

SOLUZIONI DI SICUREZZA CONNESSA

Notifiche dei rischi

Dal rilevamento di gas alla protezione dei lavoratori isolati fino a fondamentali informazioni sull'ambiente di lavoro: tutto ciò che serve per garantire che tutti tornino a casa in sicurezza.



LEADERSHIP NELLA SICUREZZA CONNESSA GLOBALE

Oltre 70

Paesi

Oltre 165.000

lavoratori protetti

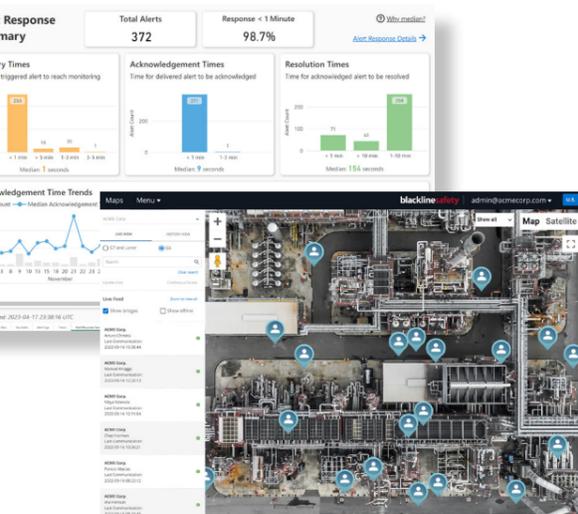
Oltre 8 milioni

di allarmi con risposta

Oltre 250 miliardi

di data point

CONSAPEVOLEZZA IN TEMPO REALE, MAGGIORE SICUREZZA



La piattaforma Blackline è il motore che riunisce tutte le nostre soluzioni connesse. Include:

- ✓ **Rilevatori di gas d'area e dispositivi indossabili personali connessi a cloud** per rilevare i pericoli in tempo reale.
- ✓ Portale software **Blackline Live** per fornire le informazioni in tempo reale necessarie per monitorare, gestire e comunicare con il parco dispositivi, reagire agli incidenti e salvare vite.
- ✓ **Blackline Analytics**, incluso e pronto all'uso con ogni programma di assistenza dei dispositivi, per offrire informazioni preziose e migliorare sicurezza, operazioni e conformità.

Tale sinergia assicura una totale consapevolezza della situazione e una connessione con i lavoratori e i siti da qualsiasi dispositivo connesso a Internet, che si trovino dall'altra parte di un campo o dall'altra parte del mondo.

Grazie al monitoraggio in tempo reale 24/7, si garantisce reazione agli incidenti e gestione delle evacuazioni ad alte prestazioni per assicurare che nessuno rimanga indietro.

PIATTAFORMA BLACKLINE

DISPOSITIVI INDOSSABILI CONNESSI

Inviano i dati relativi a eventi, posizione, utenti e gas direttamente al cloud

RILEVATORI D'AREA CONNESSI

Inviano i dati relativi a eventi, posizione, gas e radiazioni gamma direttamente al cloud

MONITORAGGIO IN TEMPO REALE 24/7

Assicura la copertura degli allarmi in tempo reale, giorno e notte, da parte di agenti professionisti qualificati

PORTALE BLACKLINE LIVE

Consente in tempo reale visibilità, informazioni e comunicazione bidirezionale con i lavoratori

REPORT E ANALISI

Raccoglie, riordina e invia, in modo automatico e ottimizzato, i dati relativi all'utilizzo in report facili da leggere



La **raccolta di dati** e l'analisi rappresentano il presente e il futuro del settore industriale. Grazie ai dati raccolti, monitorati e analizzati, è possibile reagire e adattarsi rapidamente in caso di rischio di esposizione ai gas, per poi esaminare quanto accaduto e adottare misure per mitigare tale rischio in futuro. I dati sono la forza trainante della sicurezza delle persone e del nostro impegno a favore dell'ambiente.

– Mark Silvester, Amministratore Delegato, Enovert



SICUREZZA CONNESSA: DISPOSITIVI INDOSSABILI

G7

MULTI-GAS | POMPA MULTI-GAS | MONOGAS | LONE WORKER

Rilevatori di gas e/o lavoratori isolati connessi al cloud che inviano dati situazionali in tempo reale, in modo che la posizione e lo stato di sicurezza di un lavoratore siano sempre noti.

