

VERNETZTE SICHERHEITSLÖSUNGEN

WIR PASSEN AUF SIE AUF

Gasdetektion, Schutz von Alleinarbeitenden, Kommunikationstools und sogar aussagekräftige Informationen zum Arbeitsumfeld – hier finden Sie alles, was die Arbeit Ihrer Mitarbeitenden sicherer macht.



UNTERNEHMEN WELTWEIT VERTRAUEN BLACKLINE SAFETY

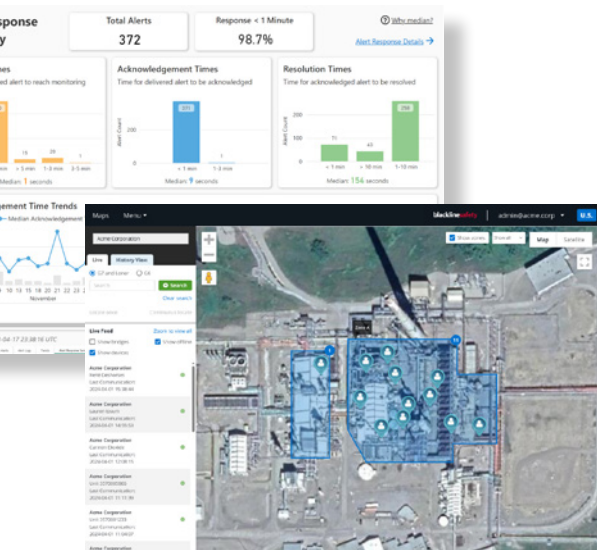
75+ Länder

165.000+
geschützte Arbeitende

8+ Millionen
bearbeitete Alarme

300+ Milliarden
Datenpunkte

REAGIEREN SIE DANK BESSEREM ÜBERBLICK SCHNELLER



Unsere Blackline-Plattform ist der zentrale Sockel unserer vernetzten Sicherheitslösung. Sie umfasst die folgenden Elemente:

- ✓ **Cloud-verbundene Sicherheitsgeräte** zur Erkennung von Gefahren und Erfassung von Standorten in Echtzeit.
- ✓ Das Software-Portal **Blackline Live**, über das Sie Ihre Mitarbeitenden überwachen, betreuen und mit ihnen kommunizieren, auf Vorfälle reagieren und Leben retten.
- ✓ **Blackline Analytics** für automatisierte Berichterstellung, mit der Sie Trends erkennen und Sicherheit, Abläufe sowie Compliance kontinuierlich verbessern.

Insgesamt ermöglichen sie Ihnen einen umfassenden Überblick über die Situation und eine Verbindung zu Ihren Mitarbeitenden und Arbeitsstätten – von jedem mit dem Internet verbundenen Gerät aus.

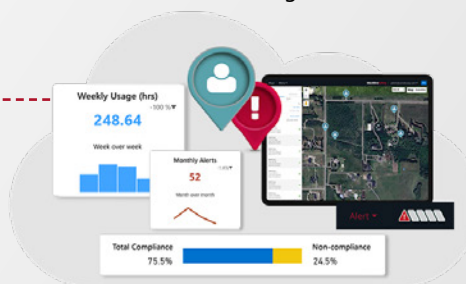
BLACKLINE-PLATTFORM

Umgebungswächter für die Detektion von Gas- und Gammastrahlung



Wearables mit integriertem GPS, Gasdetektion, Alleinarbeiterschutz und Kommunikationsfunktionen

Software-Portal zur Überwachung von Mitarbeitenden, Gerätemanagement und Risikominderung in Echtzeit



Automatisierte Berichtsfunktionen zur Erkennung von Trends, Einhaltung von Vorschriften und Verbesserung der Sicherheit



24/7-Live-Überwachung durch professionell geschulte Mitarbeitende



„Datenerhebung und -analyse sind Gegenwart und Zukunft dieser Branche. Anhand der von uns erhobenen, aufgezeichneten und analysierten Daten können wir im Fall eines Gasexpositionsrisikos schnell reagieren, Anpassungen vornehmen und gegebenenfalls Maßnahmen treffen, um das Risiko in der Zukunft einzudämmen. Daten sind eine treibende Kraft für die Gewährleistung der Sicherheit unserer Mitarbeiter.“

