



家電・エレクトロニクス

医療・介護福祉・健康

環境・エネルギー

建設&住宅・設備

無線ネットワーク構築からクラウドサービスまでIoTシステム全体の構築サービスを提供します。

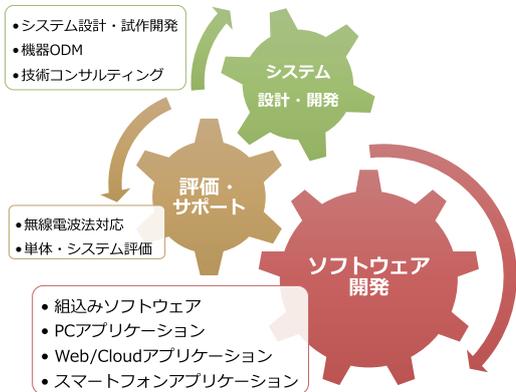


Fig1. フルスタックのIoTシステム構築技術



Fig2. クラウドサービス・データサーバ

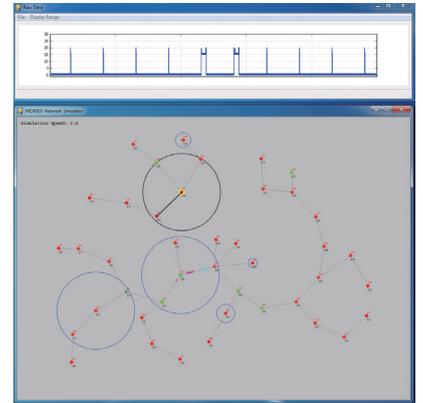


Fig3. 無線ネットワーク構築

得意技術

- 無線・IoT関連組み込みソフトウェア開発
- クラウドアプリ・サービス提供
- IoTシステムの構築技術
- 長年の無線技術やシステム構築のノウハウ、経験をもとにシステム設計や技術提案が可能

主要事業・主要製品

- 無線モジュール向け組み込みOSの提供・無線ネットワーク構築
- 無線センサネットワークシステム, IoTシステム構築サービス
- データサーバ, スマートフォンアプリ, Webアプリなども含めたIoTシステム全体の構築
- 無線関連コンサルティング, 電波測定サービス, 電波法認証取得サポート

得意な顧客・市場分野

無線ネットワークを介した環境モニタリングシステムの構築や工場設備内の安心・安全監視など

今後の展開について

環境計測, 設備監視, 介護・ヘルスケア, 家電, ロボット分野などでのIoTシステムの構築・運用サービス

働きやすい・働きがいのある職場づくり

多国籍のメンバーで最先端の技術開発に携わることが出来ます。IoTシステム全体の構築を行っているため、仕事を通して幅広い技術範囲を習得することができます。

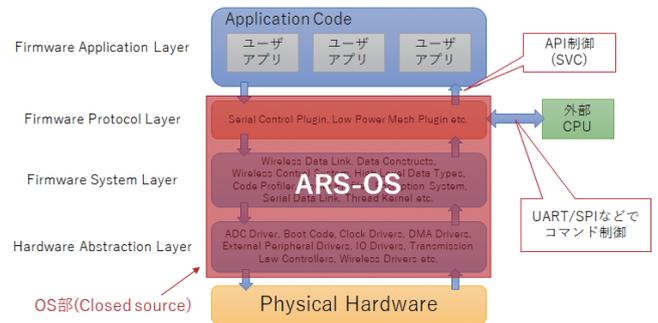


Fig4. 無線モジュール向け組み込みOS

■グローバルビジネス

グローバルに人材を採用し、新しいコンセプトでの技術開発・製品開発に取り組んでいます。

■主要設備・研究体制

- 電波暗室、スペクトラムアナライザ、ネットワークアナライザ
- R&Dグループによる無線ネットワークアルゴリズムの開発や大学、研究機関との連携による新技術の研究開発に取り組んでいる

■主要取引先

企業の研究開発・新規事業部門、大学など研究機関

■取引先金融機関

神奈川銀行、三菱UFJ銀行

名称	アーズカブシキガイシャ アーズ株式会社	代表者	清水 孝雄	担当窓口	漆原 育子	資本金	6,800万円	従業員数	8名
所在地	〒221-0052 横浜市神奈川区栄町5番地1 横浜クリエイションスクエア13F			TEL	045-440-1123	FAX	045-440-1106		
HP	http://www.arsjp.com			E-mail	ars_millennium@arsjp.com				