



Suivez en temps réel la position des collaborateurs pour un comptage instantané par zone et éviter les situations dangereuses.



Localisation des intervenants

dans l'ensemble du chantier



Taux de remplissage des refuges

(pour les chantiers Tunnel)



Comptage : par zone et par entreprise, en temps réel



Alerte intrusion dans les zones d'accès restreint

(zone de levage, zone de forte interaction matériel/personnel)

LA SOLUTION UBY SAFE



Localisation, suivi des déplacements et comptage des intervenants sur l'ensemble du chantier, y compris en sous-sol grâce à la technologie Mesh Wirepas. Détection d'intrusion dans une zone particulière, détection de situations dangereuses et envoi d'alertes afin d'y remédier.

Détection en temps réel de certains types de poussières potentiellement dangereuses (poussières alvéolaires, poussières de silice) et calcul de l'exposition de chaque collaborateur. Identification de pics de concentration pour mettre en place des mesures de prévention collectives (aspiration, aspersion) et de protection individuelle (masques).



- ▶ Disposez instantanément d'un décompte précis des personnels présents par zone sur votre opération,
- ▶ Soyez alerté en temps réel de situations potentiellement dangereuses et prenez rapidement les mesures correctives.

Réalisation



Gare de Lille Europe

Comptage en temps réel de 250 compagnons pendant 1 mois sur les différentes zones du chantier. En complément, déploiement d'un capteur de qualité d'air en tunnel afin d'être alerté en cas de niveaux de poussières et de gaz anormaux pour une évacuation rapide des compagnons du chantier.

Montant : 9 k€
Durée: 1 mois



www.uby-group.com
contact@uby-group.com
+33 1 84 80 68 54