

VAN BEHEER OP PROJECTLOCATIES NAAR BEHEER/TESTEN OP AFSTAND

In het kader van de wettelijke onderhoudsvoorschriften (TB80) voor sprinklerinstallaties, is het zeer belangrijk om regelmatig tests uit te voeren. Voorheen vereiste dit fysieke aanwezigheid op locatie. Met deze FIRE VISION-oplossing bieden we een duurzaam/even effectief alternatief voor deze tests. Maar dan op afstand. Dit concept is door een integrale samenwerking binnen het netwerk van Unica-bedrijven tot stand gekomen.



INTELLIGENTIE IN ACTIE

FIRE VISION: testen en beheer van de installatie is mogelijk dankzij slimme technische componenten die op afstand worden aangestuurd. Via een geavanceerde industriële computer (PLC) die in verbinding staat met onze centrale controlroom, kunnen we op afstand tests en aansturing uitvoeren. Veilige verbindingen zorgen ervoor dat onze monteur de beheercontroles op afstand kunnen uitvoeren met de maximale efficiëntie.

FIRE VISION: IN HET KORT

1

EFFICIËNT TESTEN VAN DE POMPSETS

Het volledig op afstand starten en stoppen van de sprinklerpomp, samen met het uitvoeren van een grondige capaciteitstest

2

BENODIGDE CONTROLES OP AFSTAND

Benodigde controles worden op afstand verricht en maandelijkse tests worden fysiek uitgevoerd, om afwijkingen tijdig op te sporen

3

100% BETROUWBARE FLOWTEST

Dankzij remote beheer op afstand wordt de 100% flowtest uitgevoerd, zonder de noodzaak van een gesloten pers

FIRE VISION Sprinkler

Smart insight on demand

VOORDELEN IN EEN OOGOPSLAG

1

DUURZAAM

Reductie brandstofverbruik en CO₂-uitstoot

2

1 OP DE 4 TESTEN FYSIEK

Minder servicebezoeken: 25% op locatie en 75% op afstand

3

STORINGEN EERDER VERHOLPEN

Storingen worden eerder verholpen door testen op afstand

4

PRIVACY BEWAKING

Data wordt via VPN, 4G-verbinding en via IEC-62443 norm verstuurd

5

GOEDE TERUGVERDIENTIJD

De investering zorgt voor een goede terugverdientijd

6

24/7 REALTIME INZICHT

Preventief 'mogelijke storingen' voorkomen door inzicht

INNOVATIE IN DE PRAKTIJK

Met de FIRE VISION-oplossing verplaatsen we beheer van de sprinkler- en/of ook de brandmeldinstallaties van uw locatie naar testen op afstand. Hierdoor is er altijd digitaal inzicht (24/7) in de status van uw installaties. Dit houdt in:



25%

FYSIEKE TESTEN



75%

TESTEN OP AFSTAND

VAN BEHEER OP PROJECTLOCATIES NAAR BEHEER/TESTEN OP AFSTAND



WAT IS ER BENODIGD?

Upgrade uw brandbeveiliging met onze geavanceerde oplossing. Dit vereist aanpassingen die noodzakelijk zijn aan de testleiding van de installatie. Dit omvat PLC (programmeerbare logische besturing), camera en druksensoren en regelbare afsluiters. Dit maakt het mogelijk om op afstand en op duurzame wijze de stromingsschakelaars en alarmkleppen te testen, en te beheren. Hierdoor wordt testen van de brandsignalering mogelijk. Unica Fire Safety is klaar voor de toekomst met haar innovaties en biedt uitbreidingsmogelijkheden van de systeeminformatie.



Controles
op afstand



Innovatie voor
brandsignalering



Aanpassingen aan
de testleiding



Intelligente
componenten

VEILIGHEID VAN UW INSTALLATIE

Naast kostenbesparingen en efficiëntie, biedt FIRE VISION waardevolle inzichten met het oog op veiligheid. De verzamelde data vormt een stevige basis voor trend- en gedragsanalyse van uw installatie. De gegevens worden via 4G-signalen en volgens de ICE-62443 norm versleuteld verstuurd voor beveiligde verbinding. Dit geeft de mogelijkheid om potentiële storingen preventief te identificeren en proactief op deze situaties te anticiperen, wat leidt tot duurzaamheid van uw bedrijfsactiviteiten. Al deze componenten zijn fail-safe uitgevoerd, zonder inbreuk op het bestaande systeem. Kies voor FIRE VISION, kies voor betrouwbaarheid!

FIRE VISION Sprinkler
Smart insight on demand

REVOLUTIONAIRE INNOVATIE

Maak nu de overstap naar efficiëntie, duurzaamheid en brandveiligheid in één oogopslag. Bij Unica Fire Safety zetten we namelijk de nieuwe standaard voor brandveiligheidstechnologie in NL met onze innovatieve oplossing: FIRE VISION: beheer en testen op afstand. Als eerste aanbieder kunnen we (twee)wekelijks testen op afstand én uw installatie beheren en testen. Zonder aanwezig te hoeven zijn. En dat op elk moment van de dag.



PREVENTIEF ONDERHOUD
EFFICIËNTE PROCESSEN



KOSTENREDUCTIE
DOOR GEEN REISTIJD

OVER ONS

Unica Fire Safety is de toonaangevende speler op de Nederlandse markt die het complete scala aan componenten van uw installatie op afstand kan beheren en testen. We hebben een duidelijke missie: op duurzame wijze bijdragen aan een brandveilige werk- en leefomgeving. Om dit te bereiken bieden we als cluster een totaalpakket aan brandveiligheidsoplossingen. Ook investeert het cluster in het ontwikkelen van innovaties met FIRE VISION om installaties duurzamer, slimmer en efficiënter te maken. Neem contact op en profiteer nu van deze innovatieve, en duurzame oplossing!

CONTACT

M: 06-535 276 35

E: ckoekoek@unica.nl

I: www.unica.nl/fire-safety/FIRE-VISION