

blacklinesafety

UNE CONNEXION GAGE DE PROTECTION





La raison première pour laquelle nous nous sommes intéressés à Blackline était la connectivité, mais ce qui nous a vraiment convaincus, c'est l'analyse des données. Elle est vraiment à la pointe par rapport à la concurrence. Qu'il s'agisse de savoir quand quelqu'un s'est cogné ou a calibré son appareil pour la dernière fois, de cartographier la chaleur ou d'identifier les concentrations de H₂S, les données nous ont vraiment aidés à anticiper l'évolution des risques.

– Entreprise de premier plan du secteur de l'énergie dans le Bassin permien

PROTÉGER VOTRE RESSOURCE LA PLUS PRÉCIEUSE

Dans le cadre des activités pétrolières et gazières à haut risque, des accidents graves ou mortels peuvent survenir en cas de perte de contrôle. Pour les prévenir, il est nécessaire de mettre en place des contrôles rigoureux, ainsi que d'être capable de détecter les écarts et d'y réagir dès qu'ils apparaissent.

Les appareils connectés de détection de gaz et de surveillance des travailleurs isolés de Blackline relient vos employés, vos données et vos interventions en temps réel pour garantir la sécurité de vos opérations.

Notre technologie protège plus de 165 000 personnes à travers le monde, notamment les travailleurs du secteur pétrolier et gazier.



UNE SOLUTION TOUT-EN-UN

Une plateforme de sécurité réellement connectée

DISPOSITIFS PORTATIFS

Avec GPS intégré, détection des gaz, travailleur isolé et communication. Des alertes en temps réel en cas d'appel d'urgence SOS, de chute, de concentration de gaz trop élevée ou trop faible, d'absence de mouvement, de pointage manqué et plus encore. Disponible en version cellulaire ou satellite.

MONITEURS DE ZONE

Possibilité de surveiller simultanément jusqu'à huit gaz, ainsi que les rayons gamma. Un déploiement à la fois simple et rapide avec une batterie d'une autonomie pouvant atteindre 100 jours.

ANALYSE AUTOMATISÉE

Des rapports prêts à l'emploi ou personnalisés pour exploiter des données réelles, et non subjectives, dans le but d'analyser les risques, la conformité et la productivité, ainsi que d'identifier des pistes exploitables pour une approche proactive de la sécurité.

PORTAIL LOGICIEL BLACKLINE LIVE

Pour savoir où se trouvent les personnes, gérer les appareils et limiter les risques en temps réel.





DÉTECTION DE GAZ ÉVOLUTIVE

Monogaz, multigaz ou multigaz avec surveillance de la pompe. Le tout avec des cartouches interchangeable et plus de 20 [capteurs de gaz et de rayons gamma](#).

- Ammoniac (NH3) et NH3 haute teneur
- Dioxyde de carbone (CO2)
- Monoxyde de carbone (CO) et CO haute teneur
- Monoxyde de carbone résistant à l'hydrogène (CO-H)
- Monoxyde de carbone et sulfure d'hydrogène COSH (CO/H2S)
- Chlore (Cl2)
- Dioxyde de chlore (ClO2)
- Combustible-infrarouge (LEL-IR)
- Combustible MPS (LEL-MPS)
- Rayons gamma
- Hydrogène (H2)
- Cyanure d'hydrogène (HCN)
- Fluorure d'hydrogène (HF)*
- Sulfure d'hydrogène (H2S) et H2S haute teneur
- Dioxyde d'azote (NO2)
- Oxygène (O2)
- Ozone (O3)*
- Détection par photo-ionisation (PID ppm)
- Dioxyde de soufre (SO2)

* Disponible avec cartouche à pompe

ARRÊTS ET DÉLAIS

Plus de monde. Plus de pression. Plus de risques. Gardez le contrôle grâce à une meilleure visibilité et à des informations en temps réel.