– Mark Silvester, CEO, Enovert



VERNETZTE WEARABLES – DIE GRUNDLAGE DER SICHERHEIT

G8

ALLEINARBEITENDE | EINGAS ODER MEHRGAS | MEHRGASPUMPE

Das G8 ist das vielseitigste Sicherheitswearable seiner Klasse. Es kann mehr als Gasdetektion, mehr als Alleinarbeiterschutz und mehr als ein Funkgerät. Das G8 vereint alle drei Funktionen in einem einzigen, eigensicheren Gerät.



- ✓ **Fortschrittliche Mobilfunkverbindung** mit automatischem Netzwechsel zwischen großen Anbietern für die bestmögliche Abdeckung
- ✓ **Integrierte Ortungstechnologie** für präzise und schnelle Standortbestimmung der Mitarbeitenden
- ✓ **Modulares Plug-and-Play-Gassensor-Kartuschensystem** für unterschiedlichste Anforderungen
- ✓ **Echtzeit-Warmmeldungen** bei Stürzen, Bewegungslosigkeit, verpassten Rückmeldungen, zu hohen oder niedrigen Gaswerten, Warnungen im Nahbereich und SOS-Notfällen
- ✓ **TagAssign™** für eine schnelle Gerätezuweisung im Einsatz

KOMMUNIZIEREN UND ZUSAMMENARBEITEN – IM RICHTIGEN MOMENT

Mit dem G8 können Teams auf vielfältige Weise miteinander kommunizieren – klar, zuverlässig und ohne Ausfallzeiten.

- ✓ **Anruf im Notfall:** Bei Auslösen eines Alarms nimmt eine Fachkraft Kontakt auf und setzt bei Bedarf einen Notruf ab
- ✓ **Textnachrichten:** Mitarbeitende können kurze Mitteilungen an Überwachungsteams senden und Sammelwarnungen bei Evakuierungen oder Unwetter empfangen
- ✓ **Push-to-Talk:** Aus dem G8 wird ein Funkgerät mit klarer, deutlicher Sprachübertragung – ohne Reichweitenbeschränkung

G7x

Das G7x bietet Gasdetektion und Alleinarbeiterschutz, kombiniert mit Satellitenanbindung – damit Ihre Teams auch in den entlegensten Regionen verlässlich verbunden bleiben.



G6

Der neue Maßstab in der Eingasdetektion. Er ersetzt Ihren veralteten Melder mit Piepton und Blinksignalen bei geringen Betriebskosten und beispielloser Akkulaufzeit.



- ✓ Eingasdetektion für H2S, CO, O2 und SO2
- ✓ Direkte Cloud-Verbindung über Mobilfunk
- ✓ Personen und Geräte lassen sich schnell über GPS orten
- ✓ SOS-Signal
- ✓ Benachrichtigung von Notfallkontakten in Echtzeit bei Über- oder Unterschreitung von Gasgrenzwerten oder SOS-Warmmeldungen
- ✓ Akku mit bis zu einem Jahr Laufzeit
- ✓ Gerätelebensdauer von über 4 Jahren

UMFASSENDES GASSENSOR-PORTFOLIO (G8/G7x/EXO)

Eines der umfassendsten Angebote an fortschrittlichen Gassensoren, u. a.:

- Ammoniak (NH3) und NH3: hohe Reichweite
- Kohlenstoffdioxid (CO2)
- Kohlenstoffmonoxid (CO) und CO: hohe Reichweite
- Kohlenstoffmonoxid: wasserstoffresistent (CO-H)
- Kohlenstoffmonoxid und Schwefelwasserstoff (COSH (CO/H2S))
- Chlorgas (Cl2)*
- Chlordioxid (ClO2)*
- Brennbar Infrarot (UEG-IR)
- Brennbar MPS (UEG-MPS)
- Cyanwasserstoff (HCN)
- Fluorwasserstoff (HF)*
- Schwefelwasserstoff (H2S) und H2S: hohe Reichweite
- Stickstoffdioxid (NO2)
- Sauerstoff (O2)
- Ozon (O3)*
- Photoionisationsdetektion (PID ppm)
- Schwefeldioxid (SO2)

