

Bien plus qu'une simple localisation



Il est souvent nécessaire de protéger votre résident ou patient contre lui-même. Un résident ayant un comportement de fugue et/ou d'errance est très concentré sur son objectif.

Bien que ces personnes ne répondent pas toujours avec clarté, elles font preuve d'une grande créativité pour retrouver le chemin de leur maison ou de leur ancien environnement familial.



DEVELOP THE
MINDS OF THE FUTURE



[see more](#)

Bien plus qu'une simple localisation



Un résident peut, lorsqu'il est détecté par l'un de nos communicateurs intelligents, déclencher une série d'actions intelligentes. Il peut s'agir d'une alarme destinée aux soignants, avec une identification du résident ou des informations sur sa localisation.

En outre, le verrouillage de la porte peut être activé automatiquement afin que le résident ou le patient reste dans la zone de sécurité, sans déclencher d'alarmes.

Lorsqu'un résident ou un patient sort d'une zone de sécurité, par exemple en quittant le service, une alarme est envoyée aux appareils mobiles des infirmières.

Les informations relatives à la localisation du résident sont automatiquement mises à jour sur les appareils mobiles, en fonction de son parcours dans le bâtiment.

Alerte

Le système de détection de l'errance alerte les soignants lorsqu'une personne errante s'approche d'une zone interdite.

Localisation

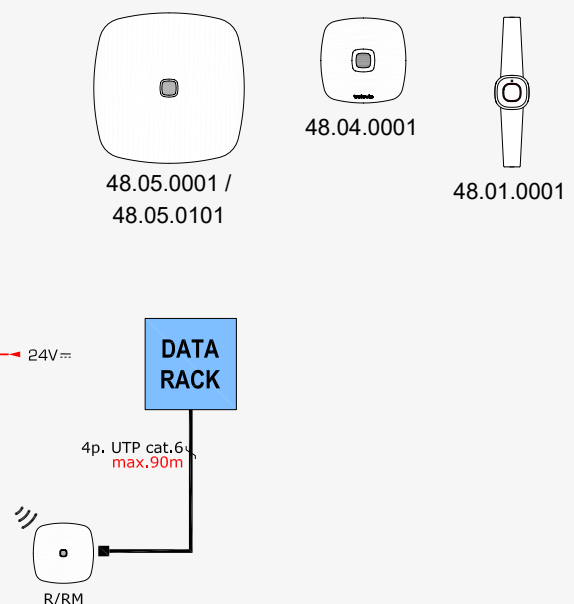
La plateforme de communication des soins assure l'identification et la localisation précise du résident, du patient ou de l'infirmière et ce, dans tout le bâtiment.

La technologie AQURA

La plate-forme AQURA Wireless repose sur une combinaison de technologies brevetées uniques axées sur la RF, l'induction magnétique et les ultrasons. Le matériel comme les logiciels sont développés et produits par Televic Healthcare et offrent des solutions à de nombreux scénarios différents. La plate-forme possède en fait une structure très simple composée des éléments suivants :

- R-communicator : station de communication IP câblée avec RF et signal ultrasonique pour la localisation ;
- RM-communicator : station de communication IP câblée avec RF, signal ultrasonique et induction magnétique pour une détection d'errance rapide ;
- Balise de chambre : balise sans fil pour une localisation précise ;
- Médaille : émetteur rechargeable pour tous scénarios.
- Station poste infirmier logiciel avec chargeur et scanner pour attribution des médaillons

Ces 5 composants de base constituent les éléments principaux de cette plate-forme et ont une structure tellement univoque qu'ils peuvent être intégrés dans n'importe quel établissement. Des communicateurs assurent une couverture RF de la zone de travail en combinaison avec un signal ultrasonique pour la localisation. La version avec MI permet une transmission ultra rapide permettant, par exemple, le contrôle des portes. La balise de chambre, totalement sans fil, augmente le niveau de détail de la localisation et vous permet de savoir dans quelle pièce, exactement, se trouve chaque résident. Ce niveau peut être étendu de manière modulaire en fonction des choix du client.



Bien plus qu'une simple localisation

Lorsqu'une salle est équipée de ce système de localisation AQURA, il est facile de prévoir des boutons sans fil dans une chambre ou dans d'autres pièces. Vous trouverez de plus amples informations et une vue d'ensemble dans la rubrique "AQURA - modules sans fil".



