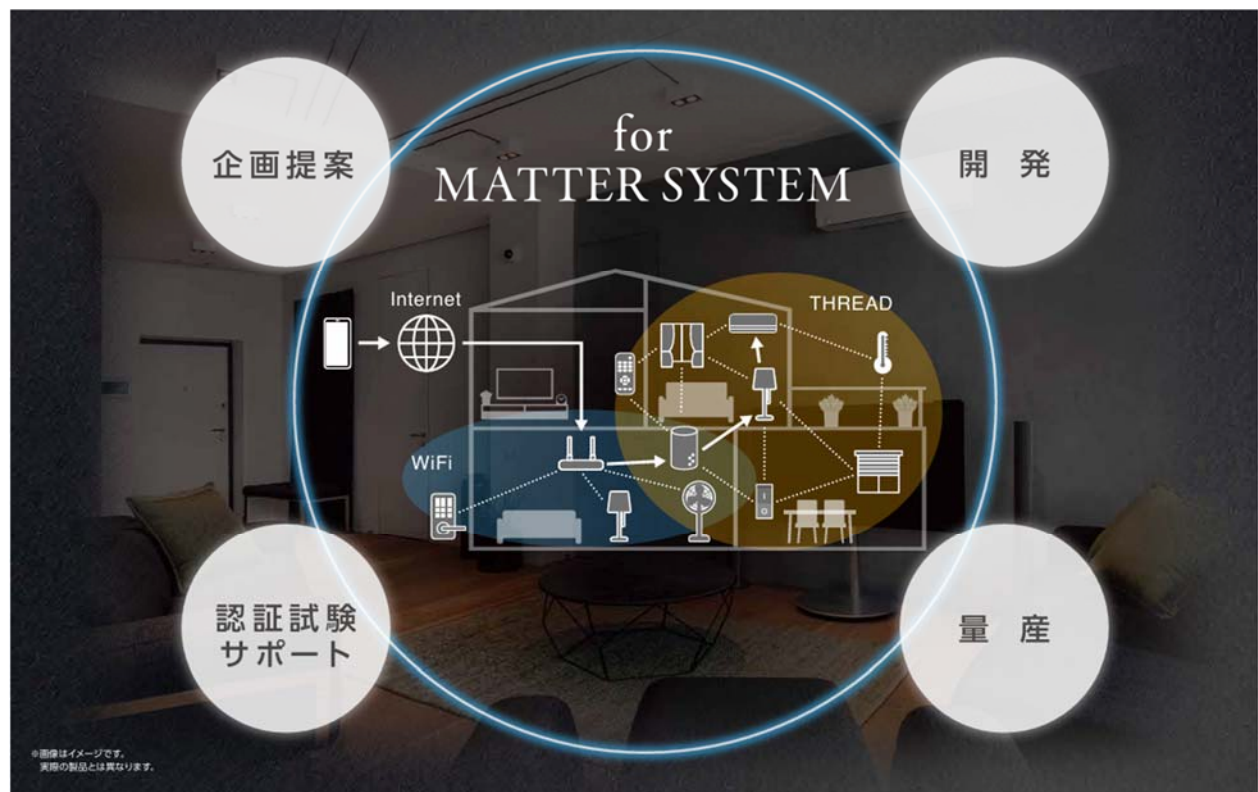


M a t t e r 対応モジュール及びユニット

Matter 製品開発を容易にする。

企画提案から量産まで(ODM/OEM対応可能)



既存システムとの共存・Matter製品開発・カスタム対応が可能

用途

●エコーネットと Matter の共存

エコーネット操作盤と電気錠の間に HA ユニットを追加することで Matter 通信での制御が可能となり、従来の HA 通信も HA ユニットで中継が可能なため並行運用が可能。



●当技術資料は現時点での参考値です。開発中及び製品改良のため記載内容を予告なく変更することがあります。●ご使用にあたっては正式納入仕様書の取り交わしをお願いします。●当社製品のご使用に関しご不明な点がございましたら、当社までお問い合わせ下さい。



用途

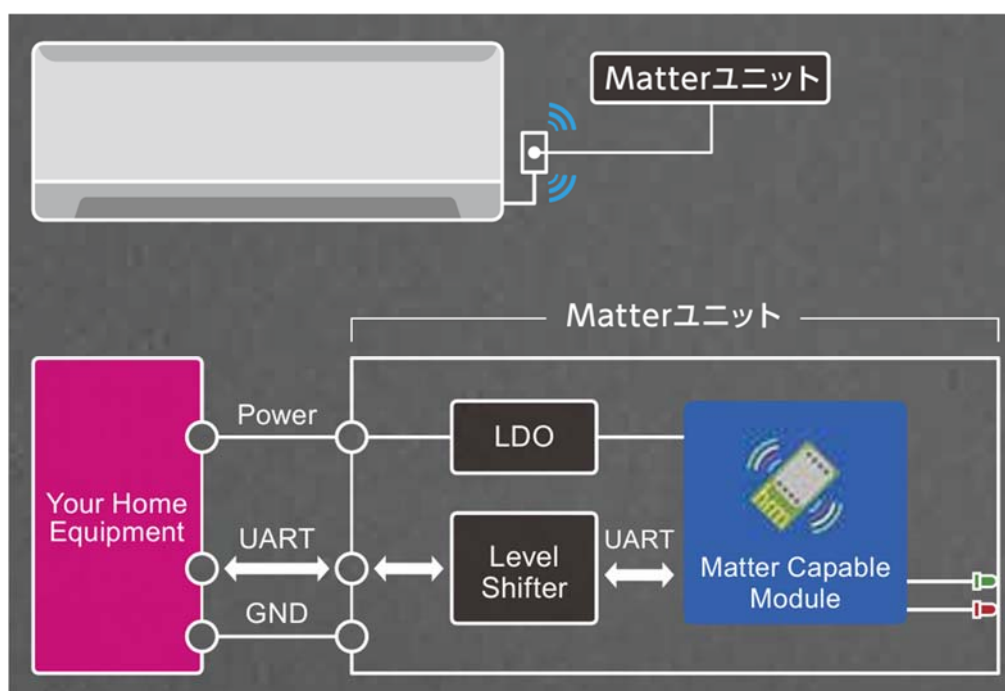
●スマート家電の開発

Matter 対応により各種スマートスピーカでの操作が可能のため、容易にホームオートメーション用の製品開発が可能。(照明、ドアロック、窓カバー、エアコン等)



●住宅設備向けカスタムユニット開発

例としてエアコン内部の無線モジュールを弊社 Matter モジュールに置き換えた場合、エアコン側はソフト変更無しで Matter 通信が可能となる。



特長

- ソフト開発のみで容易に Matter 規格対応が可能
- モジュール内に Matter 規格対応チップと高性能アンテナを内蔵
- Thread/Bluetooth®LE の無線通信と UART/I2C の有線通信に対応可能
- Bluetooth®認証取得予定

※Bluetooth®ワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc.が所有権を有します。ホシデン株式会社は使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。

●当技術資料は現時点での参考値です。開発中及び製品改良のため記載内容を予告なく変更することがあります。●ご使用にあたっては正式納入仕様書の取り交わしをお願いします。●当社製品のご使用に関しご不明な点がございましたら、当社までお問い合わせ下さい。

