

Use Case: ospedale



Interruttori wireless autoalimentati per luci e ombreggiamento



Contatti wireless autoalimentati rilevano l'apertura delle finestre



Sensori di temperatura, umidità & CO₂ monitorano la qualità dell'aria



Maniglie wireless autoalimentate rilevano l'apertura di porte/finestre



Sensori wireless autoalimentati rilevano perdite di liquidi



Attuatori controllano riscaldamento, ventilazione e ombreggiamento



Sensori di occupazione wireless autoalimentati controllano luci e climatizzazione



Attuatori wireless controllano termosifoni



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



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



Sensori wireless autoalimentati nei materassi rilevano e segnalano occupazione



Use Case: ospedale

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
- Nessun cavo, nessuna foratura, niente rumore/polvere/sporcizia
- Retrofit semplice senza interruzione delle attività

Utenti

- Più sicurezza, più comfort
- Migliore qualità dell'aria

Investitori / Proprietari d'immobile

- Installazione e operazione a costi ridotti
- Minor tempi di fermo in fase di restauro
- Notevole risparmio energetico
- Soluzioni standard interoperabili e scalabili

Facility Manager

- Flessibilità, nessuna manutenzione
- Interventi ottimizzati
- Utilizzo intelligente della mano d'opera
- Più sicurezza
- Reazione più veloce in caso di guasto
- Facile ristrutturazione degli spazi (saletta di attesa, ambulatorio, stanza per il personale)
- Compatibilità con sistemi di richiesta di assistenza

Referenze



Casa di riposo, Asslar (Germania)



VA Medical Center, Dayton, OH (USA)



Institut de Cardiologie (Canada)



Müritz-Clinic (Germania)