

# WIALON FRANCHIT LES MURS

## Plus d’actifs à suivre.
## Plus grande valeur ajoutée.

Wialon Platform offre désormais le suivi d’actifs en intérieur.

# L’ACTIF EST DANS LE BÂTIMENT, MAIS OÙ ?

### PERTE DE TEMPS

Les employées perdent du temps à parcourir de grands sites à la recherche des équipements dont ils ont besoin.

### TRAVAIL RETARDÉ

L’activité ralentit lorsque les équipements ne sont pas là où l’ équipe s’attend à les trouver.

### FAIBLE VISIBILITÉ

Les équipes n’ont aucun moyen rapide de savoir quels équipements sont disponibles dans chaque zone.

### COÛTS ÉVITABLES

Le manque de visibilité immobilise les équipements et peut conduire à des achats inutiles.


Le GPS vous guide jusqu’à la porte. Le suivi d’actifs en intérieur vous guide ensuite jusqu’à l’ équipement.

# DES SECTEURS DIFFÉRENTS.
# LE MÊME PROBLÈME OPÉRATIONNEL.

### USINES & SITES DE PRODUCTION
Palettes · équipements de manutention · outils partagés

### SECTEUR DE LA SANTÉ & HÔPITAUX
Fauteuils roulants · pompes à perfusion · lits · équipements de diagnostic

### LOCATION & CONSTRUCTION
Outils de grande valeur · groupes électrogènes · équipements réutilisables

### AÉROPORTS & SERVICE D'ASSISTANCE AU SOL
Tracteurs de remorquage · chargeuses à bande · chariots à bagages · palettes de fret

## Les mêmes questions se répètent :

- Où se trouve l'actif dont nous avons besoin ?
- Dans quel bâtiment, à quel étage ou dans quelle zone l'équipement a-t-il été détecté pour la dernière fois ?
- Où l'équipement a-t-il été placé ?

# WIALON PLATFORM OFFRE DÉSORMAIS LE SUIVI D'ACTIFS EN INTÉRIEUR

Aidez vos clients à localiser leurs actifs dotés de balises dans de grandes installations, par bâtiment, étage et zone.

**01**

## BÂTIMENT

Trouvez dans quel bâtiment l'actif a été vu pour la dernière fois.

**02**

## ÉTAGE

Identifiez précisément l'étage où il a été détecté pour la dernière fois.

**03**

## ZONE

Identifiez la pièce, l'emplacement ou la zone opérationnelle personnalisée où il a été détecté pour la dernière fois.

Des balises physiques aux **actifs métier facilement localisables**, le tout géré par Wialon Platform.

# COMMENT LE MATÉRIEL ET WIALON PLATFORM FONCTIONNENT ENSEMBLE

Équipements Teltonika intégrant la technologie Wirepas Mesh

**01**

## Balise

Placée sur l'actif et envoie un signal local.

**02**

## Ancres

Placées sur le site pour détecter les balises à proximité.

**03**

## Passerelle

Collecte les données du réseau maillé et les transmet à Wialon Platform.

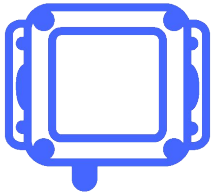
**04**

## Wialon Platform

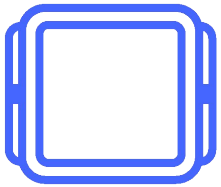
Transforme les signaux en une localisation précise par bâtiment, étage et zone.

# COMMENT ÇA FONCTIONNE ?

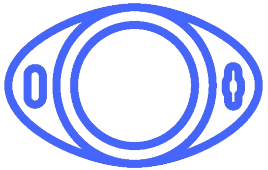
**Découvrons la technologie qui connecte les balises, les ancres, les passerelles et Wialon Platform.**



