

クラウドサービスのトータルソリューション

アルゴシステム産業用PC IoTシリーズ向け
エッジコンピューティングミドルウェア
通信インフラ、クラウドシステムをワンストップでサポート
1台からスモールスタートが可能です

死活監視

周期的にサーバーへ通知を上げ、
監視し 端末の死活を監視します

データ蓄積・分析・検索

収集したデータを蓄積し、CSV出力
データの分析・検索もできます

メール送信

設定された条件に
応じて登録されている
アドレスに送信

端末のパラメータ

表示・設定

端末側のパラメータを
表示および設定をする

データ閲覧ツール

(数値表示、グラフ表示、スケジュール表示、CSV出力)

部品として提供し、ユーザーが選択して使えます

蓄積データを指定した条件でCSVファイルとして出力できます

端末側へのフィードバック

サーバー側で分析した結果を端末側
へ通知します

端末ソフトウェアアップデート

端末のソフトをダウンロードできる

万全のセキュリティ

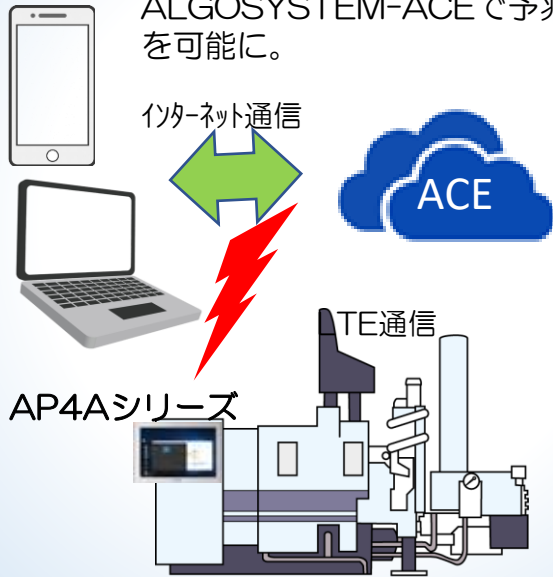
セキュリティSIMで閉域網を実現



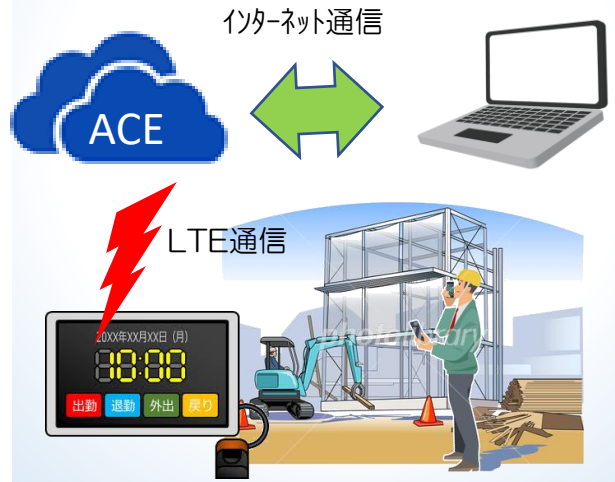
LTE/SIMからの通信回線はドコモ・モバイル網で接続
本接続は インターネットには出ない専用線として接続されます

広がる用途

製造装置からの実績データをエッジで収集してクラウドにアップ。ALGOSYSTEM-ACEで予兆保全を可能に。



工事現場などのLAN環境がない環境においてもLTE使用で通信。ALGOSYSTEM-ACE経由で勤怠システムに接続。



ACE

LTE通信

リサイクルステーションはACEのカスタマイズクラウドです。古紙・缶・ペットの収量管理からポイントシステム・カメラ画像監視運用監視までを含むトータルシステムです。

ACE

ユーザDB連携

データロギングサーバ
無線LAN 有線LAN
シリアル Bluetooth

工場内のさまざまな機器の稼働データをロギングサーバに集めてALGOSYSTEM-ACEにデータを収集します。蓄積・解析は既存クラウドと連携可能です。

クラウドシステムから産業用PC/産業用コントローラまで、トータルソリューションで、お客様向けのカスタムもお受けいたします。

このカタログに記載された製品は、予告なしに仕様・機能・デザイン等を変更する場合がありますので、ご採用の際には最新の情報を弊社及び弊社取扱販売店までお問い合わせください。



本社 : 〒587-0021 大阪府堺市美原区小平尾656番地
TEL: 072-362-5067 FAX: 072-362-4856

東京営業所 : 〒104-0032 東京都中央区八丁堀2丁目16-3
ICM中央ビル2F

大阪支社 : 〒542-0081 大阪市中央区南船場1丁目12-3
船場グランドビル3F

名古屋営業所 : 〒461-0004 愛知県名古屋市中区葵2丁目3-15
ふぁみーゆ葵503

TEL: 052-939-5333 FAX: 052-939-5330



URL : www.algosystem.co.jp