



Anwendungsfall Büro



Batterielose Funkschalter steuern Beleuchtung und Beschattung



Fensterkontakte übermitteln drahtlos den Status der Fenster



Batterielose Handschalter arbeiten wie Fernbedienungen



Batterielose Fenstergriffe senden per Funk die Griffstellung



Präsenzmelder ermöglichen die Schaltung von Beleuchtung und Klimatisierung



Raumbediengeräte ermöglichen individuelle Einstellungen und maximalen



Batterielose Lichtsensoren optimieren die Beleuchtungssteuerung



Funkgesteuerte Heizkörperventile regeln die Temperatur



Vernetzte Rauchwarnmelder erfassen zuverlässig entstehenden Rauch und alarmieren die anwesenden Personen



Jalousieaktoren steuern die Beschattungselemente



Sitzsensor schaltet bei Abwesenheit die Verbraucher ab



Anwendungsfall Büro

Und das sind die Vorteile für

Architekten

- Wartungsfreie und interoperable Funksensoren
- Frei positionierbare Produkte, die auf Glas, Stein, Holz, Möbeln angebracht werden können
- Flexible Raumaufteilung

Planer

- Einfache Planung und hohe Flexibilität durch frei positionierbare Sensoren
- Interoperable Produkte
- Kompatibilität mit Gebäudeautomatisierungssystemen (KNX, LON, BACnet, TCP/IP)

Systemintegrator / Installateur

- Schnelle und flexible Montage / Inbetriebnahme
- Keine Verdrahtung und keine Stemmarbeiten weniger Lärm und Schmutz
- Einfacher Umbau im laufenden Betrieb

Referenzen

Investor / Bauherr

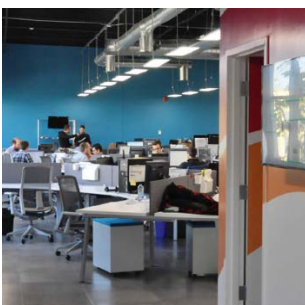
- Geringere Ausgaben bei der Installation und im Betrieb
- Flexible Raumaufteilung und leichte / einfache Nutzungsänderung
- Schnelle und bedarfsgerechte Umrüstung erlaubt eine rasche Weitervermietung
- Energieeinsparung
- Höhere Produktivität

Facility Manager

- Flexibilität und Wartungsfreiheit
- Optimierte Wartungsintervalle
- Effektiver Personaleinsatz
- Höhere Betriebssicherheit
- Schnellere Reaktionszeit im Fehlerfall
- Interoperable und skalierbare Standardlösungen

Nutzer

- Gesteigerter Komfort
- Angenehmes Arbeitsumfeld



Schneider Electric
R&D, Montreal
(Kanada)



NYC Department of
Sanitation (USA)



Vossloh-Schwabe Of-
fice Shanghai
(China)



ADAC Hauptquartier
München
(Deutschland)