

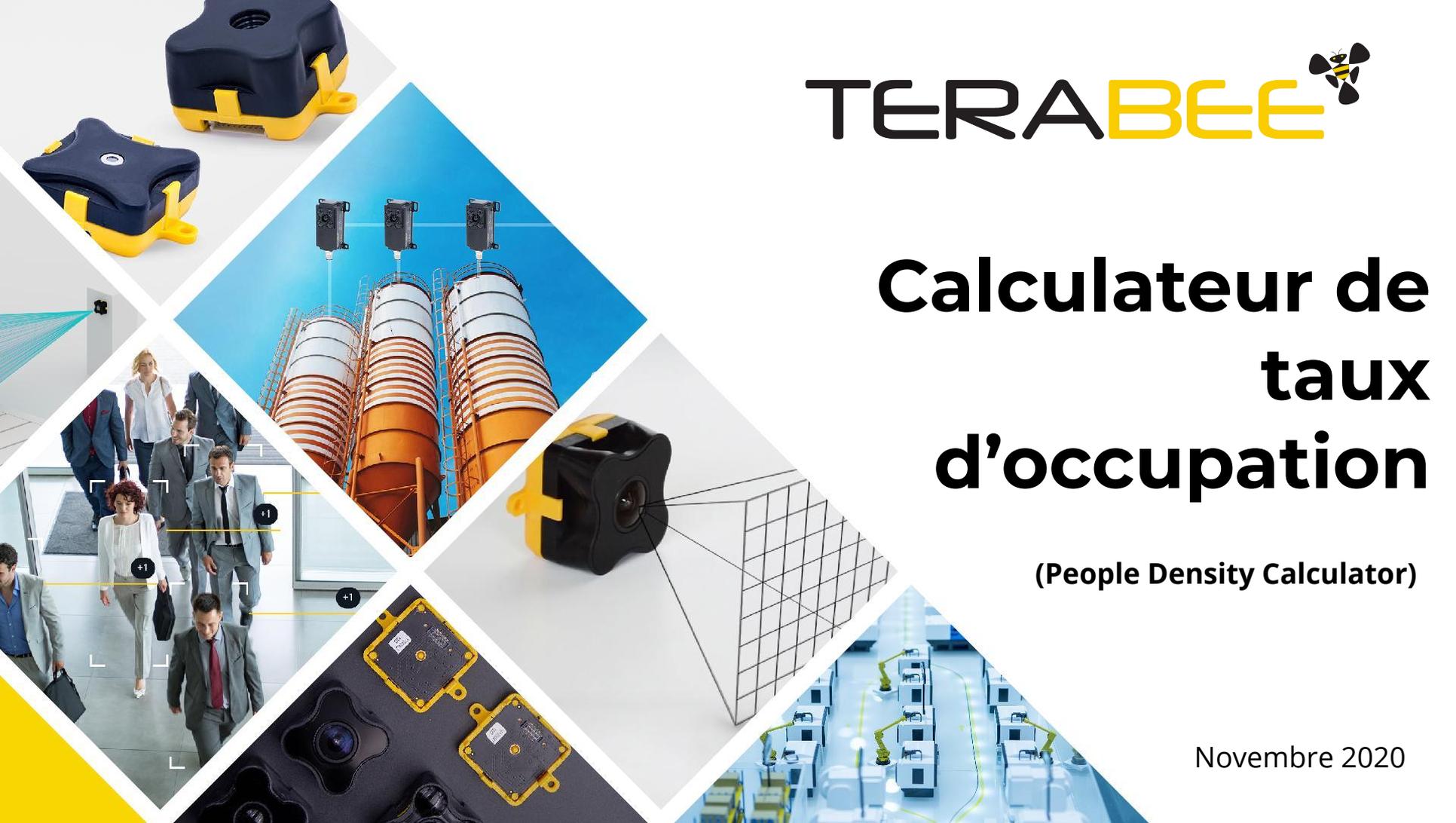


TERABEE

# Calculateur de taux d'occupation

(People Density Calculator)

Novembre 2020



# Terabee

Terabee est une entreprise technologique basée dans l'Ain (01), spécialisée dans les capteurs optiques et thermiques de haute performance et les applications connexes visant à améliorer l'efficacité des entreprises.

