[招待講演]

「IoT 時代に向けたプラットフォーム = SORACOM 事例とそのアーキテクチャ設計 =」

玉川 憲 (株式会社ソラコム 代表取締役社長)

【概要】

IoT は業界を超えたムーブメントとなっている。その背景には、クラウド、デバイス、センシング、解析技術といった要素技術の成熟し、コストパフォーマンスがあがり様々な利用形態が現実化してきたことが挙げられる。一方で、未だ IoT/M2M でのキラーアプリケーションは数が少なく実証実験の域を超えていないという声もある。本講演では、IoT 本格化に向けての障壁を整理する。そして、障壁を取り除く要素として、日本発 IoT プラットフォーム「SORACOM」を解説し、その利用事例とアーキテクチャ設計を紹介する。

【講演者略歴】

ソラコムを創業し IoT プラットフォームのスタートアップに挑戦中。

2010 年に AWS 日本市場の立ち上げにエバンジェリストとして参画。2012 年より、アーキテクト、トレーニング、コンサル部隊を統括。CDP の発起人。元 IBM ソフトウェアエバンジェリスト。

『Amazon Web Services クラウドデザインパターン 設計ガイド』『同 実装ガイド』『Amazon Web Services ガイドブック』『アジャイル開発の本質とスケールアップ』他、著作翻訳多数。

1976 年大阪府生まれ。東京大学工学系大学院機械情報工学科修了。米国カーネギーメロン大学 MBA(経営学修士)修了、同大学 MSE(ソフトウェア工学 修士)修了。