

GÓI IOT GIÁM SÁT CHẠY MÁY

daviteq

SKU: IOTPK-MCR



Gói IoT giám sát chạy máy là giải pháp toàn diện bao gồm phần cứng và phần mềm, ứng dụng công nghệ IoT và công nghệ Sub-GHz wireless để giám sát trạng thái, tổng thời gian chạy dừng của các máy móc thiết bị. Gói IoT này giám sát thiết bị máy móc dây chuyền đơn giản, ít quan trọng, chỉ quan tâm đến chạy dừng. Gói IoT này có thể áp dụng cho:

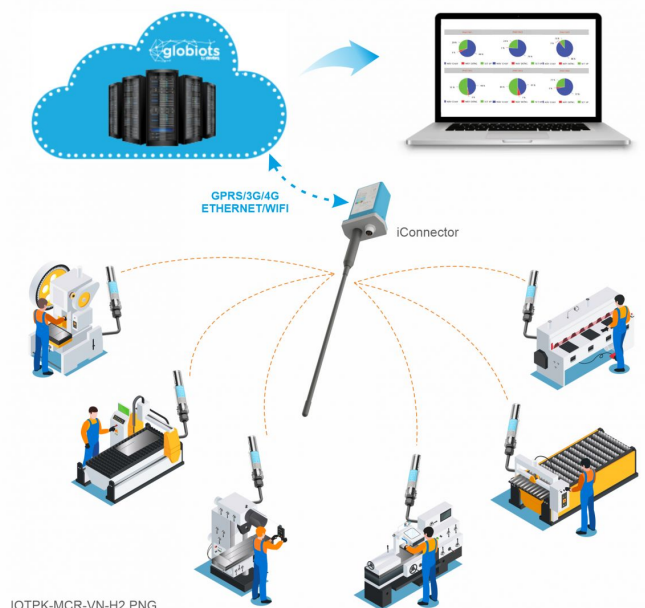
- Nhà máy, Nhà kho, Máy móc, Thiết bị phụ trợ;
- Trạm nhiên liệu, Tòa nhà thương mại, Công trường;
- Bệnh viện, Trung tâm dữ liệu-Phòng server;
- Trạm BTS, Kho lạnh, Hệ thống cấp nước - tưới tiêu;
- Nông trại, Nhà kính - Nhà màng - Nhà lưới, Trang trại tôm.

Gói IoT này mang lại nhiều lợi ích cho người sử dụng, bao gồm:

- Cung cấp dữ liệu máy móc liên tục, tin cậy;
- Giúp nâng cao thời gian sử dụng máy;
- Nâng cao hiệu quả quản lý sản xuất;
- Tối ưu việc đầu tư máy móc thiết bị mới.

- ✓ **QUẢN LÝ NHIỀU LOẠI MÁY MÓC**
Giám sát nhiều loại máy móc thiết bị của nhiều hãng trên cùng một hệ thống
- ✓ **NÂNG CẤP VÀ MỞ RỘNG DỄ DÀNG**
Hệ thống có thể được nâng cấp tính năng, thêm mẫu báo cáo và mở rộng quy mô giám sát nhanh chóng
- ✓ **LẮP ĐẶT VÀ TRIỂN KHAI NHANH CHÓNG**
Việc triển khai đơn giản với cảm biến "100% không dây" và cấu hình từ xa
- ✓ **TỐI ƯU VỀ CHI PHÍ**
Công nghệ không dây giúp giảm chi phí cáp, đấu nối, đi dây và công nghệ cloud tối ưu về chi phí phần mềm
- ✓ **BẢO TRÌ HỆ THỐNG THUẬN TIỆN**
Cảm biến không dây giúp việc kiểm tra, phát hiện, và xử lý lỗi nhanh chóng và dễ dàng

SƠ ĐỒ KẾT NỐI GIẢI PHÁP IoT



IOTPK-MCR-VN-H2.PNG

CÔNG TY TNHH THIẾT BỊ ĐO LƯỜNG & ĐIỀU KHIỂN ĐẠI VIỆT

Số 11, Đường 2G, KDC Nam Hùng Vương, P. An Lạc, Q. Bình Tân, TP. HCM, Việt Nam.