Créé en **2012** et innovant en permanence

Équipe internationale :

**53** personnes

**18** nationalités

**Plus de 15** langues parlées !

Plusieurs lauréats : **12** prix en **7** ans

"**Partenaire technologique du CERN**",  
avec **plus de 45** mois de projets communs



# Solution du compteur de taux d'occupation Terabee

S'assurer que le taux d'occupation de vos locaux soit optimisé, tout en respectant le protocole de 1 client pour 8m2

- Un outil fiable pour la sécurité et la protection de la santé du public
- Une solution prête à l'usage pour se conformer à la réglementation sur les taux d'occupation dans les zones réglementées
- Fonctionne avec le compteur Terabee People Counting L

## PRINCIPAUX AVANTAGES

- Allégez la charge de travail de votre personnel et évitez des coûts supplémentaires liés au comptage manuel
- Automatisez le processus de comptage des clients pour une plus grande précision
- Rassurez vos clients et votre personnel en leur expliquant que le protocole sanitaire est correctement respecté

# Calculateur de taux d'occupation - 3 étapes simples

1

Installation des compteurs  
People Counting L et  
contrôle des entrées et des  
sorties des bâtiments

2

Une passerelle locale recueille les  
données de comptage et affiche  
des messages en fonction du  
seuil d'occupation fixé

3

Les messages sont affichés sur  
un écran pour informer vos  
utilisateurs de la capacité  
d'accueil en temps réel

**COMPTEUR DE  
PERSONNES**



**PASSERELLE /  
SERVEUR LOCAL**



**ECRAN POUR RÉGULER  
LES ENTRÉES**



# Cas d'utilisation du calculateur de taux d'occupation

Une entreprise locale était à la recherche d'une solution de calcul du taux d'occupation de ses locaux, conforme au RGPD et offrant :

- Un système intégré et prêt à l'usage
- Une Conformité avec les réglementations pour le COVID-19
- Un suivi des données en temps réel et la récupération des données historiques

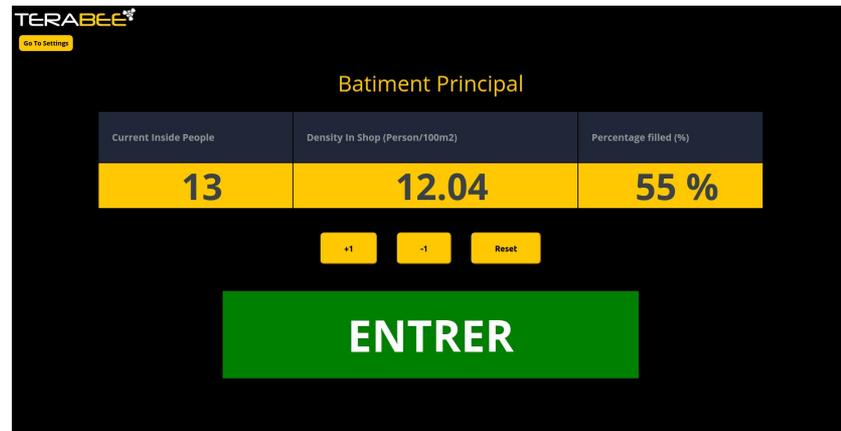
Terabee a fourni à cette entreprise une solution pour le calcul du taux d'occupation

À l'aide du calculateur de taux d'occupation Terabee, cette entreprise a développé un environnement sûr pour son personnel et ses clients et a optimisé son fonctionnement, ses employés n'ayant plus à contrôler en personne l'accès aux visiteurs



# Densité de population - Caractéristiques techniques

Performance	Terabee People Counting L	Passerelle locale
Technologie	Capteur de profondeur - Temp de vol infrarouge	-
Champ de vision	74° x 57°	-
Nombre max d'appareil supporté	10 et plus	-
Précision de comptage	98%	-
Environnement d'utilisation	Intérieur	Intérieur
Electronique		
Source de courant	PoE IEEE 802.3af	PoE IEEE 802.3af
Consommation d'énergie	10 W - En moyenne	10 W
LED d'état	Deux LEDs	-
Temps d'initialisation	Environ 1 min	Environ 1 min
Interfaces		
Ethernet	PoE IEEE 802.3af	PoE IEEE 802.3af
HDMI	-	HDMI



# Contactez-nous pour plus d'informations

Courriel : [terabee-sales@terabee.com](mailto:terabee-sales@terabee.com)

Site web : [www.terabee.com](http://www.terabee.com)

Consultez nos solutions contre la Covid-19 :

<https://www.terabee.com/products/covid-products/>

