

Use Case Bâtiment pour 1 aide à la personne



Interrupteur sans fil ni pile pour le contrôle de la lumière et de l'ombrage



Télécommande sans pile pour de multiples fonctions (alarme, scénarios etc)



Détecteur de présence qui déclenche le système d'éclairage et de climatisation



Wireless connectors control and monitor household appliances



Détecteurs de fumée qui déclenchent l'alarme incendie



Contact de fenêtre sans fil ni pile surveillant l'état d'ouverture des fenêtres



Poignée de porte / fenêtre sans fil ni pile surveillant l'état d'ouverture



Actionneurs de volets roulants contrôlent l'ombrage de la pièce



Les unités de contrôle sans fil ni pile permettent d'augmenter le confort en s'adaptant aux conditions climatiques



Actionneurs sans fil qui contrôlent les radiateurs, module de contrôle qui gère le chauffage de sol



Capteurs de chaise et de matelas détecte la présence



Use Case Bâtiment pour l'aide à la personne

Les avantages pour :

Architectes

- Pas de maintenance, capteurs sans fil interopérables
- Possibilité de placer les produits sur tous supports (Bois, verre, pierre ou meuble)
- Configuration flexible de la pièce

Prescripteurs

- Planification simplifiée et grande flexibilité grâce à des dispositifs librement positionnables
- Produits interopérables
- Compatible avec d'autres systèmes d'automatisation du bâtiment (KNX, LON, BACnet, TCP/IP)

Intégrateurs et installateurs

- Installation rapide et flexible
- Pas de câbles, tranchées, bruits ou poussières

Investisseurs et propriétaires

- Agencement de l'espace flexible et simple à restructurer
- Réduction des coûts d'installation et opérationnels
- Planification flexible de l'espace et restructuration facilitée
- Économie d'énergie importante
- Des solutions standard, interopérables et évolutives

Utilisateurs

- Augmentation du confort et de la sécurité
- Produits librement positionnable et adaptables (ex bouton d'urgence, capteur de fauteuil et de matelas)
- Solution Low-cost AAL (Ambiant Assisted Living)
- Rénovation simplifiée
- Les personnes âgées restent autonomes plus longtemps et peuvent rester plus facilement chez elles

References



Meditec, Colmar (France)