



SMARTLIBERTY

— MORE TIME FOR CARE —

MOBILITÉ ET SÉCURITÉ POUR LES PATIENTS ET LE PERSONNEL

La mobilité et la sécurité jouent un rôle crucial dans le processus de rééducation, facilitant une convalescence accélérée des patients.

Thérapie sans limites : Transformer l'intégralité de votre établissement en un espace thérapeutique

Les cliniques de réhabilitation se dédient à la rééducation des capacités fonctionnelles et de l'indépendance des patients à la suite d'une blessure, une opération chirurgicale ou une maladie, visant leur réintégration la plus rapide possible dans leur quotidien. Dans ces établissements, la mobilité des patients est vivement encouragée ; cependant, l'emploi traditionnel de systèmes d'appel fixe implique généralement la nécessité d'un accompagnement constant par un soignant. Grâce à la technologie sans fil de SmartLiberty, les patients peuvent se déplacer librement et en toute sécurité à travers tout l'établissement, même sans accompagnateur. Ainsi, ils ont la possibilité de signaler un besoin d'assistance à tout moment, que ce soit lors d'une séance de marche dans les couloirs ou pendant une activité thérapeutique en extérieur sur le terrain de sport.



Intégration parfaite de déclencheurs d'appel adaptés

Pour les patients qui, à la suite d'un accident, se trouvent dans l'incapacité d'utiliser les dispositifs d'appel traditionnels, SmartLiberty permet la connexion de déclencheurs d'appel spécialisés via de petits modules radio. Ces solutions peuvent inclure des tubes de soufflage, un bouton-poussoir monté sur la tête, ou encore un interrupteur à doigt ultra-sensible. Nous nous engageons à trouver des solutions adaptées en étroite collaboration avec les ergothérapeutes. En Suisse, nous collaborons notamment avec Active Communication AG pour fournir ces produits spécialisés.

Contrôle de l'environnement

Lorsque les patients rencontrent des handicaps majeurs durant leur rééducation ou par la suite, l'adoption de dispositifs de contrôle d'environnement s'avère être une approche pertinente. Notre système permet une intégration fluide avec ces dispositifs, que ce soit par le biais d'un module radio relié directement à la télécommande (tel que James ou Housemate) ou par un récepteur radio infrarouge positionné dans l'espace de vie. Cette intégration offre aux patients à mobilité très réduite la possibilité de déclencher une alerte d'urgence à tout moment, directement depuis leur système de contrôle environnemental habituel. Cette solution assure une meilleure acceptation et aisance d'utilisation, renforce l'indépendance des individus et optimise leur sécurité.

Intégrations de capteurs

Pour les individus incapables de manipuler des déclencheurs d'alarme manuels, des systèmes de détection spécifiques représentent une solution adéquate. Ces dispositifs capables de reconnaître automatiquement les signes d'agitation, les chutes, les cris d'appel, ou toute autre situation d'urgence, transmettent des alertes aux smartphones du personnel soignant, assurant ainsi une réaction rapide et adaptée aux besoins immédiats des patients.

Localisation, contrôle d'accès et d'ascenseurs

Notre système de contrôle d'accès sans contact emploie des fréquences radio spécifiques et se base sur un déploiement stratégique de marqueur de localisation pour permettre une gestion intelligente des portes et des ascenseurs. Concernant le contrôle des ascenseurs, le système peut être configuré pour autoriser l'appel de l'ascenseur tout en verrouillant son panneau de commande et en maintenant la porte ouverte, ou même pour désactiver le bouton d'appel, selon les besoins. Cette technologie permet la création de «zones de sécurité» personnalisables autour d'un espace de soins. Par exemple, il est possible de restreindre un patient à son unité de soins, autorisant son départ uniquement en présence d'un thérapeute. Un autre patient pourrait se déplacer librement dans tout l'établissement, mais déclencherait une alerte auprès du personnel soignant s'il tentait de quitter le site. Ce système offre ainsi une flexibilité inégalée, garantissant sécurité et liberté adaptées aux besoins individuels de chaque patient.

Protection du personnel

Au cours de la prise en charge quotidienne des patients en rééducation, notamment ceux ayant vécu un traumatisme, des comportements tels que les éclats de colère ou les réactions agressives peuvent représenter un danger pour le personnel soignant. Nos badges mobiles pour le personnel offrent une solution sécurisée. Ils permettent aux soignants d'activer discrètement un appel d'assistance ou un appel SOS, en fonction du contexte. En tant que client, vous avez la possibilité de choisir les membres du personnel qui répondront à ces alertes, ainsi que le niveau de précision de la localisation, que ce soit en intérieur ou en extérieur. De cette manière, votre équipe pourra renforcer sa sécurité dans chaque situation, à travers l'ensemble de la zone couverte.

