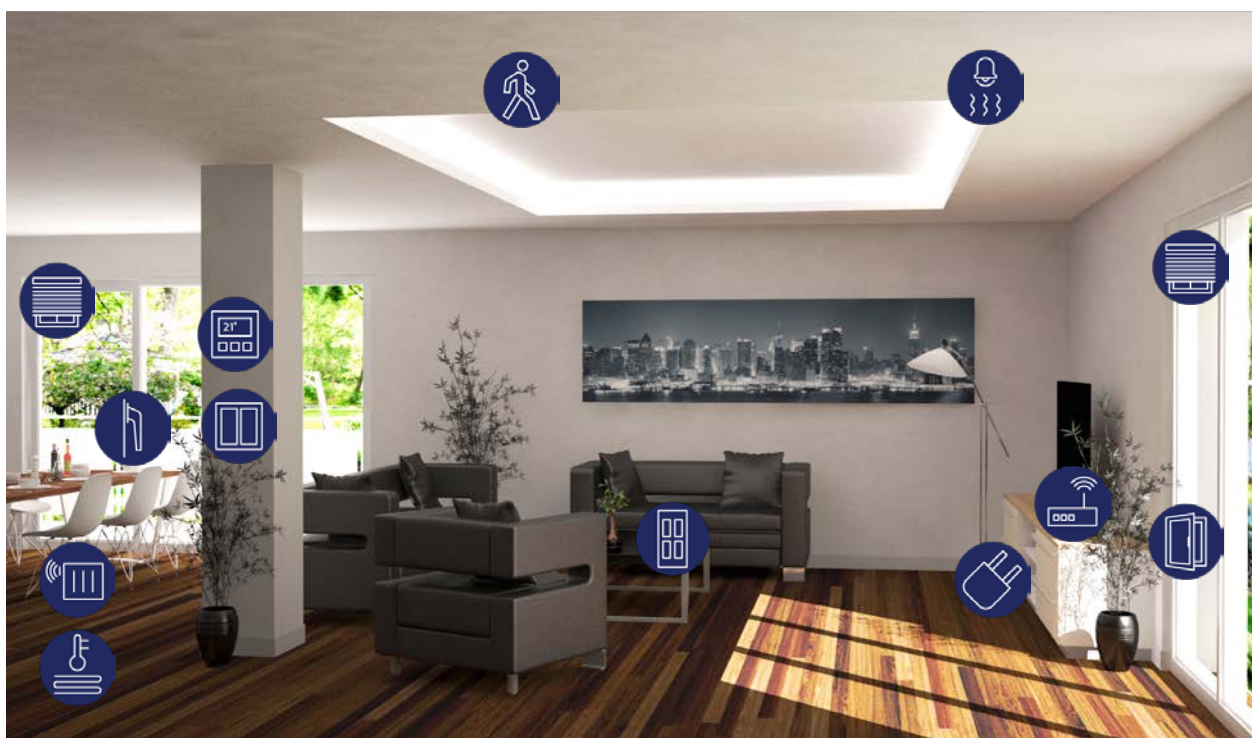




## Use Case Bâtiment Résidentiel



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



Interrupteur sans fil ni pile fonctionnant comme une télécommande



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



Prises gigognes qui contrôlent et surveillent les appareils ménagers



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



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



Actionneurs de volets roulants contrôlent l'ombrage de la pièce



## Use Case Bâtiment Résidentiel

### 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

#### Investisseurs et propriétaires

- Simple rénovation
- 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
- Solutions globales

#### Utilisateurs

- Augmente la sécurité
- Augmente le confort
- Simple rénovation
- Produits librement positionnables
- Solution SmartHome rentable
- Pas de câbles, tranchées, bruits ou poussières

### References



Empowerhouse,  
Washington D.C. (USA)



B10 Active House  
(Germany)



Shanghai Villa (China)



Weberhaus  
(Germany)