Balise de chambre

réf.: TLV48.04.0001



- Balise sans fil permettant une localisation précise dans la chambre
- Fonctions : balise de chambre
- LED intégrée pour message d'erreur
- Branchement : alimentation
- Alimentation : alimentation CC externe 24 V
- Consommation électrique : max. 25 mA
- Dimensions: 93,2 x 93,2 x 17mm (L x l x H)
- Poids/pièce : 0,081 kg
- Indice de protection : IP2X
- Couleur : Blanc cassé (RAL9016)
- Réglementation : CE, RoHS
- Montage : sur support de fixation noir (fourni), sur boîtier d'encastrement ou de boîtier de montage en saillie pour balise de chambre (réf. : TLV48.04.0011) 



R-communicator

réf.: TLV48.05.0001 

- Émetteur/récepteur sans fil avec balise de chambre intégrée Celui-ci offre une couverture sans fil à l'intérieur du bâtiment et est relié au réseau LAN.
- Fonctions : balise de chambre et communicateur avec plate-forme centrale
- LED intégrée pour message d'erreur
- Branchement : connexion Ethernet LAN + alimentation
- Alimentation : PoE ou alimentation CC externe 24 V
- Dimensions: 165 x 165 x 36 mm (L x l x H)
- Poids/pièce : 0,4 kg
- Indice de protection : IP2X
- Couleur : Blanc cassé (RAL9016)
- Portée : max. 30m
- Réglementation : CE, RoHS
- Montage : sur support de fixation noir (fourni)



RM-communicator

réf.: TLV48.05.0101 / 

réf.: 48.88.0002 (version extérieure/autres caractéristiques) 

- Émetteur/récepteur sans fil avec balise de chambre intégrée Celui-ci offre une couverture sans fil à l'intérieur du bâtiment et est relié au réseau LAN.
- Fonctions: balise de chambre et communicateur avec plate-forme centrale
- LED intégrée pour message d'erreur
- Branchement : connexion Ethernet LAN + alimentation
- Champ magnétique intégré de 0,5 à 4 m
- 1 contact d'entrée
- 1 contact de sortie, p. ex. pour le contrôle de la gâche
- Alimentation : PoE ou alimentation CC externe 24 V
- Dimensions: 165 x 165 x 36 mm (L x l x H)
- Poids/pièce : 0,5 kg
- Indice de protection : IP2X
- Couleur : Blanc cassé (RAL9016)
- Portée : max. 30 m
- Réglementation : CE, RoHS

Bien plus qu'une simple localisation



*: par 10 pièces



Médaille sans fil

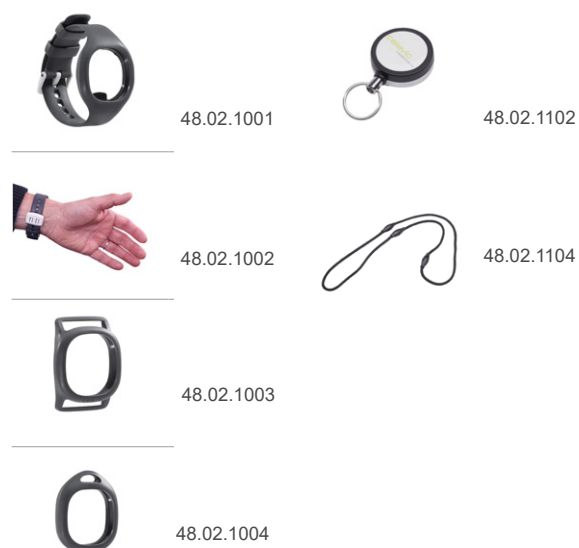
réf.: TLV48.01.0001



- Le médaillon est programmable pour : patients ou résidents et personnel soignant
- Utilisation patient : appel et/ou localisation
- Utilisation personnel soignant : annulation de l'appel patient en rapprochant le médaillon personnel soignant et le médaillon patient
- Fonctions : Communication sans fil avec R-communicator ou RM-communicator
- LED multicolore intégrée
- Alimentation : batterie rechargeable (via station de chargement)
- Autonomie : 6 semaines par charge (usage normal)
- Dimensions: 37,5 x 37,5 x 13mm (L x l x H)
- Poids/pièce : 12g
- Indice de protection : IP67
- Matériel : PC-ABS, antiallergique
- Portée : max. 30 m
- Réglementation : CE, RoHS
- Montage : à placer dans accessoire médaillon

art/réf:

