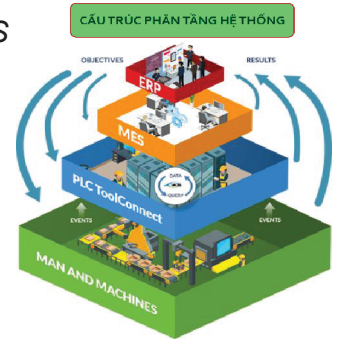


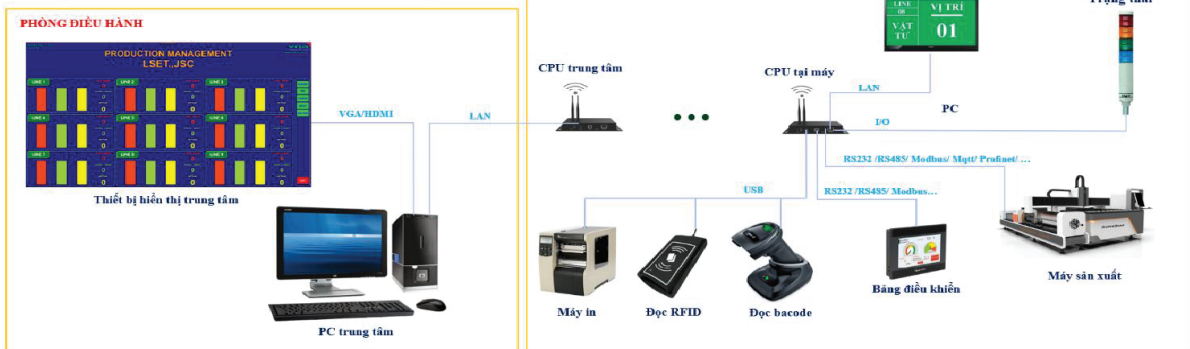
HỆ THỐNG QUẢN LÝ SẢN XUẤT

RICOH
imagine. change.

Hệ thống quản lý sản xuất với phần mềm ERP, MES kết nối với các thiết bị trong nhà máy, điều khiển và cập nhật dữ liệu tự động theo thời gian thực. Cấu trúc thiết bị đa dạng, giám sát đa nền tảng trên thiết bị được kết nối mạng.



CẤU TRÚC KẾT NỐI THIẾT BỊ



QUẢN LÝ NĂNG SUẤT

- Lập kế hoạch sản xuất và phân bổ đến từng line/ máy/ dây chuyền.
- Cập nhật dữ liệu thực tế theo thời gian thực và hiển thị lên giao diện hệ thống
- Cảnh báo các bất thường so với kế hoạch ban đầu

GIÁM SÁT NĂNG LƯỢNG

- Giám sát, thống kê dữ liệu tiêu thụ năng lượng theo từng khu vực, từng line, máy hay bộ phận.
- Cảnh báo bất thường khi các thông số vượt qua thông số cài đặt ban đầu.

GIÁM SÁT CHẤT LƯỢNG

- Giám sát các thông số chất lượng như lưu lượng, áp suất, khối lượng và chất lượng nước cấp vào, nước thải ra.
- Cảnh báo khi vượt thông số cài đặt ban đầu.

GIÁM SÁT MÁY

- Giám sát tình trạng hoạt động của máy (chạy-dừng-lỗi-sửa chữa).
- Thống kê thời gian của từng trạng thái và cảnh báo đến các bộ phận liên quan khi xảy ra bất thường.
- Giám sát các thông số máy: Nhiệt độ, độ ẩm, thời gian hoạt động, thời gian dừng.
- Cảnh báo khi các thông số vượt thông số cài đặt ban đầu.

QUẢN LÝ KHO

- Quản lý lượng hàng tồn kho, cảnh báo khi đến mức giới hạn dưới.
- Khi đến giới hạn dưới hoặc có kế hoạch sản xuất, hệ thống tự động kiểm kho và gửi đặt hàng đến nhà cung cấp khi thiếu nguyên liệu.

QUAN TRẮC KHÍ HẬU

- Giám sát các chỉ số trong không khí.

RICOH
imagine. change.

Để tìm hiểu Giải Pháp, vui lòng liên hệ:
+84 28 3528 5252

www.ricoh.com.vn

Marketing@ricoh.com.vn

CÔNG TY TNHH RICOH VIỆT NAM

TRỤ SỞ CHÍNH:

Tầng 17, Tòa nhà E.town Central, 11 Đoàn Văn Bơ, Phường 13, Quận 4, TP. Hồ Chí Minh
SĐT: +84 28 3528 5252 - Fax: +84 28 3636 7211

VĂN PHÒNG HÀ NỘI:

Lầu 12, Tòa nhà Viện dầu khí Việt Nam VPI Tower, 167 Trung Kính, Phường Yên Hoà, Cầu Giấy, Hà Nội
SĐT: +84 24 3971 1091 - Fax: +84 24 3971 1130