

Øyeblikkelig sikkerhet
Trådløs gassdeteksjon

MSA
The Safety Company



Fordi hvert liv er **viktig...**



MSAs gassdetektorer defineres av holdbarhet, de drives av XCell®-sensortechnologi og er bevist å være de mest pålitelige, kostnadseffektive gassdeteksjonsplattformene verden over. I mer enn 100 år har MSA vært til å stole på for levering av pålitelig sikkerhetsutstyr. Du kan være trygg på at MSAs trådløse gassdeteksjonsutstyr har gjort det riktig med fleksible løsninger for å oppfylle dine behov til gassdeteksjon, sikkerhet og programstyring.

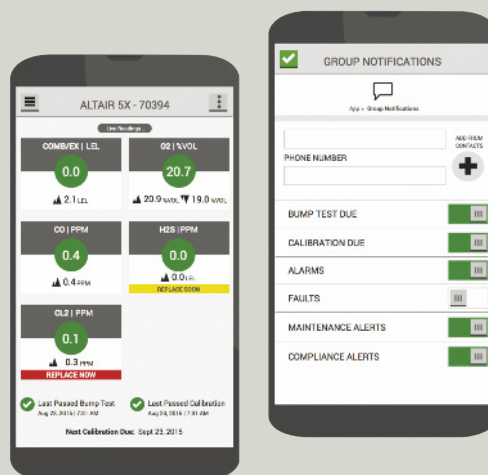
MSAs integrerte Bluetooth-tilkobling gjør det mulig med skalerbare løsninger som eliminerer behovet for dyre investeringer i trådløs infrastruktur. Din MSA-løsning kan vokse i takt med behovene dine, fra enkle instrumentvarslinger og dataløsninger til full integrasjon av gassdeteksjon med andre investeringer i arbeids- og anleggssikkerhet.

Android-basert Bluetooth-tilkobling er grunnlaget for disse løsninger. I tillegg har MSA samarbeidet med bransjeledere som utvikler egensikre smarttelefonprodukter for å imøtekomme dine spesielle behov og senke dine totale eierskapskostnader samt øke produktiviteten.

Sikkerhet • Bevissthet • Umiddelbare resultater

Nå kan en MSA-gassdetektor gjøre enhver Android-enhet om til et verdifullt sikkerhets- og produktivitetsverktøy. Last ganske enkelt ned MSA ALTAIR Connect App (gratis) fra GooglePlay. Umiddelbar tilgang til sanntidsdata, automatisk journalføring og feltarbeidersporing.

- Send varsler om gassalarmer, tester som er forfalt og kalibreringer og "mann nede"-alarmer.
- SMS-varslinger til flere mottakere.
- Konfigurer instrumenter eksternt.
- Vis kalibreringssertifikater.



Raskere utrykningspersonell

Utstyr arbeiderne med trygghet når det oppstår nødsituasjoner. Bluetooth-integrasjon kobler gassavlesninger til MSAs siste generasjon SCBA, G1, for sømløs integrasjon i det eksklusive A2 Accountability System*. Sanntidsdata leveres trådløst og gir utrykningspersonell mulighet til å ta informerte beslutninger om sikkerhet og helse for brannmenn.

* Når tilgjengelig



Umiddelbar livline til Lone Worker

På et trangt sted kan det hende at en enkelt arbeider må arbeide uten tilsyn. Små team kan bli isolert i felten. Nå trenger de aldri være alene igjen. Gassalarmer varsler ledere og utrykningspersonell på et øyeblikk. I tillegg har MSA samarbeidet med Sonim® Protect og deres serie med egensikre mobiltelefoner og smarttelefoner om følgende:

- Integrasjon av egensikker mobiltelefon og smarttelefon.
- Tilgang til Sonim Protects overvåkingstjenester.*
- Komplette løsninger.
- Smarttelefon med tale/tekst med datagjennomgang.
- Hendelsesvarsling ved hjelp av tekst til utpekte mottakere.