Passerelles



Ancre



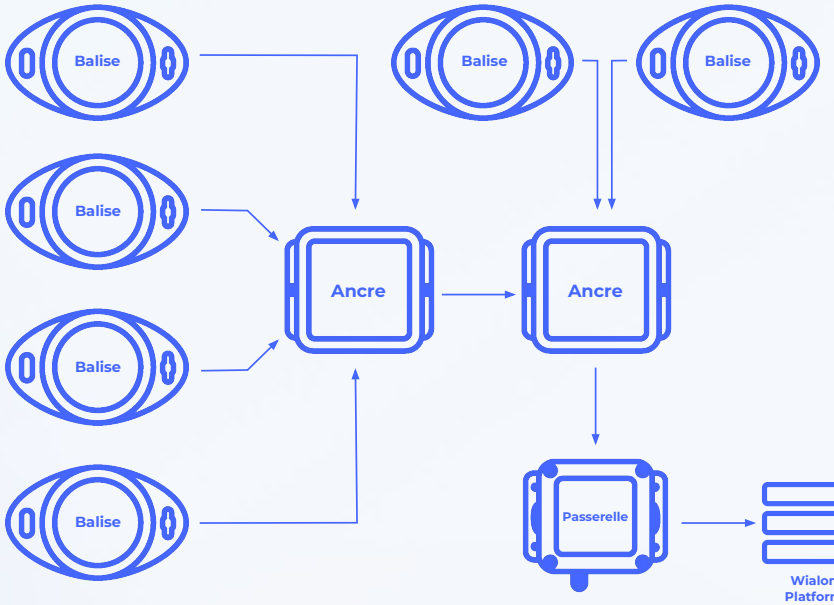
Balise

# LE RÉSEAU MAILLÉ : UN OUTIL IDÉAL POUR LE SUIVI D'ACTIFS EN INTÉRIEUR

Le **réseau maillé** connecte les ancres sur batterie pour créer un réseau sans fil à travers toute l'installation.

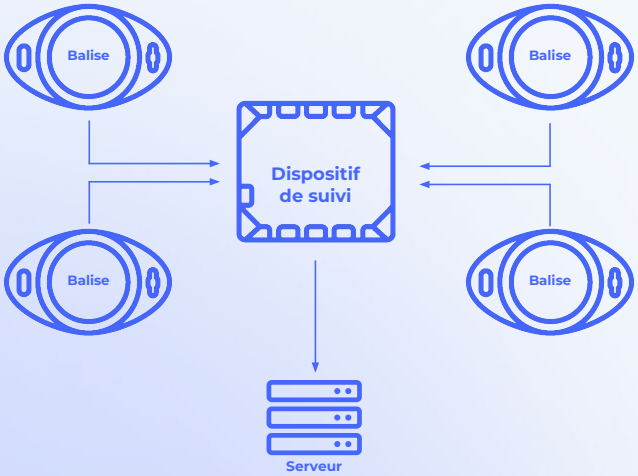
Les balises communiquent avec les ancres à proximité, tandis que la passerelle transmet les données collectées à Wialon Platform.

**Cela permet de déployer facilement le réseau dans de grands environnements intérieurs complexes, sans avoir recours à des kilomètres de câble.**



