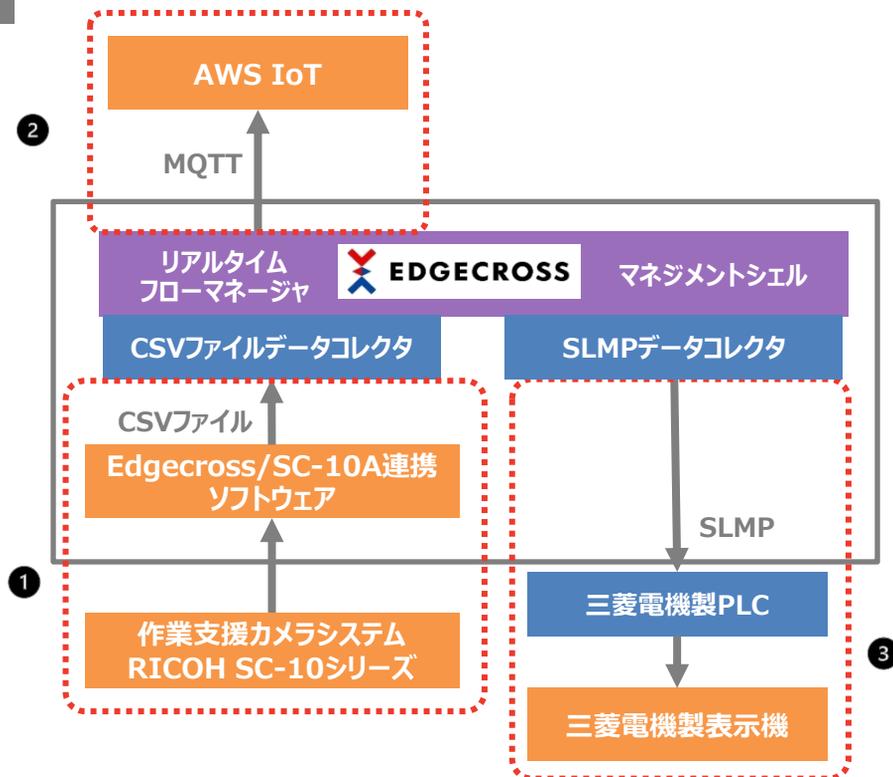




## Point

- スマートカメラによる製品品質の判定結果をリアルタイムにクラウド上で表示する。
- スマートカメラによる各種データ、製品品質の判定結果をリアルタイムに現場へフィードバックする。

## システム構成



- 1 作業支援カメラシステム RICOH SC-10にて製品の梱包状態の可否を判定する。Edgecross/SC-10A連携ソフトウェアが判定結果、類似度、作業者、作業時間等のCSVファイルを出力し基本ソフトウェアにて収集する。
- 2 リアルタイムフローマネージャがMQTTでAWSにデータを配信する。AWSダッシュボードに判定結果などをリアルタイムに表示する。
- 3 マネジメントシェルが判定結果をPLCにフィードバックし、判定結果を表示機に表示する。

### ■使用している認定データコレクタ製品 (製品名のクリックで詳しい情報がご覧になれます)

- [SLMPデータコレクタ \(三菱電機\)](#)

### ■使用している認定ITシステム製品 (製品名のクリックで詳しい情報がご覧になれます)

- [EdgecrossとAWSを利用した工場向けIoTプラットフォーム Amazon Web Services\(AWS IoT\) \(アマゾンウェブサービス ジャパン\)](#)

### ■使用している登録エコシステムソリューション製品 (製品名のクリックで詳しい情報がご覧になれます)

- [作業支援カメラシステム RICOH SC-10シリーズ \(リコーインダストリアルソリューションズ\)](#)