



GASDETECTIE NAAR EEN HOGER PLAN GETILD

Als er gevaarlijke gassen aanwezig zijn, is er geen ruimte voor onzekerheid.

G8 biedt geavanceerde gasdetectie in een robuust, intrinsiek veilig apparaat, ontworpen om te presteren in de meest veeleisende omgevingen.

Met verwisselbare cartridges en meer dan 20 sensoren voor detectie van vrijwel alle gassen die uw team kan tegenkomen, biedt de G8 betrouwbare bescherming zonder het werk te vertragen.

En met realtime-alarmen, ingebouwde radiocommunicatie en direct-to-cloud-gegevens is de G8 meer dan een apparaat. Het is een complete, verbonden gasdetectieoplossing, ontworpen om teams te helpen sneller te reageren en een cultuur op te bouwen die veiliger, productiever en klaar voor de toekomst is.

VERBONDEN VEILIGHEIDSPLETTFORM

4G LTE cellulaire connectiviteit met automatische carrierswitching

Detectie voor maximaal 5 gassen

Automatische draadloze firmware-updates

IP67 gecertificeerd

Helder kleurscherm

Push-to-talk-service

Zaklamp voor snelle toegang

Tweewegs-spraakoproepen

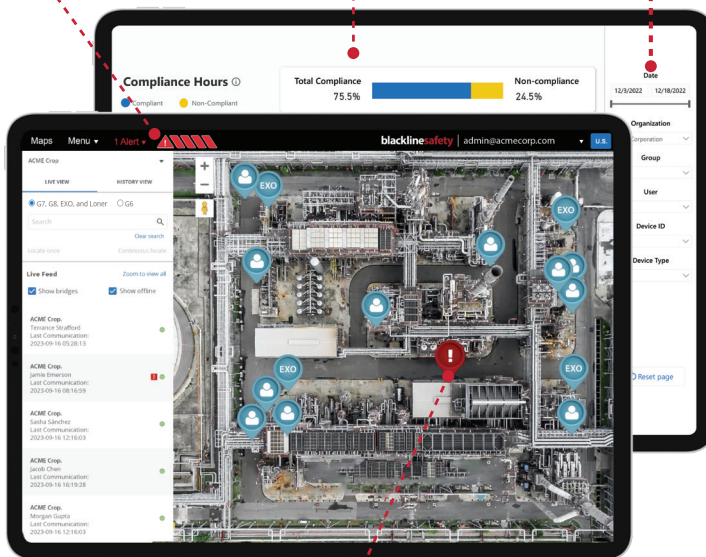


SOS-noodhendel

Realtime-waarschuwingen bij valpartijen, bewegingsloosheid, gemiste check-ins, op nabijheid gebaseerde gebeurtenissen, stille meldingen en SOS-noodoproepen.

Geautomatiseerde rapportage

Interactieve analyses om te filteren en door te dringen in uw gegevens



Dual-band GPS/GNSS-locatienauwkeurigheid



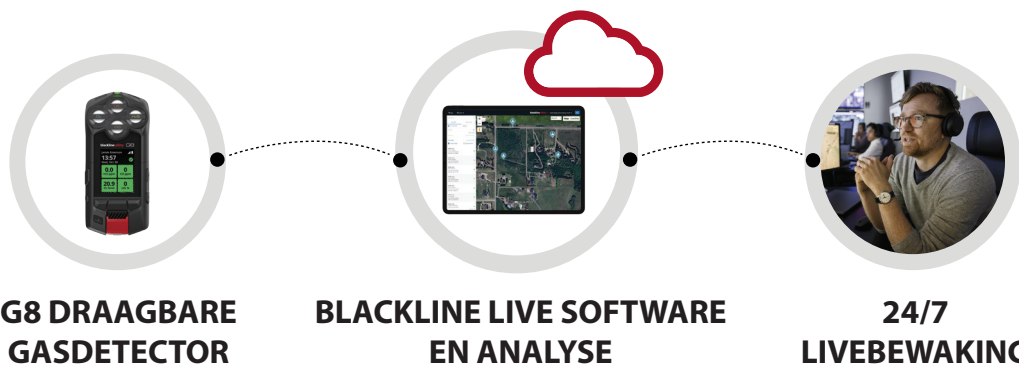
TagAssign™ voor apparaatimplementatie met één tik



"Met de gegevens die we kunnen verzamelen, volgen en analyseren, kunnen we snel reageren en ons aanpassen als er een risico op gasbloomstelling bestaat. Bovendien kunnen we terugblikken op die stappen om het risico in te toekomst te verkleinen."