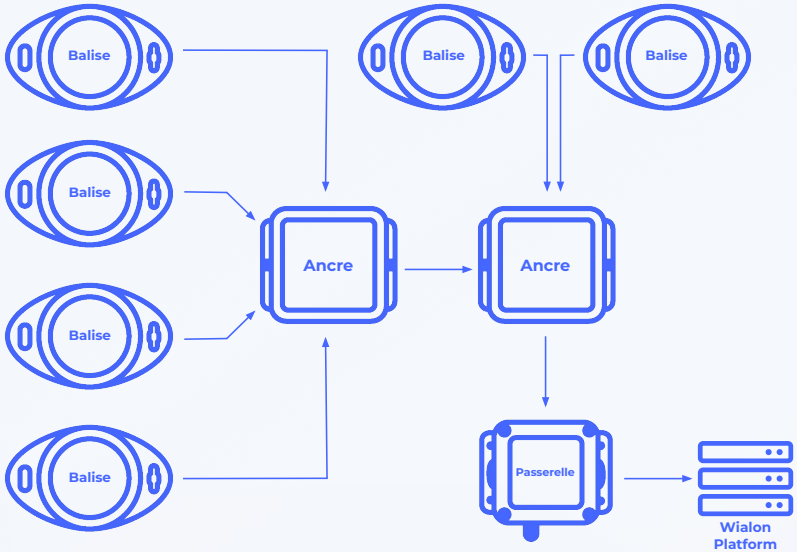
# BLUETOOTH OU RÉSEAU MAILLÉ : LA DIFFÉRENCE TECHNIQUE

## BLUETOOTH



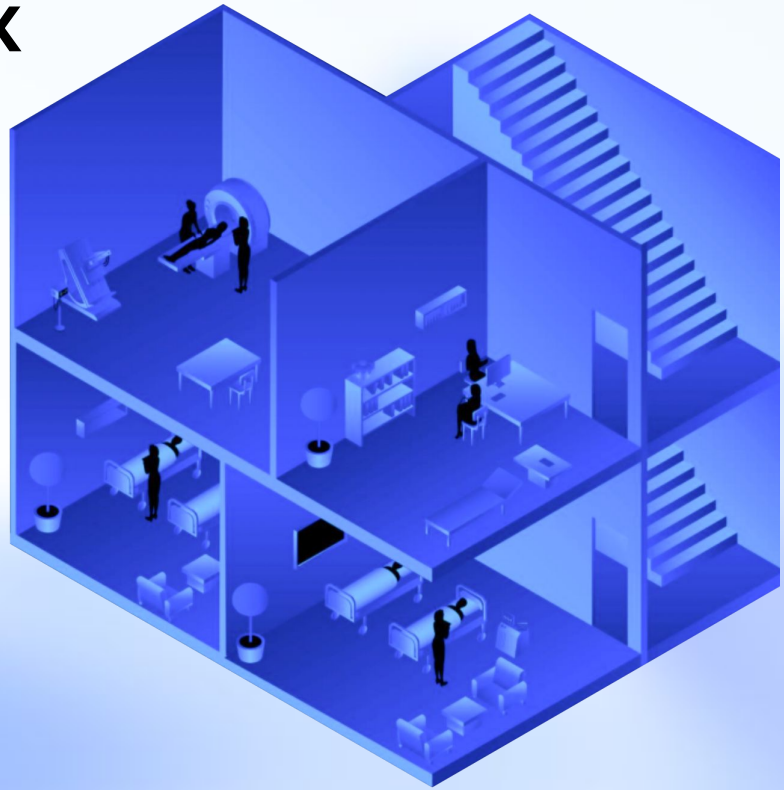

VS

## RÉSEAU MAILLÉ



# LE RÉSEAU MAILLÉ : UNE SOLUTION ADAPTÉE AUX GRANDS ENTREPÔTS

- Évolutif
- Permet de suivre un grand nombre d’équipements
- Fiable, même dans les installations aux configurations complexes
- Réduit le besoin en infrastructures câblées



