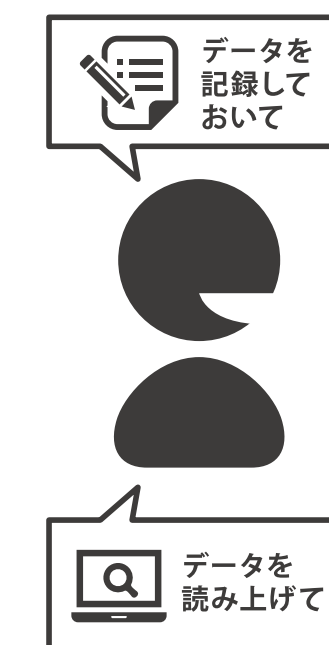


エッジコンピューティング

ネットワーク、クラウドへの負荷を低減

音声認識

直感的操作



ハンズフリー



マルチタスク



顔検知

sensAI

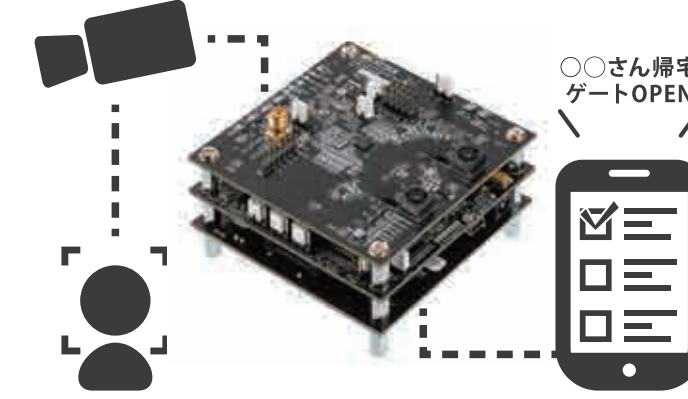
顔検知/キープレズ認識

- ・超低消費電力-10mw以下で実現
- ・世界最小・低価格FPGA



顔検知/スピードサイン認識

- ・低消費電力-1w以下で実現
- ・高速なハードウェア処理をエッジで実現
- ・低コストFPGA



センサーハブ / 各種センサー

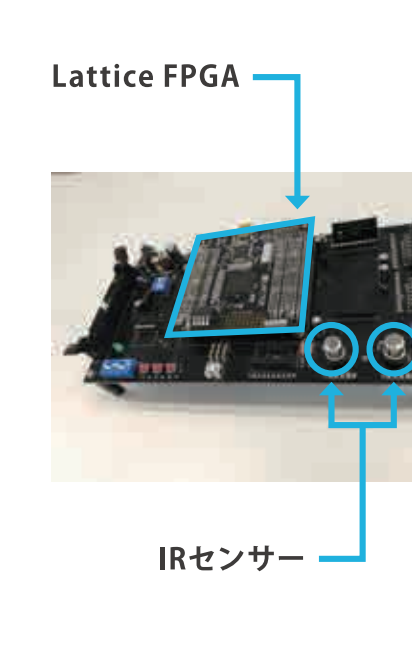
集めたデータを効率的に送信 / データを高精度に集める

温度・人感・近接

IRセンサー

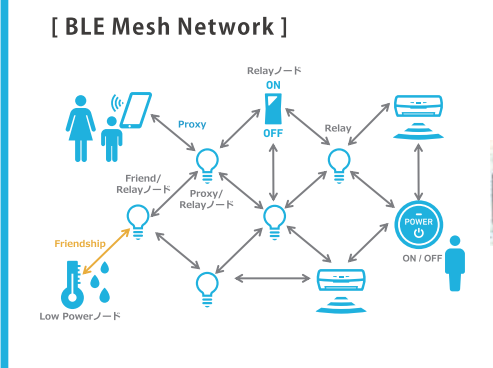


FPGAでアプリケーション

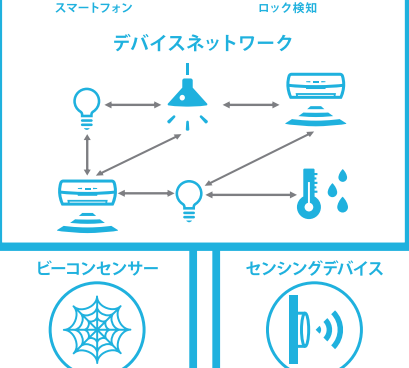


マルチセンシング

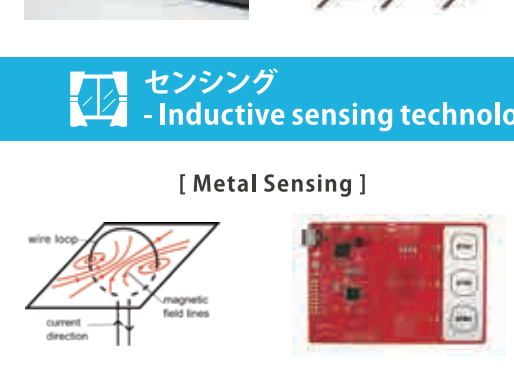
通信 - Bluetooth Low Energy



センシングデバイス



エッジコンピューティング - Neural network technology

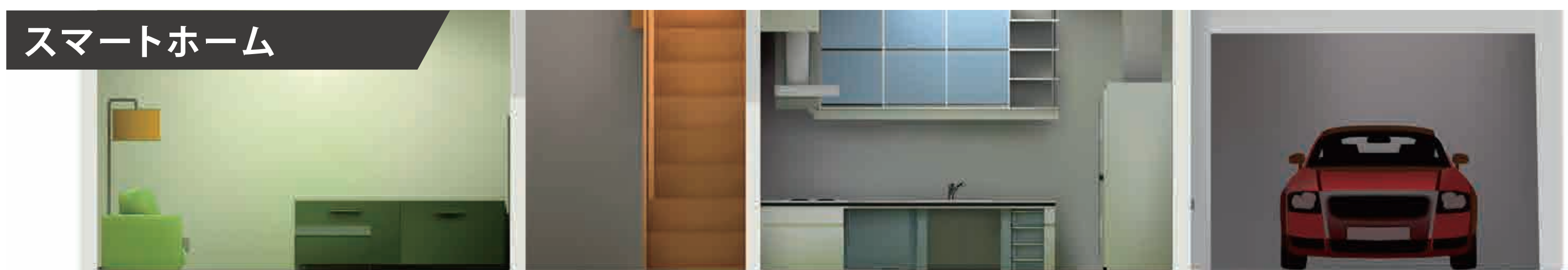


適応例

スマートファクトリー



スマートホーム



スマートビルディング

