

Renesas Ready Ecosystem Partner Solution

Edge Trust

株式会社ユビキタスAI

RENESAS

PARTNER
NETWORK

READY

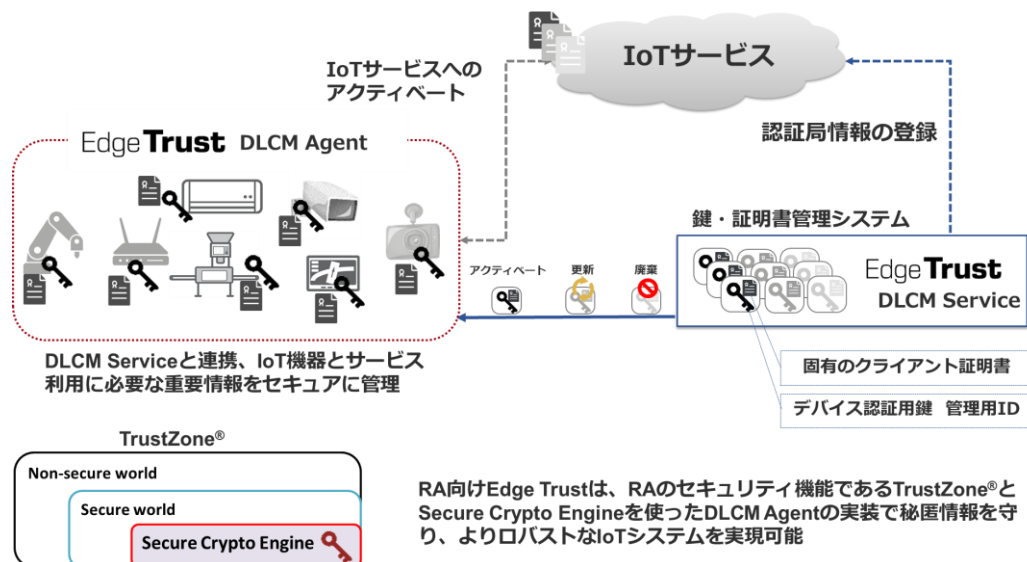
概要

Edge Trustは、デジタル証明書などを活用したIoT機器のライフサイクルマネジメントにより、セキュアなIoTサービスを実現するソリューションです。IoT機器の企画・製造から出荷、稼働、廃棄といった、ライフサイクルを通じて発生する運用、手続き、処理における秘匿情報の効率的な管理をセキュアに実現します。本ソリューションは、[RAファミリ](#)、[RX65N](#)に対応しています。

主な機能

- IoT機器のプロダクト ライフサイクルマネジメント
 - 個体情報管理、個体情報と証明書による個体識別/認証、証明書による機器のアクティベート、更新、廃棄の制御
- オプションメニューによる各種SW、サービス提供
 - HWを活用した機器のセキュリティ実装、機器の脆弱性検証、IoTプラットフォームへの接続機能など

ダイアグラム/グラフィック



ターゲット市場および用途

- 産業機器
- 民生機器などIoTシステム
- 認証強化
- インフラ
- サービス利用の管理
- 廃棄、リサイクル管理

<https://www.ubiquitous-ai.com/products/Edge-Trust/>

IoT機器のライフサイクルマネジメントを実現するには

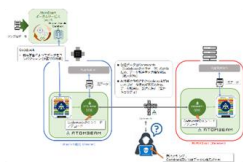


IoT機器のライフサイクルマネジメントを実現するには、IoT機器開発やシステム構築が難しくて面倒なことが沢山

Edge**Trust** が、これらの課題を解決します！

IoT導入コスト削減と安全な長期運用を支えるサービス・製品群

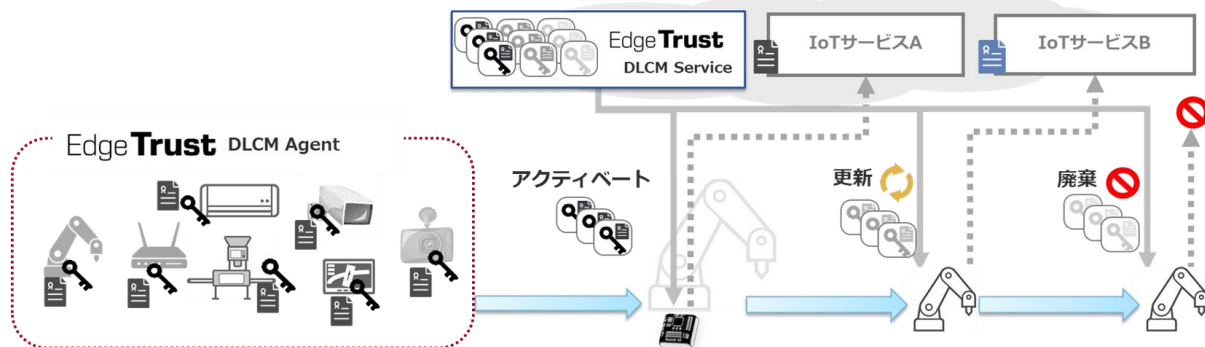
IoTデータ圧縮・セキュア通信AIソリューション
「AtomBeam」



IoT化に必要な組み込みソフトウェア製品・開発支援
IoT機器のセキュアな実装支援
「組み込みソフトウェアソリューション」



IoT機器データの分散台帳化による改ざん防止
「ビジネスブロックチェーンソリューション」



脆弱性検証ツール
「beSTORM X」



IoT機器のセキュリティ検証・コンサルティング
「IoT機器セキュリティ検証サービス」



IoT機器の定期健診サービス
「Edge Trust Health Check」



お問い合わせ

製品に関するお問い合わせ | ユビキタスAI