



Solution automatisée pour une gestion efficace des flux de personnes !



Réduisez le risque d'infection dans les zones fermées avec un système d'occupation des installations simple et efficace

La nécessité d'une surveillance plus étroite de l'occupation et parfois d'un ajustement de l'occupation sont de plus en plus demandés par la santé publique. Une solution de détection automatisée de Schneider Electric et Telemecanique vous aideront à réguler le flux de personnes dans votre installation, créant un environnement bien géré et plus sûr.

Comptage automatique des arrivées et des départs

Le capteur photoélectrique XUM de Telemecanique Sensors détecte les personnes. Chaque personne entrant ou sortant de l'établissement sera comptée ou décomptée lorsqu'elle traverse le faisceau optique.

Fournit une information claire quand il est sûr d'entrer dans le magasin

Les données collectées par le capteur photoélectrique XUM seront envoyées à un contrôleur Schneider Electric Zelio qui calcule automatiquement l'occupation du magasin en temps réel par rapport à l'occupation programmée limite. À tout moment où l'occupation du magasin atteint la capacité établie, le contrôleur activera le signal rouge sur la colonne lumineuse Schneider Electric Harmony. Lorsque l'occupation passe en dessous de la limite définie, il enverra le signal "occupation OK" (vert) à la colonne.

Simply easy...and safer!





Caractéristiques et avantages

Réduit le risque d'infection dans les espaces clos grâce à une gestion simple et efficace des personnes qui circulent dans les espaces publics.

- Compte automatiquement le nombre d'arrivées et de départs
- Informe automatiquement les clients quand il est possible d'entrer en toute sécurité grâce à l'affichage d'un feu vert

Composants faciles à installer et à configurer

- Capteur photoélectrique et réflecteur XUM pour la détection
- Colonne lumineuse Harmony de Schneider Electric pour une information simple des clients
- Contrôleur Schneider Electric Zelio à configurer pour le nombre limite de clients et calcul d'occupation en temps réel

Caractéristiques

- Conformité Ecolab
- Degré de protection IP67

Références

Pour la détection des personnes entrant dans l'établissement		Capteur XUM	Réflecteur
	Capteurs photoélectrique Telemecanique XUM et réflecteur	XUM9APSBL2	XUZC50
Pour définir la limite d'occupation et calculer l'occupation des installations en temps réel		Caractéristiques	Référence
	Contrôleur Zelio Schneider Electric	24V DC	SR2B121BD
Pour la notification des personnes entrant dans l'établissement		Poteau de montage mural	Base 24V AC/DC
	Colonne lumineuse Schneider electric		(Rouge) XVUC24
		XVUZ100T	(Orange) XVUC25
			(Vert) XVUC23

Pour notre sélection complète de solutions de capteurs, visitez www.tesensors.com