TLV48.02.1001	Bracelet	par 10 pièces
TLV48.02.1002	Set de fermetures pour empêcher de retirer le mé-	10 x fermeture + 5x clé
TLV48.02.1003	Support pour bracelet	par 10 pièces
TLV48.02.1004	Support des trous de fixation pour lanyard ou chaîne	par 10 pièces
TLV48.02.1102	Yoyo avec anneau	par 10 pièces
TLV48.02.1104	Tour de cou en tissu noir	par 10 pièces



TLV48.09.0100 Wireless test tool

pour les partenaires certifiés uniquement

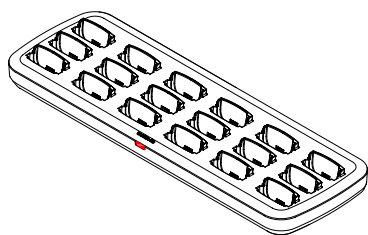
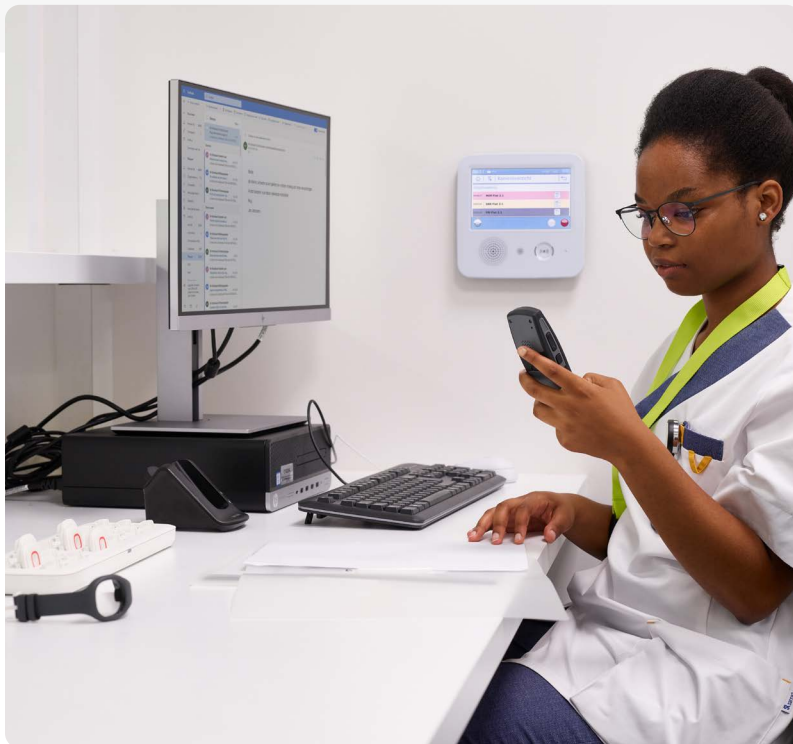


Station de chargement pour 1 médaillon



art: TLV48.03.0101/TLV48.03.0102

- Station de chargement pour 1 médaillon
- Fonctions : chargement 1 médaillon
- LED intégrée pour indication de l'état (en chargement / chargé)
- Branchement: porte USB
- câble USB 2m inclus
- Indice de protection : IP3X
- Couleur : Verkeerswit (RAL9016)
- Indice de protection : IP3X
- Réglementation : CE
- Montage : placement libre sur bureau du poste infirmier ou chez résident

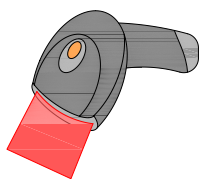


Station de chargement pour médaillons

réf.: TLV48.03.0002



- Station de chargement pour 18 médaillons
- Fonctions : chargement simultané des médaillons
- LED intégrée pour indication de l'état (en chargement / chargé)
- Branchement : alimentation externe
- Alimentation : CC 24 V externe - adaptateur secteur : non prévu (réf. : 20.80.0005)
- Dimensions: 340 x 114 x 29 mm (L x l x H)
- Poids/pièce : 0,448 kg (hors médaillons)
- Indice de protection : IP3X
- Couleur : Blanc cassé (RAL9016)
- Réglementation : CE
- Montage : placement libre sur bureau du poste infirmier



Scanneur USB

réf.: TLV 48.09.0002



- Scanneur pour l'octroi de licences d'activation aux médaillons sans fil
- à utiliser à proximité de la station de chargement
- avec support
- câble USB fourni