

組み込みソリューション

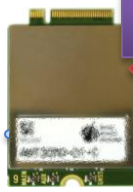
- 5G/LTE機能を組み込みます -

お客様製品にあわせた最適なモバイル機能を実装します。

課題

ウェアラブル端末へのモバイル機能実装が困難である。

サイズ、消費電力、
コストが合わない



実装不可



LTEモジュール

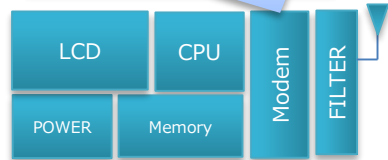
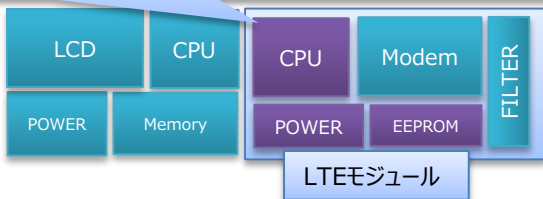
ウェアラブル端末

特長

モデムチップでの実装が可能、小型化／省電力化を実現します。

重複部品が搭載 面積大／消費電力大

部品の最適化



通信部面積 約1/3
消費電力 約1/2

メリット

＜小型化／省電力化実現例＞

■ お客様製品の価値向上させます

性能・機能/コスト/小型化/電池駆動など製品価値を向上させます。

■ 製品市場投入を早期に実現します

仕様検討から設計・評価ならびに無線認証取得までワンストップでご支援可能です。

その他実装例

ドローンに搭載することで
映像リアルタイム送信が可能



監視カメラに搭載することで
容易に設置が可能

