

iTRACK // SYSTÈME D'APPEL INFIRMIÈRE SANS FIL AVEC RTLS

La solution
3-en-1 idéale

Essec a développé le tout premier système d'appel infirmière intégrant pas moins de trois technologies sans fil en une seule solution. Cela permet d'améliorer la vitesse, l'efficacité et la facilité des services infirmiers.



1 - APPEL INFIRMIÈRE

Une pression sur le bouton rouge active une alarme ou l'**appel infirmière**. La transmission est garantie grâce à une fréquence dédiée (868 MHz).



2 - GÉOLOCALISATION VIA RTLS

La technologie BLE localise des personnes ou des biens dans les bâtiments et à chaque seconde, transmet un signal permettant de **détecter la localisation en temps réel**. En cas d'alarme ou d'appel, le destinataire peut localiser directement la provenance du signal.



3 - DÉTECTION EN CAS D'ERRANCES

L'émetteur est équipé de la technologie RFID permettant la **surveillance des portes**. Quand un résident s'approche d'une porte surveillée, celle-ci reste close.