk kan vårt företag utvecklas framåt.

**Nytänkande** Genom att kombinera den bästa tekniken med nya sätt att tänka, kan vi fortsätta att utveckla ännu bättre pumpar, system, tjänster och standarder.

**Lösning** Med ett komplett produktsortiment, som klarar att tillhandahålla alla upptänkliga vattenlösningar, är vi den mest kompletta aktören på marknaden,