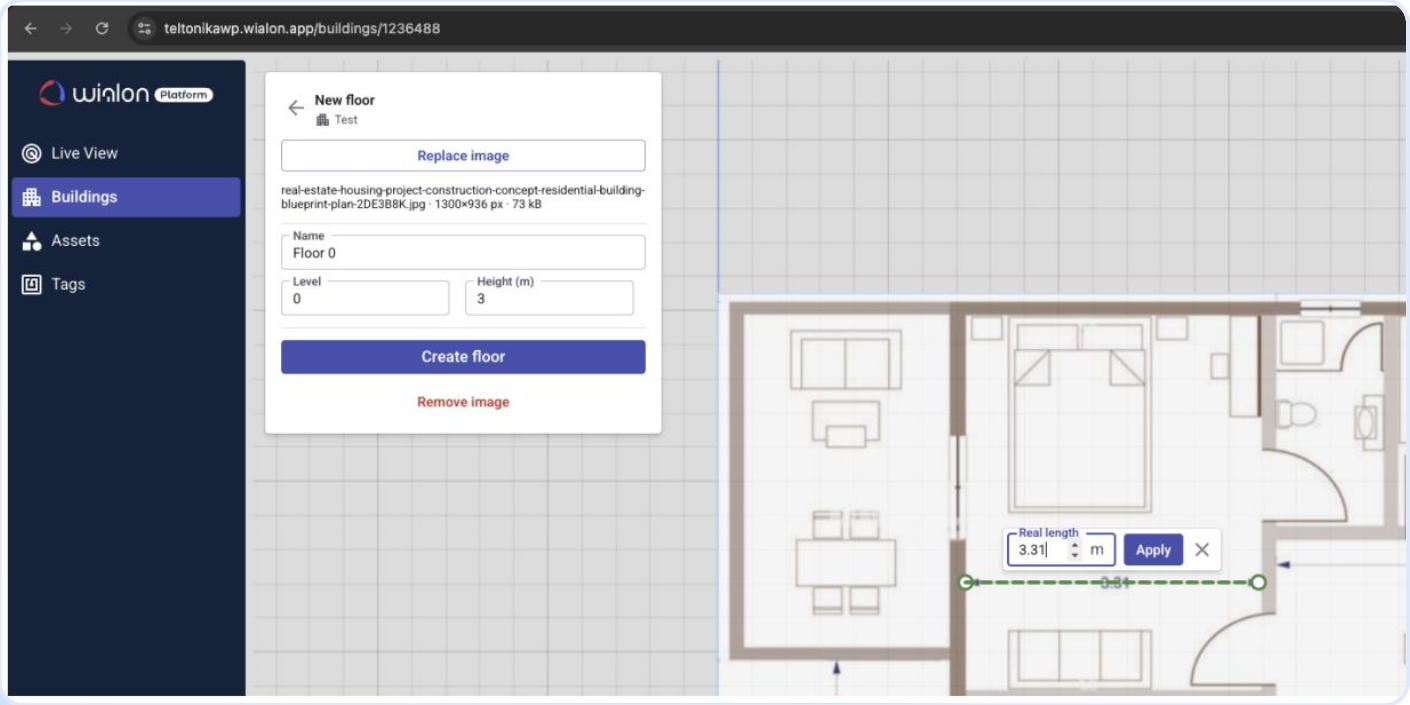
# L’ESSENTIEL DU SUIVI DES ÉQUIPEMENTS EN INTÉRIEUR EN UNE SEULE SOLUTION

- Configurez vos bâtiments, étages et zones personnalisées
- Importez des actifs et appairez-les avec des balises
- Recherchez par actif ou balise
- Trouvez l’endroit où un actif a été vu pour la dernière fois
- Surveillez le niveau de charge et le statut de connexion des balises
- Accédez à la solution sur le Web ou sur l’application mobile



