



enocean alliance

Building Smarter Connectivity

ユースケース プレハブ住宅



照明と日除け制御用バッテリーレス無線スイッチ

リモコンとしてのバッテリーレス無線スイッチ

照明と空調システム制御用人感センサー

家電の制御・監視用無線コネクタ

水漏れを検知するバッテリーレス水漏れセンサー

窓の開閉状況を監視するバッテリーレス無線ウィンドウ開閉センサー

窓・ドアの開閉状況を監視するバッテリーレス無線ウィンドウ開・ドアハンドル

最適な室内環境に制御し最大限の快適性をもたらすバッテリーレス無線制御ユニット

ラジエーター式ヒーターや床暖房を制御する無線アクチュエーター

日除け制御用アクチュエーター



enocean alliance

Building Smarter Connectivity

ユースケース プレハブ住宅

EnOceanセルフパワーセンサーとスイッチの利点;

- 壁への配線をする必要はありません(壁配線作業不要)。
- 配線用の配管・スペースは不要です。
- 現場での作業が大幅に削減できます。
- 備え付けのスイッチはそのままにできます。
- 簡単な操作性でバッテリー交換が不要のためメンテナンスフリーです。
- 照明・空調・セキュリティーソリューションはモジュール化されています。
- 無線通信は良好で他の無線通信システムとの干渉はありません。
- 設置・導入前後でのIP接続性にはいろいろなオプションがあります(データサービス・クラウドサービス・スマートフォンでのサービスなど)。

製品数 > 5,000

37カ国以上で100万棟以上のビルに導入されています。そのうちの10万棟以上はプレハブ建築の建物に設置・導入されています。

参照



ウィナーバーガー
(英)



ウェバーハウス
(独)



U2ホーム
(日本)



ヴィブロックハウス
(独)



HUFハウス
(独)



エンパワーハウス
ワシントンD.C.(米)