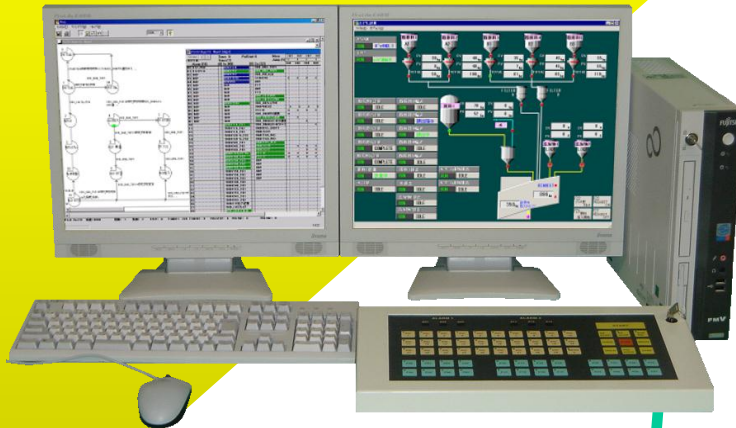


食品&飲料に特化した制御システム

ス タ ジ オ ー ネ

STAGIONE Ver5.3

制御と装置を一つのものとして管理できる
乳業プラントで1000システム以上の実績



最大構成：パソコン16台、シーケンサ16台

コントロール
SQLサーバー

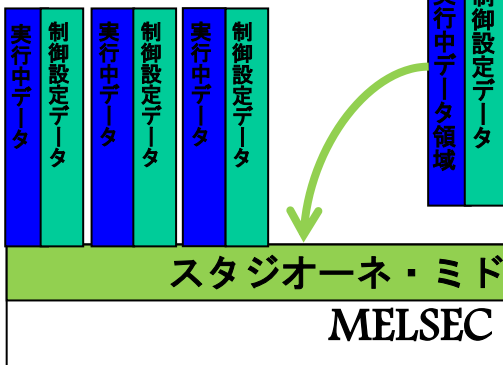


開発・保守
シミュレータ



プリンタ

シーケンサの内部論理



MELSEC QnUDH版（三菱電機株） 制御リンク&
Ethernet

設備を動かす様々な方法を、制御設定
データとしてユーザが自由に
作成・登録できます（最大300）

制御設定データには、デジタル機器(TAG)制御、
シーケンス制御、アナログ制御、演算(FB)制御機能があります
パソコン画面上でデータ定義するだけで
装置運転、機器制御、運転記録、エラー記録を実行できます

スタジオーネ Ver5.3

資産を継承できるデータ駆動方式

制御機能

300ユニット/MELSEC
ユニットで実行できる機能
シーケンス制御 (2種類) 工程数、入出力数無制限
演算機能 (21演算子) 512演算/ユニット
TAG管理機能 (ローカル、グローバルの2種類)
PID計器機能 (カスケード可能)
指示計器機能
バッチ計量機能

表示、操作、記録機能

監視画面 (28画面*16グループ)
運転記録表示
工程ログ、エラー記録
アラーム記録、設定変更
システム操作
リアルタイムトレンド
専用操作キーボード (USB)

アドオンツール

ヒストリカルトレンド
日報・月報

一元
データベース

データ作成ツール

監視画面作成 (最大32,767枚)
部品図形作成 (無制限)
メッセージ登録 (無制限)
TAG登録
シーケンスデータ作成
システム設定

適合PLC

MELSEC QnUDHシリーズ
(三菱電機)

保守ツール

ソースデータ生成機能
シーケンスデータ保守 (状態遷移図、
工程データテーブル、印刷)
TAG
演算機能
アナログ機能
データ変換・逆変換機能
オートドキュメント機能
ダウンロード、アップロード

森永エンジニアリング株式会社

システムコントロール部

〒108-0075 東京都港区港南3-8-1

TEL 03(5796)9806 FAX 03(5796)0237

<http://www.morieng.co.jp>