

Övervakning av brandsystem online



Även om brandsystem tillverkas enligt stränga standarder och ofta testas, är det klokt att övervaka dem.

- Varningar i händelse av felaktig start, t.ex. vid rörbrott och inte bara i händelse av brand
- Spårar systemtrycket och antalet starter för jockeypumpen för att upptäcka möjliga läckage i systemet
- Skriver ut omfattande objektiv dokumentation för rutinmässiga systemtester som utförs på brandsystemet
- Testdokumentationen förvaras säkert på en fjärrserver
- Servicelogg online som innehåller antalet starter och driftstimmar för alla pumpar

Brandsystem med Grundfos Remote Management

– funktionsrik övervakning av pumphsystem till en låg kostnad

Grundfos Remote Management är ett internetbaserat system för fjärrövervakning, hantering och rapportering för pumpinstallationer. Det ger fjärråtkomst till data och larm från pumpar, pumpstyrenheter samt hjälputrustning, t.ex. sensorer och mätare. Data från pumpinstallationer överförs till en central databas och publiceras för abonnenter på en säker webserver. Användare har tillgång till data från pumpinstallationer som är registrerade till deras eget konto.



Fullständig översikt

Se status för hela systemet på en karta eller en digital bild.



Dela dokumentation

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



Online med dina pumpar

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



Flexibla uppgriningscheman

Enkel planering av vem som ska svara på larm via SMS/e-post i roterande veckoscheman.



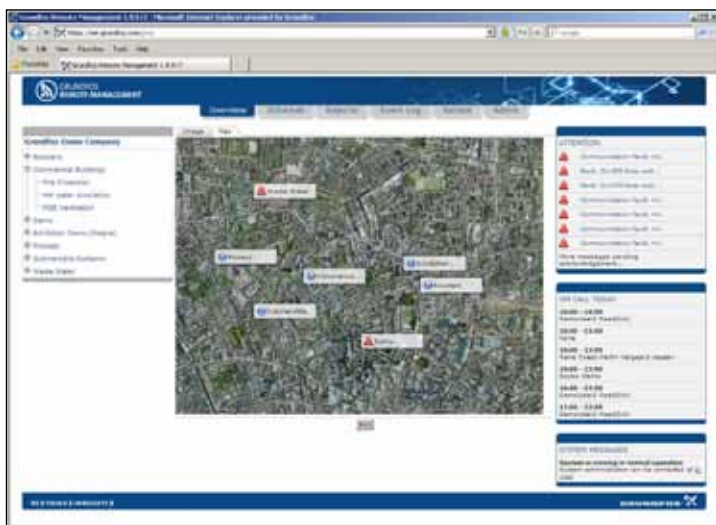
Trender och rapporter

Följ systemprestandan och upptäck möjligheter att minska energiförbrukningen.



Hantera pumpunderhåll

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



STANDARDLARMUTGÅNGAR PÅ PUMP

- Pump i drift
- Pumpar vid behov
- Effel (elektriska pumpar)
- Problem med styrenhet (dieselpumpar)
- Startfel



Även ventillägen kan övervakas för att varna personal om en ventil oavsiktligt stängts (som förhindrar vatten att komma in i sprinklersystemet)

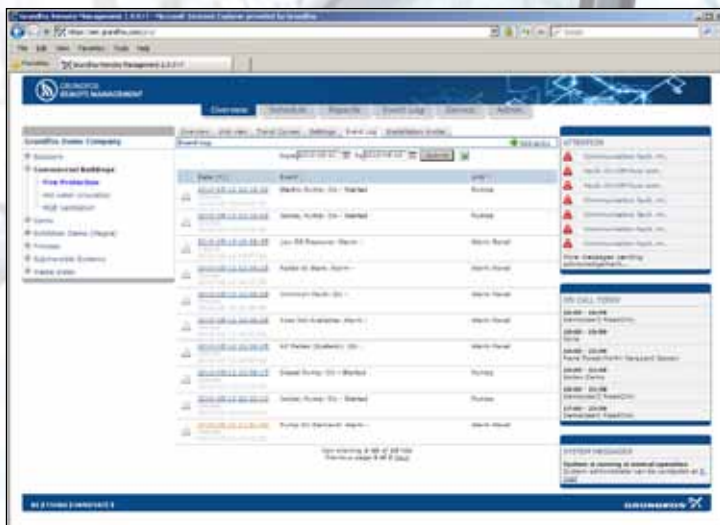
HÄNDELSE- OCH SERVICELOGG

Systemet genererar en komplett händelselogg som dokumenterar en full sekvens av händelser under en rutintestprocedur eller i händelse av en brand. Alla pumpar i systemet har sin egen servicelogg i vilken driftstid och antal starter automatiskt registreras.



DRIFTSDATA

- Systemtryck
- Driftstimmar per pump
- Antal starter per pump



The name Grundfos, the Grundfos logo, and be think innovate are registered trademarks owned by Grundfos Holding A/S or Grundfos A/S, Denmark. All rights reserved worldwide. 0712 107623081 98311616

GRUNDFOS AB
 Box 333 (Lunnagårdsgatan 6)
 431 90 Mölndal
 Tel.: 0771-32 23 00
 www.grundfos.se