* Abonnementstjeneste fra AT&T og Bell Mobility Canada.



Fleksible løsninger for Smart Worker

Fullt ut skalerbare løsninger for gassdetektoralarmer og data som kan integreres med eksisterende kontrollromløsninger er nå en realitet. Arbeid med teknologinøkkelpartnere og systemintegratorer, både nøkkelklare og egendefinerbare implementeringer kan leveres for å gi forbedrede sikkerhetsprogrammer, økt produktivitet og bedre arbeidsflyteeffektivitet for:

- Gassdetektor og "mann nede"-alarmer.
- Automatisk oppgavetildeling og datainnsamling.
- Sted- og hendelseskartlegging.
- Ekstern overvåking av lydalarmer.
- Strømming av data og video.
- Dine egendefinerte behov.



Trådløse spesifikasjoner

Opplev de beste plattformene for kommersiell bruk av trådløse funksjoner: kortholdsradiokommunikasjon med Bluetooth Classic, kompatibel med Android-baserte mobile enheter. MSA er et assosiert medlem av Bluetooth Special Interest Group (BSIG) med sertifisering iht. BSIG-produsentenes kvalifikasjonsprogram. Alle MSA-gassdetektorer med Bluetooth-kompatibilitet oppfyller de følgende spesifikasjonene:

- Enkel sammenkobling av enhet på mindre enn 15 sekunder.
- Ute-av-bånd (dvs. Bump)-kobling på mindre enn 1 sekund.
- Instrumentet vil bare tillate én enkel Bluetooth-tilkobling om gangen for å sikre dataintegritet og sammenkoblingssikkerhet.
- Kobler automatisk til vertsenheten som sist var sammenkoblet.
- Automatisk synlig etter første gangs oppstart av instrumentet.
- Mobil enhet kobler seg automatisk til igjen etter tap av radiolink.



Trådløse løsninger fra MSA

	MSA ALTAIR Connect App	Integrasjon for nødetaer	Lone Worker	Smart Worker
 	 			
Gassalarmer	☐ + SMS	☐	☐	☐
Gassavlesinger	☐	☐	☐	☐
"Mann nede"-alarmer	☐ + SMS	☐	☐	☐
Instrumentinnstillinger & -konfigurasjon	☐			
Veiledende bevissthet om sikkerhet	☐	☐	☐	☐
Økt produktivitet	☐	☐	☐	☐
Arbeidsflyteeffektivitet	☐		☐	☐
Tale/tekst	☐		☐	☐
Datagjennomgang		☐	☐	☐
Sted	☐		☐	☐
Video				☐
Hendelseskommendo		☐	☐	☐
Integrasjon av pustevern		☐		
Pålitelighet		☐	☐	☐
Tekniske løsninger				☐
Global tilgjengelighet		Godkjent eller venter på godkjenninger		
Nord-Amerika	☐	☐	☐	☐
Sør-Amerika	☐	☐		☐
Midtøsten	☐	☐		☐
Nord-Europa	☐	☐	☐	☐
Øst-Europa	☐	☐		☐
Kina	☐	☐		
Sørøst-Asia	☐	☐		

☐ Kort rekkevidde ☐ Enhetsavhengig

Systemutviklere

Mulighetene for forbedrede sikkerhetsløsninger ved bruk av MSAs gassdetektorer med Bluetooth er neste uendelige. MSA oppfordrer utviklere og integratorer av trådløse løsninger til å kontakte oss for å oppfylle dine kunders sikkerhetsbehov.

Kontakt MSA på wirelessolutions@MSAsafety.com.

Disse produkter distribueres av

Sverige
 Rörläggargvägen 8
 331 53 Värnamo
 Tlf. +46 40 69907-70
 Faks +46 40 69907-77
info.se@MSAsafety.com

Norge
 Tlf. +47 47 854743