





## Use Case: palazzo residenziale




 Interruttori wireless autoalimentati per luci e ombreggiamento


 Interruttori wireless autoalimentati agiscono come telecomand


 Sensori di occupazione wireless autoalimentati controllano luci e climatizzazione


 Connettori wireless controllano e monitorano gli elettrodomestici


 Rilevatori di fumo wireless autoalimentati in rete segnalano incendio e danno allarme

 Contatti wireless autoalimentati rilevano l'apertura delle finestre

 Maniglie wireless autoalimentate rilevano l'apertura di porte/finestre

 Centraline wireless per climatizzazione /riscaldamento garantiscono comodità e comfort ambientale ottimale

 Attuatori wireless controllano termosifoni, controller regolano riscaldamento a pavimento

 Attuatori controllano l'apertura di persiane parasole



## Use Case: palazzo residenziale

### Vantaggi per

#### Architetti

- Sensori wireless autoalimentati interoperabili, senza manutenzione
- Prodotti collocabili a piacimento su vetro, pietra, legno e mobili
- Libera configurazione degli spazi

#### Progettisti

- Pianificazione semplificata e flessibilità assoluta grazie alla libera collocazione dei dispositivi
- Prodotti interoperabili
- Compatibilità con altri sistemi per l'automazione degli edifici (KNX, LON, BACnet, TCP/IP)

#### System integrator / Installatori

- Installazione veloce e flessibile, rapido avvio del sistema senza tempi morti

#### Investitori / Proprietari d'immobile

- Retrofit semplice
- Installazione e operazione a costi ridotti
- Libera configurazione degli spazi, ristrutturazione semplice
- Notevole risparmio energetico
- Soluzioni standard interoperabili e scalabili
- Soluzioni a 360°

#### Utenti

- Più sicurezza
- Maggiore comfort
- Retrofit semplice
- Prodotti collocabili a piacimento
- Soluzioni SmartHome a costi contenuti
- Nessun cavo, nessuna foratura, niente rumore/polvere/sporcizia

### Referenze



Empowerhouse,  
Washington D.C.  
(USA)



B10 Active House  
(Germania)



Shanghai Villa  
(China)



Weberhaus  
(Germania)