

Accurance 3D

Système de détection du tailgating et du piggy-backing à technologie Temps de Vol (Time of Flight)



Caractéristiques

- Analyse les coordonnées X, Y, Z de tous les objets rencontrés dans la zone de détection.
- Les données topographiques 3D data garantissent un degré de précision élevé.
- L'accès sera refusé si la présence de plusieurs personnes est détectée ou en cas d'occupation suspecte
- Ne se fie à aucune source de lumière ou de chaleur
- Système non affecté par la réflexion ou l'éblouissement.
- Un seul boîtier de commande peut contrôler jusqu'à deux détecteurs
- Peut être intégré à un système de contrôle d'accès via des sorties relais.

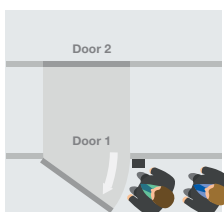
L'Accurance 3D est un système de détection du tailgating conçu pour des SAS verrouillés à deux portes. Il ajoute un degré de sécurité supplémentaire au système de contrôle d'accès en s'assurant qu'une seule personne est à l'intérieur du SAS.

La sécurité qu'offre un système de contrôle d'accès est compromise si une personne autorisée est suivie par une personne non autorisée. Le tailgating peut conduire à une perte de biens et de la propriété intellectuelle et peut représenter un risque pour la sécurité des employés. L'Accurance 3D a été conçu pour analyser la zone dans le SAS et détecter la présence de plus d'une personne. Le système de l'Accurance 3D comprend un boîtier de commandes et un détecteur pour les applications unidirectionnelles et deux détecteurs pour les applications bidirectionnelles. Le détecteur lui-même comprend un ensemble d'éclairages LED infrarouges et un détecteur à technologie "time of flight"

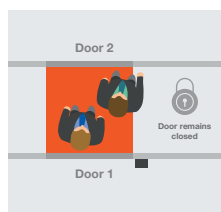
Applications : sites à sécurité renforcée

- | | | |
|------------------------|----------------|-----------------------|
| ■ Data centers | ■ Gouvernement | ■ Santé |
| ■ Usines chimiques | ■ Institutions | ■ Militaire & défense |
| ■ Centrales nucléaires | ■ Banques | ■ Transport |

Détection du Piggy-backing et du tailgating avec l'Accurance 3D : Toutes les possibilités expliquées



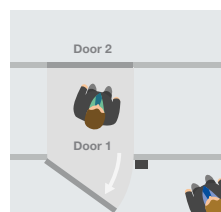
L'utilisateur autorisé présente sa carte et la porte 1 s'ouvre. Un deuxième individu suit le premier sans faire glisser sa carte.



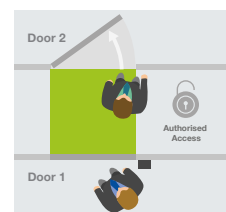
La porte 1 se ferme et l'Accurance 3D commence à analyser la surface à l'intérieur du SAS verrouillé. Le système détecte plus d'une personne, l'accès est refusé.



La porte 1 s'ouvre à nouveau pour laisser les personnes sortir du SAS verrouillé. Le SAS verrouillé est vide, le système est réinitialisé



L'utilisateur autorisé présente sa carte et la porte 1 s'ouvre.



L'Accurance 3D détecte une seule personne dans le SAS verrouillé. L'accès est autorisé et la porte 2 s'ouvre.