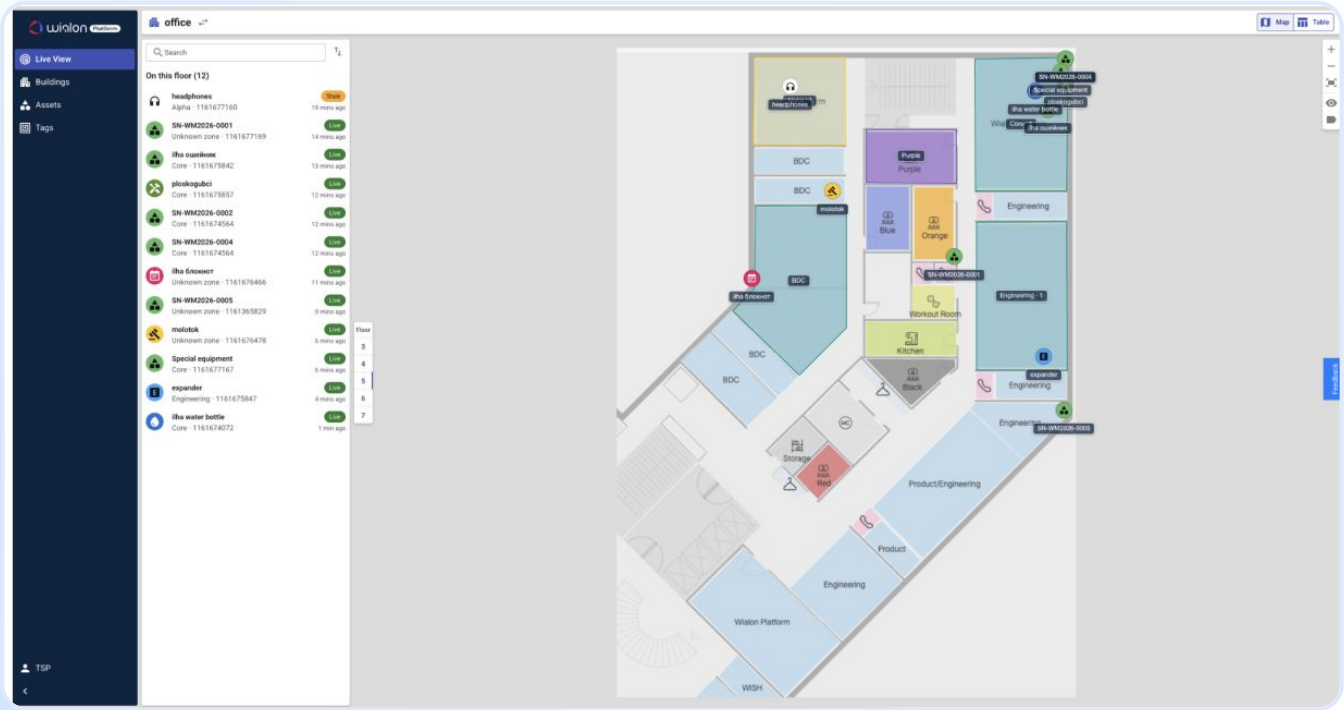
# CONFIGUREZ L’ENVIRONNEMENT INTÉRIEUR DU CLIENT

Créez les bâtiments et les étages, importez les plans des locaux et définissez les zones dans lesquelles les équipements seront détectés.



# TROUVEZ LA DERNIÈRE POSITION CONNUE DE CHAQUE ACTIF

Cherchez un actif et trouvez le bâtiment, l'étage et la zone dans lesquels il a été vu pour la dernière fois.



# LE SUIVI DES ÉQUIPEMENTS EN INTÉRIEUR EN 5 ÉTAPES

**01**

Créez le client dans Wialon Platform Studio

**02**

Connectez la passerelle

**03**

Importez et mettez à l'échelle les plans des locaux

**04**

Définissez des zones et placez les passerelles et les ancres

**05**

Importez des actifs, appairez les balises et commencez le suivi

# LES ÉQUIPEMENTS DE VOS CLIENTS NE S'ARRÊTENT PAS À LA PORTE

Transformez la visibilité sur les équipements en un nouveau service

### ÉLARGISSEZ LE SUIVI AU-DELÀ DE LA FLOTTE

Suivez vos équipements, outils, palettes et actifs mobiles en intérieur.

### GÉNÉREZ UNE NOUVELLE SOURCE DE REVENUS

Proposez une offre complète incluant matériel, déploiement, configuration, assistance et logiciel, le tout dans un service continu.

### ÉVOLUEZ AVEC VOS CLIENTS

Résolvez les problèmes de visibilité en intérieur de vos clients existants.

### GÉREZ TOUT DEPUIS WIALON

Paramétrez et gérez les environnements de vos clients via Wialon Platform Studio.

# IDENTIFIEZ LES OPPORTUNITÉS DE SUIVI EN INTÉRIEUR

Tout commence par la question suivante :

**Quels équipements de valeur votre client perd-il régulièrement de vue sur son site ?**

1. Un grand site
2. De nombreux actifs en mouvement
3. Le problème récurrent du « Où est-ce ? »
4. Un enjeu commercial concret : localiser les actifs plus rapidement


VOTRE NOUVELLE SOURCE DE REVENUS SE TROUVE PEUT-ÊTRE À L'INTÉRIEUR.
L'un de vos clients se demande-t-il toujours où sont passés ses actifs ? Parlons-en !
sales@wialon.com