*nicht verfügbar mit der Pumpkartusche

ANZEIGE DETAILLIERTE
SENSORDATEN, U. A.
STANDARD-ALARMPEGEL





EXO 8 UMGEBUNGSWÄCHTER

Der weltweit einzige Cloud-vernetzte tragbare Umgebungsgaswächter, der in der Lage ist, **bis zu acht Gase sowie Gammastrahlung** zu erkennen. Damit bietet er umfassenden Schutz und eine frühzeitige Gefahrenerkennung.

- ✓ Direkte Cloud-Konnektivität per Mobilfunk, mit optionaler Satellitenverbindung
- ✓ Integrierte Ortungstechnologie für die schnelle Bestimmung von Gefahrenorten
- ✓ Sofort einsatzbereit, ganz ohne Einrichtung
- ✓ Bis zu 100 Tage Akkulaufzeit, für längere Nutzung und weniger Ladezyklen
- ✓ Robustes, preisgekröntes Design für den Einsatz unter extremen Bedingungen
- ✓ Optionale Detektion von Gammastrahlung, mit bis zu dreifacher Reichweite im Vergleich zu anderen Geräten
- ✓ Echtzeitübertragung der Gaswerte, SOS-Signal oder Warnungen im Nahbereich, auch im Diskret-Modus
- ✓ Aktive Probenahme in engen Räumen mit Vierfachpumpenmodul
- ✓ Automatische Funktionsprüfung und Kalibrierung zur Einhaltung von Vorschriften, Senkung von Kosten und für einen unterbrechungsfreien Betrieb

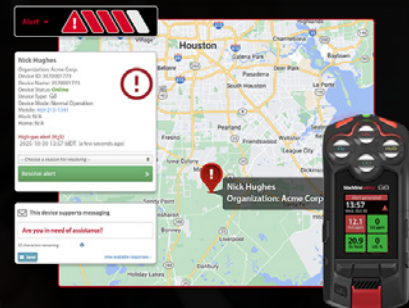


ÜBERWACHEN UND REAGIEREN

24/7-LIVE-ÜBERWACHUNG – HOLEN SIE DAS MEISTE AUS IHRER LÖSUNG

Bringen Sie Ihre Sicherheitsstrategie auf das nächste Level – mit optionaler 24/7-Liveüberwachung durch Ihr eigenes Sicherheitsleitstellenteam, das interne „Five Diamond“-zertifizierte Safety Operations Center (SOC) von Blackline oder über unsere globales Partnernetzwerk an Alarmempfangszentralen. Geschulte Fachkräfte bearbeiten Notfälle in Echtzeit, erfassen entscheidende Informationen und reagieren präzise nach Ihren Protokollen.

- ✓ Warnmeldungen gehen bei Blackline Live in weniger als zwei Sekunden ein
- ✓ Die Sicherheitszentrale reagiert in weniger als 60 Sekunden
- ✓ Bei Bedarf wird ein Notruf abgesetzt



TREFFEN SIE DATENGESTÜTZTE ENTSCHEIDUNGEN MUSTER ERKENNEN, EINBLICKE GEWINNEN

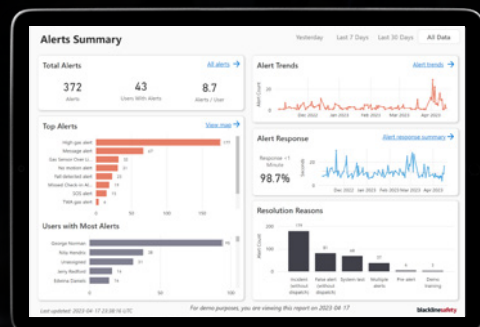
Erkennen Sie Trends und decken Sie Muster in Ihren Abläufen auf, um mehr Sicherheit, Produktivität und die Einhaltung der Vorschriften zu gewährleisten