- ✓ Connettività cellulare 4G integrata, con modalità satellitare opzionale per le località remote
- ✓ Connettività pronta all'uso, senza necessità di Wi-Fi o Bluetooth, con durata della batteria standard di 18 ore
- ✓ Sistema modulare con cartucce dei sensori di gas plug-and-play per soddisfare esigenze in costante evoluzione
- ✓ Gamma di oltre 20 sensori tra cui scegliere per un rilevamento di gas personalizzato
- ✓ Livelli di comunicazione per una risposta di emergenza immediata:
 - o Rilevamento cadute
 - o Chiusura di emergenza SOS
 - o Rilevamento nessun movimento
 - o Avvisi di presenza e picco di gas
 - o Mancate verifiche
 - o Avvisi basati sulla prossimità

COMUNICAZIONE BIDIREZIONALE

È possibile personalizzare il dispositivo integrando una o più opzioni di comunicazione per garantire che i membri dei team più vulnerabili rimangano connessi in ogni situazione:

- ✓ Comunicazione vocale bidirezionale per contattare direttamente i lavoratori durante un'emergenza
- ✓ Messaggi di testo per comunicare in modo rapido ed efficiente con gruppi specifici o interi ambienti
- ✓ Funzionalità push-to-talk (utilizzando il dispositivo come un walkie-talkie) per una facile comunicazione tra team



G6

Il nuovo standard nel rilevamento monogas per sostituire i tradizionali rilevatori con segnalazioni acustiche e luminose: offre un costo di gestione ridotto e una durata del dispositivo senza eguali.

- ✓ Rilevamento monogas per H₂S, CO, O₂ e SO₂
- ✓ Connettività cellulare diretta al cloud
- ✓ Possibilità di localizzare rapidamente persone e dispositivi grazie al GPS
- ✓ SOS di emergenza

- ✓ Notifiche in tempo reale ai contatti di emergenza in caso di avvisi di picchi di gas, presenza di gas o SOS
- ✓ Batteria ricaricabile con autonomia fino a un anno
- ✓ Durata del dispositivo di oltre quattro anni



GAMMA DI SENSORI DI GAS ATTENDIBILI

Una delle più ampie gamme di sensori di gas avanzati, tra cui:

- Ammoniaca (NH₃) e NH₃ ad ampio spettro
- Biossido di carbonio (CO₂)
- Monossido di carbonio (CO) e CO ad ampio spettro
- Monossido di carbonio resistente all'idrogeno (CO-H)
- Monossido di carbonio e solfuro di diidrogeno (COSH, ossia CO/H₂S)
- Cloro (Cl₂)
- Biossido di cloro (ClO₂)
- Infrarossi infiammabile (LEL-IR)
- MPS infiammabile (LEL-MPS)
- Acido cianidrico (HCN)
- Acido fluoridrico (HF)
- Solfuro di diidrogeno (H₂S) e H₂S ad ampio spettro
- Biossido di azoto (NO₂)
- Ossigeno (O₂)
- Ozono (O₃)
- Rilevamento a fotoionizzazione (PID ppm)
- Biossido di zolfo (SO)

VISUALIZZAZIONE
DI INFORMAZIONI
DETTAGLIATE DI SENSORI,
COMPRESI I LIVELLI DI
ALLARME PREDEFINITI



SICUREZZA CONNESSA: MONITORAGGIO D'AREA PORTATILE

EXO

L'unico rilevatore di gas d'area portatile connesso al cloud in grado di rilevare fino a otto gas e le radiazioni gamma per la protezione più completa e il rilevamento precoce dei pericoli.

- ✓ Connettività cellulare diretta al cloud, con modulo satellitare opzionale per le località remote
- ✓ Rilevamento di un massimo di otto gas, con oltre 20 sensori tra cui scegliere
- ✓ Distribuzione drop-and-go
- ✓ Autonomia della batteria fino a 100 giorni
- ✓ Modulo pompa a quattro canali opzionale per il campionamento attivo
- ✓ Livelli di comunicazione per una risposta di emergenza immediata:
 - o Chiusura di emergenza
 - o Avvisi di presenza e picco di gas
 - o Avvisi basati sulla prossimità
- ✓ Servizio di bump e calibrazione automatici
- ✓ Progettato per operare in tutte le condizioni, anche quelle estreme



MONITORAGGIO DELLE RADIAZIONI GAMMA LEADER DI SETTORE

EXO Gamma è l'unico dispositivo connesso che offre il monitoraggio delle radiazioni gamma, con una portata fino a tre volte superiore rispetto agli altri dispositivi.

OTTIENI ANCORA DI PIÙ DALLA TUA SOLUZIONE

MONITORAGGIO IN TEMPO REALE 24/7

Ti aiutiamo a portare la sicurezza al livello successivo grazie al monitoraggio in tempo reale opzionale, disponibile 24/7, tramite il nostro Safety Operations Center (SOC) interno, certificato con cinque diamanti, o i partner di ricezione allarmi globali. Gli agenti gestiscono in modo esperto gli allarmi di emergenza in tempo reale e raccolgono informazioni critiche per una risposta consapevole.