— CEO, toonaangevend afvalverwerkingsbedrijf

MEER DAN EEN WEARABLE



Verbonden gasdetectie

- ✓ **Gasdetectie** voor maximaal vijf gassen tegelijk, keuze uit meer dan 20 sensoren, met optionele pomp om gemakkelijk te schakelen tussen pre-entry en continue bewaking.
- ✓ **Realtime-alarmen** voor tijdgewogen gemiddelde (TWA), kortetermijnblootstellingslimiet (STEL), hoge/lage gasniveaus, bump-tests, kalibraties, valpartijen, bewegingloosheid, gemiste check-ins, op nabijheid gebaseerde gebeurtenissen, stille meldingen en SOS-noodoproepen.
- ✓ **Configureerbare alarmdrempels** voor afstemming op locatiebeleid, regelgeving en functiespecifieke risicoprofielen.
- ✓ **Direct-to-cloud-datastreaming** naar Blackline Live-software.
- ✓ **Dock** voor gemakkelijke kalibraties, bump-tests en opladen, zonder ingewikkelde ethernet- of wifiverbindingen.

Stap over van reactieve naar proactieve veiligheid

- ✓ **Automatische rapportage** met Blackline Analytics biedt interactieve inzichten die aangeven of veiligheidsapparaten gedragen worden, ingeschakeld en up-to-date zijn voor een gemakkelijker nalevingsbeheer.
- ✓ **Sensoraflezingen** om de meest recente gasgegevens te monitoren, verhoogde waarden eerder te signaleren en sneller te handelen.
- ✓ **ZoneAware™** om locatiegebonden zones aan te maken en te zien wie er in elke zone is, knelpunten te signaleren en tijd te besparen bij evacuatieoefeningen.
- ✓ **Historische trendgegevens** over gaslekken en blootstellingen ondersteunen incidentonderzoek, oorzaakanalyse en continue verbetering van gasveiligheidsprocedures.

Communicatie van mens tot mens

- ✓ **Noodspraakdienst** waarbij een echte persoon contact opneemt zodra een alarm wordt geactiveerd en direct hulp regelt als dat nodig is.*
- ✓ **Push-to-Talk** werkt net als een walkietalkie met een speciale knop voor duidelijk geluid en een optionele externe luidsprekermicrofoon (RSM) die zich kan meten met industriële portofoons, zodat teams snel kunnen coördineren tussen verschillende locaties.
- ✓ **Tekstberichten** voor dringende massameldingen, zoals bij evacuaties of extreme weersomstandigheden, en voor medewerkers om aangepaste en vooraf ingestelde berichten te kunnen verzenden naar bewakingspersoneel wanneer hulp nodig is.

*Maakt verbinding met uw eigen controlekamer of met de 24/7-livebewakingsservice van Blackline

UITGEBREID ASSORTIMENT GASSENSOREN

Een van de grootste assortimenten geavanceerde gassensoren met een verwisselbaar gassensorcartridgesysteem voor single-gas, multigas-diffusie, multigas-pomp en toepassingen voor alleenwerkers, inclusief:

- Ammoniak (NH₃) & NH₃: hoogbereik
- Kooldioxide (CO₂)
- Koolmonoxide (CO) & CO: hoogbereik
- Koolmonoxide: waterstofbestendig (CO-H)
- Koolmonoxide en waterstofsulfide (COSH (CO/H₂S))
- Chloor (Cl₂)*

- Chloordioxide (ClO₂)*
- Brandbare gassen, infrarood (LEL-IR)
- Brandbare gassen, MPS (LEL-MPS)
- Waterstofcyanide (HCN)
- Waterstoffluoride (HF)*
- Waterstofsulfide (H₂S) & H₂S: hoogbereik

- Stikstofdioxide (NO₂)
- Zuurstof (O₂)
- Ozon (O₃)
- Foto-ionisatiedetectie (PID, ppm)
- Zwaveldioxide (SO₂)

*niet beschikbaar met pompcartridge



**BEKIJK
GEDETAILLEERDE
SPECIFICATIES**



**BEKIJK
SERVICEPLANOPTIES**



NOORD-AMERIKA 1 877 869 7212 | sales@blacklinesafety.com
EUROPA +44 1787 222684 | eusales@blacklinesafety.com
REST VAN DE WERELD +1 403 451 0327 | sales@blacklinesafety.com

blacklinesafety
blacklinesafety.com