- ✓ Sparen Sie Zeit und Aufwand mit automatisierten Berichten, die die komplexe und fehleranfällige manuelle Datenerfassung überflüssig machen
- ✓ Erhalten Sie Berichte zu kritischen Kennzahlen direkt in Ihrem Posteingang, um über Warnmeldungen, Nutzung, Compliance und Überschreitung von Gasschwellenwerten informiert zu bleiben
- ✓ Nutzen Sie ZoneAware™, um standortspezifische Zonen zu definieren, zu sehen, wer sich wo aufhält, Engpässe zu erkennen und Zeit bei Sammelübungen zu sparen
- ✓ Schaffen Sie eine solide Datenbasis, die Ihr Unternehmen für erweiterte Analysen und zukünftige KI-Funktionen vorbereitet



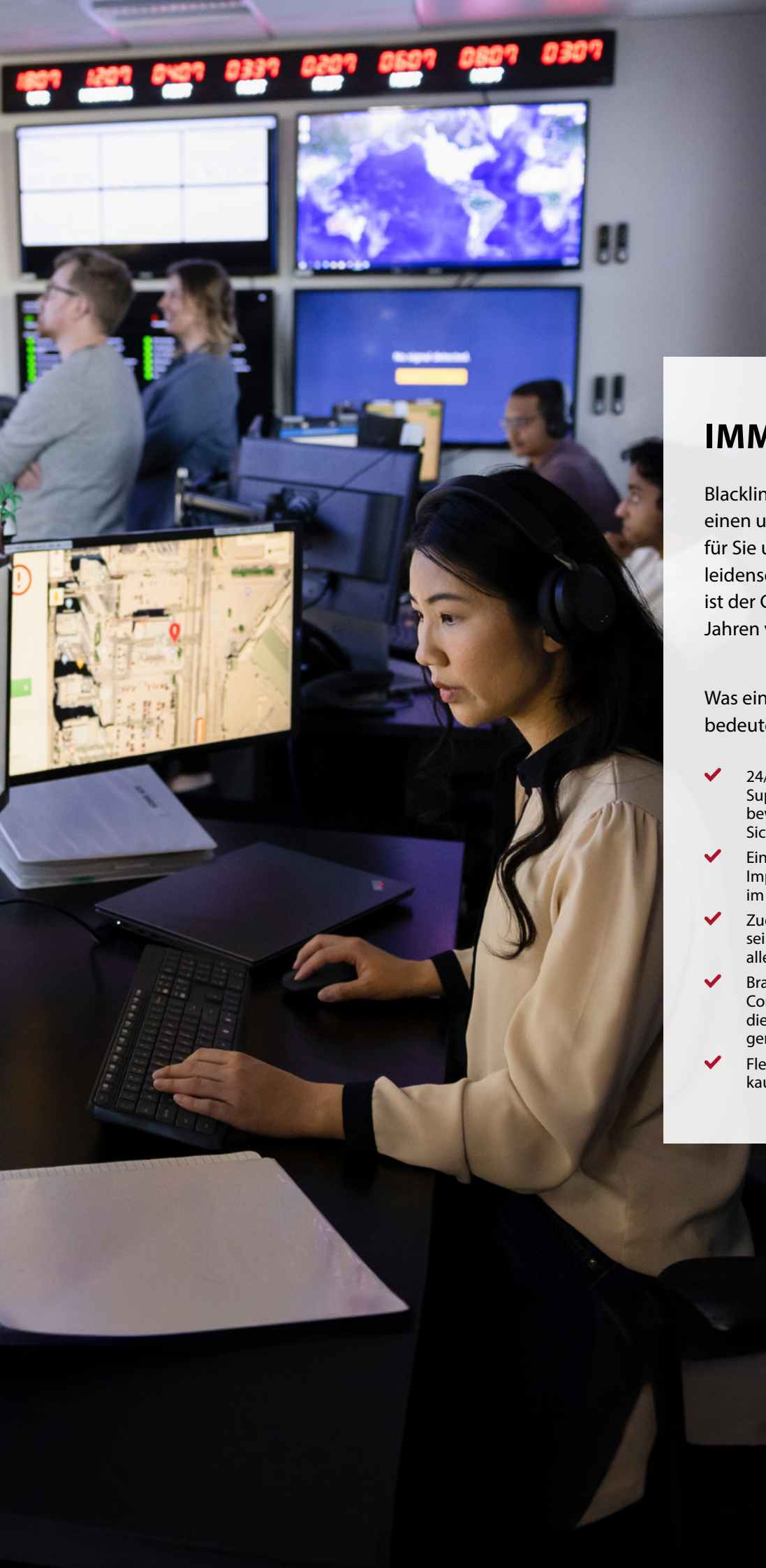
Mit der Compliance- und Flottenmanagement-Analytik werten Sie Compliance-Trends aus und sind bezüglich Ihrer Flotte immer auf dem neuesten Stand. Zum Beispiel:

- Nutzung und Compliance
- Funktionstests und Kalibrierungen
- Geräteprotokolle



Mit leistungs- und sicherheitsbezogenen Analysen gehen Sie über die Einhaltung von Richtlinien hinaus und überwachen Leistungs- und Sicherheitstrends in Ihrem Unternehmen auf globaler und regionaler Ebene sowie innerhalb Ihrer Teams. Zum Beispiel:

- Warnmeldungen
- Gaskonzentration
- LEL-MPS-Messwerte



IMMER AN IHRER SEITE

Blackline Safety bietet vom ersten Tag an einen umfassenden, engagierten Support – für Sie und Ihre Mitarbeitenden. Unser leidenschaftliches Engagement für Sicherheit ist der Grund, warum uns Kunden seit zwanzig Jahren vertrauen.

Was eine Zusammenarbeit mit uns für Sie bedeutet:

- ✓ 24/7-Kundendienst für ununterbrochenen Support, ständig neue Erkenntnisse und bewährte Verfahren zur Optimierung Ihres Sicherheitsprogramms
- ✓ Ein engagiertes Team für Onboarding und Implementierung mit umfassendem Know-how im Änderungsmanagement
- ✓ Zugriff auf das Blackline Help Center und mit seinen Tools, Ressourcen und Anleitungen für alle unsere Produkte und Services
- ✓ Branchenführende Informationssicherheit, Compliance, Datenschutz und Zuverlässigkeit, die auch den Ansprüchen von Großkonzernen gerecht werden
- ✓ Flexibilität bei der Anschaffung – kaufen, leasen oder mieten

BEREIT FÜR DIE VERNETZUNG?

Werden auch Sie Teil der über 3.000 führenden Marken, die auf Blackline Safety setzen

INDUSTRIE



ENERGIE



VERBRAUCHSGÜTER



FEUER/GEFAHRENGUT



Blackline Safety ist ein weltweit führender Anbieter von vernetzten Sicherheitslösungen, die dazu beitragen, dass Menschen ihre Arbeit sicher verrichten können. Blackline bietet Wearables und tragbare Gasüberwachungsgeräte, Cloud-vernetzte Software und Datenanalysen, um anspruchsvolle Sicherheitsanforderungen zu erfüllen und die Gesamtproduktivität von Unternehmen in über 100 Ländern zu verbessern. Ausgestattet mit Mobilfunk- und Satellitenkonnektivität bietet Blackline eine lebenswichtige Hilfe für Zehntausende von Menschen, hat über 300 Milliarden Datenpunkte gemeldet und mehr als acht Millionen Notfallwarnungen ausgelöst.

Kontaktieren Sie uns, um zu erfahren, wie Sie das Potenzial Ihrer Sicherheitssysteme optimal ausschöpfen.

NORDAMERIKA +1 877 869 7212 | sales@blacklinesafety.com

EUROPA +44 1787 222684 | eusales@blacklinesafety.com

REST DER WELT +1 403 451 0327 | sales@blacklinesafety.com

blacklinesafety