Notre plateforme vous aide à améliorer vos performances grâce aux éléments suivants :

- Des appareils faciles à utiliser ne nécessitant qu'une formation minimale
- Une gestion simplifiée du matériel dans Blackline Live
- Une visibilité en temps réel sur votre personnel
- Une fonctionnalité ZoneAware™ pour les zones, les mouvements et les rassemblements
- Une analyse de données au service de l'amélioration opérationnelle



LOCATION, LEASING OU ACHAT

Grâce à nos options d'achat flexibles, notre équipement s'adapte à votre budget CAPEX ou OPEX.

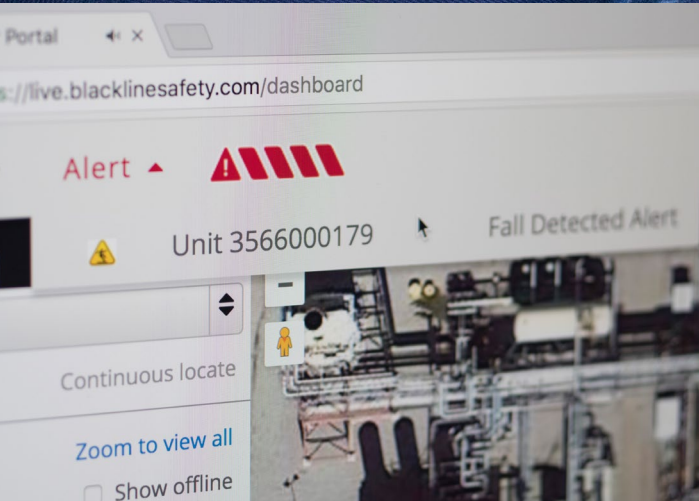


Intervention dans des espaces confinés

Les interventions dans des espaces confinés comportent des risques supplémentaires, de la visibilité réduite aux dangers liés aux gaz. Restez vigilant et réagissez rapidement.

Notre plateforme vous aide à renforcer la sécurité grâce aux fonctionnalités suivantes :

- Connaissance de la situation à distance et en temps réel
- Surveillance commutable du gaz avant l'entrée et de façon continue
- Cartouches interchangeable pour une détection en fonction du danger
- Détection jusqu'à huit gaz simultanément
- Détection des rayons gamma en option



Intervention en cas d'incident

Agissez rapidement grâce à une visibilité en temps réel, une surveillance en direct 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 et une communication coordonnée.

Notre plateforme permet de réduire les délais d'intervention grâce aux points suivants :

- Localisation en temps réel, niveau de concentration de gaz et état des employés
- Envoi de notifications groupées aux équipes et aux personnes
- Rassemblement automatique, plus besoin de compter les personnes manuellement
- Données recueillies après les incidents en vue d'améliorer les prochaines interventions
- AlertLink pour les alertes d'urgence basées sur la proximité

ÉTUDE DE CAS

TÉMOIGNAGE DE NICK

J'étais complètement inconscient. Si l'appareil de l'un de mes collègues n'avait pas déclenché automatiquement une alerte pour une exposition au H₂S, ils n'auraient peut-être pas su qu'ils étaient eux aussi en danger. Le SOC [Centre de sécurité des opérations] nous a aidés à bénéficier d'une assistance rapide de la part des services d'urgence et il est resté en ligne jusqu'à ce que tout soit rentré dans l'ordre.

Découvrez le récit de cet incident réel au cours duquel nos dispositifs portatifs ont permis d'éviter un accident mortel dans un terminal de pipeline au cœur d'une région rurale du Texas.



UNE SOLUTION TOUT-EN-UN HAUTE PERFORMANCE

Tout ce dont vous avez besoin (connectivité, détection de gaz, protection des travailleurs isolés, surveillance en temps réel et communications) pour répondre aux exigences des sites pétroliers et gaziers. Sans oublier les outils d'analyse pour anticiper les risques, le tout via un seul et même partenaire.

Rejoignez les plus de 2 250 marques qui font confiance à Blackline Safety, dont les entreprises suivantes du secteur pétrolier et gazier :



ConocoPhillips

ExxonMobil



blacklinesafety

AMÉRIQUE DU NORD

1 800 486 8889 | sales@blacklinesafety.com

EUROPE

+44 1787 222684 | eusales@blacklinesafety.com

RESTE DU MONDE

+1 403 451 0327 | sales@blacklinesafety.com

