

ものづくりにおけるあらゆるデータを重ね合わせて「見える化」 全体最適に向けたQCDES向上を支援

COLMINA エッジプラットフォーム V2 + COLMINA 工場最適化ダッシュボード

こんなお困り事はありませんか？

- ・ライン単位でのKPI（品質・生産・エネルギー・設備）の把握・比較が不十分。
- ・役割（経営層／管理者／担当）に応じた情報管理・見える化ができていない。
- ・設備異常や生産遅れがタイムリーに把握できない。



- 特長1 ものづくりに関する多くのデータを集約、管理できる**
複数ライン・各種システムで管理している生産実績／品質／設備保全のデータを集約することで、COLMINA 工場最適化ダッシュボードで全体最適化が可能
- 特長2 様々なKPIを階層別で評価できる**
4つの軸(品質/生産/エネルギー/設備)、3つの階層(工場長/ライン管理/工程管理)で見せる化することで、生産・経営状況を直感的に判断できるようになり、改善のスピードが向上します
- 特長3 工場の異常を検知できる**
設備の異常をリアルタイムに監視し、アラート通知。マップやアイコンとの連携により、分かり易い情報表示

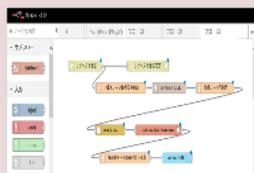
COLMINA エッジプラットフォーム

いろいろつながる



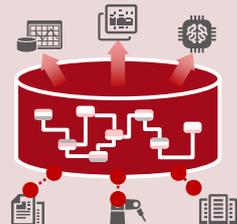
- データの出し入れを容易にするAPIをご提供
- Ready Program認定製品の外、ORiNに対応した機器など多数の機器・アプリケーションが繋がります

簡単に加工できる



- 初心者でも使えるデータ加工ツールの開発環境をご用意
- 直感的なGUIで操作可能です

データ一元管理が簡単



- 製造業特化のデータモデルだから、一元管理とデータの利活用が簡単
- RDB以外にも、NoSQL DBやCSVファイル、バイナリデータの蓄積も可能です

データを活用できる



- BIツールや、各種アプリケーションとの連携により、可視化、分析、監視が可能です

COLMINA 工場最適化ダッシュボード

IoTを活用し新たに取得可能になった様々なデータを「つなげる」ことによって、部分最適ではなく、製造業の課題解決に繋がる全体最適化とデータの「見える化」を支援するソリューションです。

画面上に各パーツ(絵やグラフなど)を配置



誰でも直感的に画面作成が可能

テンプレートを活用し、見せる画面を作れる

- イメージ
- アラート
- アラート詳細
- 固定文字
- 数値データ
- 棒・積上・折れ線グラフ系
- 散布図
- レーダーチャート

オブジェクト集を提供

文字データ (一覧)

グラフ集を提供

ソフトウェア・サービス			
No.	商品名	価格(税別)	商品概要
1	COLMINA エッジプラットフォーム 基本 (10リソースID) V2	¥350,000	COLMINA エッジプラットフォームの基本ソフトウェア
2	COLMINA 工場最適化ダッシュボード 工場モデル 基本 (1工場・100端末付き) V3	¥5,000,000	IoT活用による工場全体の見える化ツール
3	IoT Data Share Standard	¥198,000	COLMINA エッジプラットフォームと各種機器をプログラムレスで接続し、現場機器データを収集・加工・保存・通知・公開するデータ統合ソフトウェア
4	スタートアップサービス	個別見積り	COLMINA エッジプラットフォームと各種アプリケーションの導入、連携サービス

※一括払い型の価格を記載しています。別途保守費が必要です
 ※記載している製品名は、各社の商標または登録商標が含まれます。また、記載しているシステム名、製品名等には、必ずしも商標表示 (®、TM) を付記していません。
 ※ソフトウェアのご利用には、別途ハードウェア (サーバ機器等)、ネットワークの手配が必要です。

商品・サービスについてのお問い合わせは

富士通コンタクトライン (総合窓口) **0120-933-200**

受付時間 9:00~17:30 (土・日・祝日・当社指定の休業日を除く)

詳細はWEBで 検索

お求め、ご相談は担当営業まで

富士通株式会社 〒105-7123 東京都港区東新橋 1-5-2 汐留シティセンター