



Fuse

Met Fuse heeft u elk moment digitaal inzicht in de status van uw totale brandbeveiligingsinstallatie.

Voorkom onnodige servicekosten, analyseer het gedrag van uw installatie en word nog duurzamer.

Fuse | Compleet inzicht

De besturing van de installatie wordt verzorgd door een Programmable Logic Controller (PLC). De PLC wordt gebruikt voor het monitoren, sturen en registreren van de data van de installatie. Deze waarden worden gemeten door de sensoren in het systeem, bijvoorbeeld drukken, flow, temperaturen en niveaus.

Daarnaast heeft u met Fuse volledig inzicht in de storingen, alarmen en meldingen. Alle gegevens worden middels een gateway en 4G-verbinding in de cloud opgeslagen, waarna deze actuele gegevens 24/7 zichtbaar zijn in ons klantenportaal mijnAqua+.

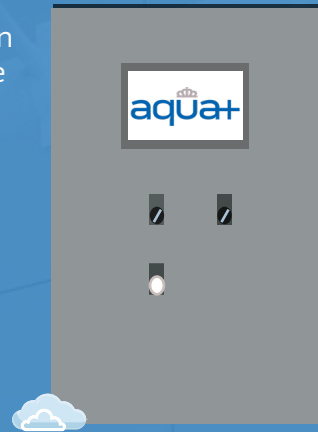
Testen op afstand

Over een aantal jaren is het niet meer weg te denken, voor nu is het een baanbrekende innovatie. Automatisch testen op afstand is mogelijk door de toepassing van gestuurde afsluiters en kleppen.

Hiermee kan met één druk op de knop de tweewekelijkse test volgens de richtlijnen van de TB80 worden uitgevoerd zonder fysiek op locatie te zijn.

Wij kunnen u hiermee ontzorgen én de kosten laag houden, door het automatisch en op afstand uit te voeren. Deze investering verdient zichzelf snel terug.

Door de testbeurten op afstand uit te voeren, en wij minder vaak bij u langs hoeven te komen, draagt u bij aan een beter milieu en een lagere CO2-voetafdruk.



Bent u benieuwd naar de mogelijkheden voor uw installatie? Scan de QR code of neem contact op met Sander Boerboom 06-27233666 | Product Owner Fuse

Van data naar inzicht

Het verzamelen van data is waardevol, maar wat zeggen deze gegevens ons eigenlijk? Het interpreteren van de ruwe data levert de volgende bruikbare informatie op:

- + Het voorkomen van storingen door de status van de installatie te analyseren
- + Het besparen van energie door betere verwarmingsregelingen
- + Inzicht in het verbruik van bluswater
- + Het evalueren van onvoorziene gebeurtenissen door de gegevens weg te zetten in een tijdlijn



Klantenportaal | mijnAqua+

In mijnAqua+ vindt u alle beschikbare gegevens over uw installatie, van onderhoudsrapporten tot projectdocumentatie. Bij aankoop van Fuse ontvangt u in het klantenportaal een dashboard waarin in één oogopslag de status van uw installatie weergegeven wordt. Waar nu de papieren documentatie in de pompkamer ligt, kunt u via het klantenportaal hier direct bij, ongeacht uw locatie.

Voordelen

- + 24/7 inzicht in de status van uw brandbeveiligingsinstallatie
- + Completere technische ondersteuning op afstand
- + Potentiële besparing op storingskosten
- + CO2-reductie door minder te maken storings- en testritten
- + De eerste stap naar voorspellend onderhoud
- + Klaar voor een duurzame toekomst met Fuse

Fuse | Bestaande installaties

Fuse is geschikt voor zowel nieuwe als bestaande installaties. Heeft u een bestaande installatie en wilt u meer weten over Fuse voor uw situatie? Neem contact op met Sander Boerboom | Product Owner Fuse

Data beveiliging

Veiligheid en internet security staan voorop. De internetverbinding van de PLC wordt gerealiseerd middels een 4G-verbinding inclusief cloud service. Onze leveranciers zijn onder andere gecertificeerd volgens:

- + ISO27001 | Informatiebeveiliging
- + ISO27017 | Cloud security
- + IEC62443 | Cyber security for industry

De 4G-verbinding is een weloverwogen keuze om te voorkomen dat uw installatie bewust of onbewust via een bekabeld netwerk benaderd kan worden. Daarmee zorgen wij voor een veilige verbinding zonder een connectie met uw netwerk. Het aanmelden vindt plaats middels een tweefactor authenticatie (MFA). Hierdoor wordt de kans op een mogelijke inbreuk door onbevoegden geëlimineerd.

