

AQUA 24

Online beheersysteem
voor je Robuust
gemaalbesturingen

De Robuust gemaalbesturing kun je binnen één minuut in bedrijf stellen en ontsluiten. Je bent altijd realtime op de hoogte van de status van je gemalen en eventueel afwijkend gedrag in je stelsel. En dat zonder zorgen over beveiliging en geen extra maandelijkse kosten. Dat is Aqua24, het online beheersysteem voor je Robuust gemaalbesturingen."

Connectiviteit en gebruik van Aqua24 zijn voor 10 jaar inbegrepen bij je Robuust gemaalbesturing van de 2000 en 3000 serie.

In bedrijf stellen en ontsluiten

Nog nooit was in bedrijf stellen en ontsluiten van je gemaal zo eenvoudig als met Aqua24:

- Scan eenvoudig met je smartphone of tablet de QR-code op de Smart24 Monitor of de Smart24 Control (1 pomp/2 pompen) en kom in het configuratiemenu.
- Met enkele overzichtelijke stappen word je door het menu geleid. Binnen 1 minuut is de besturing toegevoegd aan je areaal in Aqua24.
- Maak gebruik van je eigen set standaardinstellingen en laat het gemaal altijd werkend achter.
- Uiteraard is ook een gemaal specifieke instelling mogelijk, zonder de complexiteit te verhogen.
- Maak je gebruik van een Smart24 Monitor als zwerfer? Via dezelfde eenvoudige stappen is Aqua24 op de hoogte van de gewijzigde locatie, terwijl de verzamelde data beschikbaar blijven bij het juiste gemaal.



rational
solutions



AQUA 24

Alarmen en meldingen

Doet er zich een alarm voor in je stelsel, dan wil je daar natuurlijk direct van op de hoogte zijn. Aqua24 ontvangt realtime alle alarmen en meldingen van de aangesloten Robuust 2000 en 3000 serie gemaalbesturingen. Deze kun je direct laten doorsturen per e-mail of sms naar je beheersorganisatie en/of je onderhoudsaannemer, zodat je direct kunt handelen. Heeft je gemaalbesturing ook een rode lamp? Bepaal met Aqua24 zelf wanneer deze aan gaat en schakel het zelf handmatig weer uit wanneer je een alarm gezien hebt. Dit voorkomt onnodige bezorgdheid bij je inwoners. Daarnaast voert Aqua24 zelf ook een aantal controles uit. Is de pomp voor een aantal dagen niet gestart of juist heel vaak op dezelfde dag? Aqua24 laat het je weten.

Gebiedsregeling

Met de Robuust 2000 en 3000 serie gemaalbesturing in combinatie met Aqua24 is het mogelijk gelijktijdigheid te configureren op je streng. Via enkele simpele 'drag-and-drop'-handelingen genereer je een persleiding in Aqua24, stel je de prioriteiten in en configureer je het maximale aantal gelijktijdig actieve gemalen. Zo kun je optimaal gebruik blijven maken van je persleiding en is het vergroten van persleidingen in probleemgebieden niet altijd meer nodig.

Beveiliging

Net als bij de Robuust is ook bij Aqua24 goed aan de beveiliging gedacht:

- Het beheersysteem is ondergebracht in een beveiligde omgeving, die voldoet aan alle geldende cybersecurity normen en richtlijnen.
- Inloggen kan met 2-factorauthenticatie.
- De berichten tussen de Robuust 2000 en 3000 serie gemaalbesturing en Aqua24 zijn versleuteld en afgeschermd van het openbare internet.
- IMEI-lock zodat SIM kaarten niet in een ander device dan de originele Smart24 Monitor en Control te gebruiken zijn.

Wij laten in uw kritische infrastructuur niets aan het toeval over.

Koppelingen

Maak je gebruik van een hoofdpost of OMS? Het koppelen van je hoofdpost of OMS met het Aqua24-beheersysteem behoort tot de mogelijkheden:

- Alle informatie wordt één-op-één doorgegeven.
- Commando's of configuratie-instellingen komen ook vanuit je eigen systeem bij de Robuust gemaalbesturing terecht.
- De voordelen van bijvoorbeeld de eenvoudige inbedrijfstelling en ontsluiting en de beveiliging blijven nog steeds voor je beschikbaar.

Wil je meer informatie?

Neem dan contact op met verkoop@rational-solutions.nl

www.rational-solutions.nl