

## Use Case Magasin



- |   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|  | Interrupteur sans fil ni pile pour le contrôle de la lumière et de l'ombrage   |  | Contact de fenêtre sans fil ni pile surveillant l'état d'ouverture des fenêtres                                    |
|  | Interrupteur sans fil ni pile fonctionnant comme une télécommande              |  | Contact de porte sans fil ni pile surveillant l'état d'ouverture des portes  |
|  | Détecteur de présence qui déclenche le système d'éclairage et de climatisation |  | Les unités de contrôle sans fil ni pile permettent d'augmenter le confort en s'adaptant aux conditions climatiques |
|  | Actionneurs de lumière contrôle l'éclairage en fonction des besoins            |  | Actionneurs sans fil qui contrôlent le chauffage   |
|  | Détecteurs de fumée qui déclenchent l'alarme incendie                          |  | Actionneurs de volets roulants contrôlent l'ombrage de la pièce  |



## Use Case Magasin

### 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
- Possible rénovation sans aucune perturbation d'activité

### References



Changi City Point  
(Singapore)



Morrisons Distribution  
Center (UK)



Toys R Us  
(UK)



Xtramart Convenience  
Store (USA)

#### Investisseurs et propriétaires

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

#### Facility Managers

- Flexibilité, pas de maintenance
- Services optimisés
- Utilisation efficace de la main-d'œuvre
- Niveau de sécurité accru
- Meilleure réaction aux défauts du système
- Réduction du bruit / poussière  
Des solutions standard, interopérables et évolutives

#### Utilisateurs

- Amélioration du confort de l'utilisateur
- Analyse de l'usage de l'espace
- Atmosphère agréable pour le staff et les clients