- ✓ Ricezione degli allarmi su Blackline Live in meno di due secondi
- ✓ Risposta agli allarmi dal SOC in meno di 60 secondi
- ✓ Capacità di invio di notifiche di massa per semplificare la gestione delle evacuazioni

DECISIONI INFORMATE BASATE SU DATI

SCOPERTA DI SCHEMI, ACCESSO A INFORMAZIONI UTILI

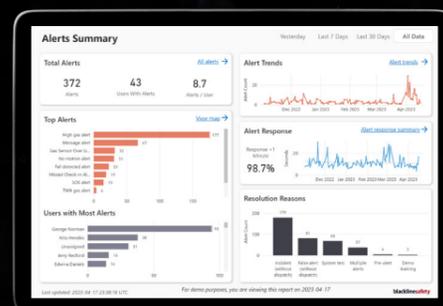
Identifica tendenze e individua schemi nelle operazioni per migliorare la sicurezza, incrementare l'efficienza e gestire la conformità.

- ✓ Risparmia tempo e fatica grazie ai report automatizzati che rimuovono la complessità e gli errori della raccolta di dati manuale
- ✓ Configura report sulle metriche critiche inviati via e-mail direttamente alla tua casella di posta elettronica per allarmi, utilizzo, conformità ed esposizione a picchi di gas
- ✓ Approfondisci ulteriormente i dati grazie ai servizi di un consulente per i dati per scoprire schemi e informazioni utili



L'analisi della conformità e della gestione del parco dispositivi aiuta a comprendere le tendenze relative alla conformità e a restare al passo con la manutenzione del parco dispositivi. Ad esempio:

- Utilizzo e conformità
- Bump test e calibrazioni
- Log dei dispositivi



L'analisi delle prestazioni e della sicurezza contribuisce ad andare oltre la conformità e monitorare le tendenze relative a prestazioni e sicurezza dell'azienda a livello globale, regionale o all'interno dei team. Ad esempio:

- Allarmi
- Esposizione ai gas
- Letture LEL-MPS

PASSIONE PER IL SUCCESSO

Blackline Safety offre assistenza completa e dedicata per te e i tuoi collaboratori, sin dal primo giorno. La passione e la dedizione nei confronti dei clienti sono il motivo per cui continuano a sceglierci da oltre un decennio.

La nostra collaborazione assicurerà:

- ✓ Servizio clienti 24/7, assistenza continua, informazioni utili e best practice per aiutarti a ottimizzare il programma di sicurezza
- ✓ Team dedicato per l'onboarding e l'implementazione con profonda esperienza nella gestione del cambiamento
- ✓ Accesso a Blackline Support Center per strumenti, risorse e manuali di istruzioni per tutti i prodotti e i servizi
- ✓ Sicurezza informatica, conformità, privacy e affidabilità leader di settore che soddisfano gli standard delle aziende più grandi del mondo
- ✓ Opzioni di acquisto flessibili: acquisto, leasing o noleggio

Blackline Safety vanta un record di mantenimento dei clienti superiore al 100%. Pertanto, non solo le aziende scelgono di restare con noi, ma aggiungono ulteriori prodotti e servizi.

DESIDERI CONNETTERTI?

Unisciti a oltre 2.250 brand importanti che usano Blackline Safety

INDUSTRIA



TRASPORTI



ENERGIA



BENI DI CONSUMO



Blackline Safety è un'azienda leader della sicurezza connessa globale e contribuisce a garantire che tutti i lavoratori svolgano il proprio lavoro e tornino a casa in sicurezza. Blackline fornisce dispositivi indossabili per il monitoraggio di gas portatili e personali, software connessi al cloud e strumenti di analisi dei dati per affrontare le sfide complesse poste dalla sicurezza e migliorare la produttività delle organizzazioni in oltre 100 Paesi. Offrendo connettività cellulare e satellitare, Blackline assicura un'ancora di salvezza a decine di migliaia di persone e ha già generato oltre 250 miliardi di data point e lanciato oltre otto milioni di allarmi di emergenza.

Contattaci per scoprire come ottenere più valore dalle tue soluzioni di sicurezza.

NORD AMERICA +1 800 486 8889 | sales@blacklinesafety.com

EUROPA +44 1787 222684 | eusales@blacklinesafety.com

INTERNAZIONALE +1 403 451 0327 | sales@blacklinesafety.com

blacklinesafety