

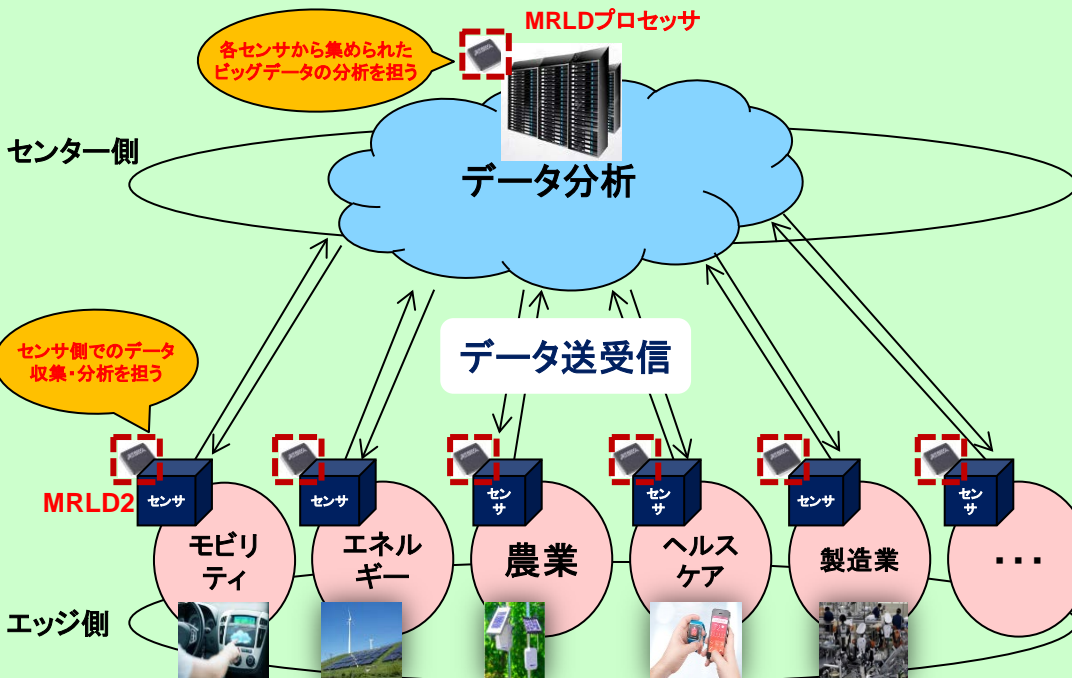
MRLD (Memory Based Reconfigurable Logic Device) の技術開発

株式会社TRL 提供資料

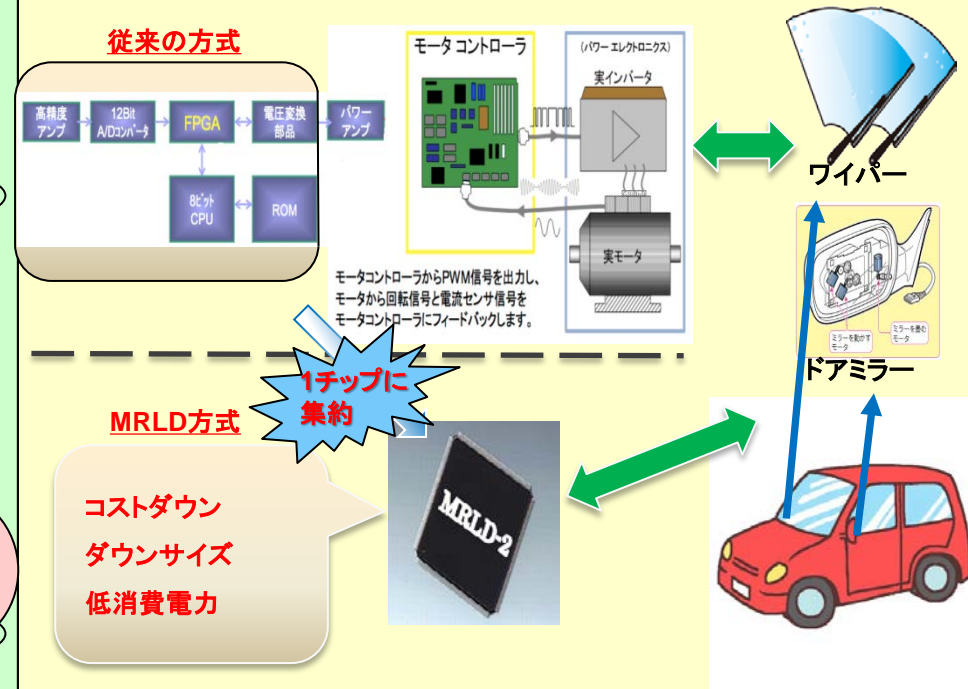


IoT社会の実現に求められる多種多様なエッジデバイス側の低消費電力化・低価格化と、莫大な負荷がかかるクラウド側の低消費電力化・高速化に対するソリューションとなることを目指す。

IoT社会のエッジ端末への応用



自動車系モータコントローラへの応用



用途: センサー向けAnalog Front Endアプリケーションとしてモーターコントロール用途、MEMSセンサー向け用途等、これまでアナログと再構成ロジックデバイスを必要としていたアプリケーションに新たなソリューションを提案する。