+84.28.6268.2523 / 6268.2524

info@daviteq.vn

www.daviteq.vn

04-2020 | Mã tài liệu: IOTPK-MCR-DS-VN-10

1/4

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

PHẦN CỨNG	
Cảm biến không dây tín hiệu vào số	Tham khảo chi tiết sản phẩm với mã SKU là WS433-DI
iConnector IoT gateway tích hợp bộ thu không dây	Tham khảo chi tiết sản phẩm với mã SKU là STHC
Cloud Server	Cloud server của Daviteq phù hợp quy mô giám sát từ vài thông số đến vài ngàn thông số, vận hành và bảo trì bởi đội ngũ chuyên về hệ thống IoT của Daviteq, hoạt động ở chế độ backup độ tin cậy cao. Daviteq cung cấp ở dạng dịch vụ hàng năm
PHẦN MỀM	
Hệ thống phần mềm IoT Globiots	Thu thập, phân tích dữ liệu, hiển thị báo cáo, sự kiện, cảnh báo. Cấu hình từ xa hệ thống, iConnector, thông số, sự kiện, cảnh báo, giao diện, và người dùng. Gửi cảnh báo bằng email. Đẩy dữ liệu cho phần mềm khác thông qua API. Các báo cáo cơ bản bao gồm: <ol style="list-style-type: none"> 1. Báo cáo trạng thái chạy dừng hiện tại các máy 2. Biểu đồ lịch sử trạng thái chạy dừng máy của một hoặc nhiều máy trong khoảng thời gian được chọn 3. Báo cáo tổng thời gian chạy của các một máy hoặc nhiều máy theo ngày, giờ, tuần, tháng, ngày đến ngày được chọn 4. Báo cáo so sánh tổng thời gian chạy của các máy cùng nhóm, cùng xưởng

CẢM BIẾN KHÔNG DÂY SUB-GHZ NGỒ VÀO SỐ

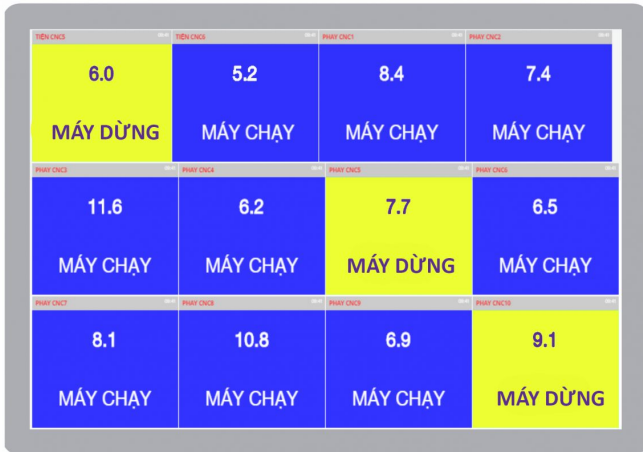


IOTPK-MCR-VN-H3.PNG

iCONNECTOR IoT GATEWAY
TÍCH HỢP BỘ THU WIRELESS

IOTPK-MCR-VN-H4.PNG

BÁO CÁO TRẠNG THÁI HIỆN TẠI CÁC MÁY



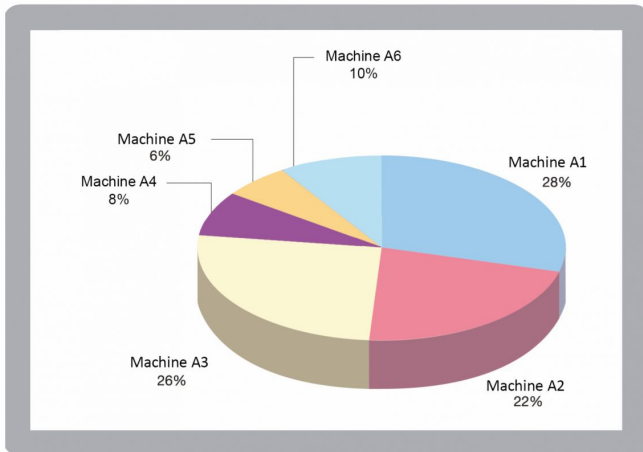
IOTPK-MCR-VN-H5.PNG

BÁO CÁO LỊCH SỬ TRẠNG THÁI HOẠT ĐỘNG CÁC MÁY



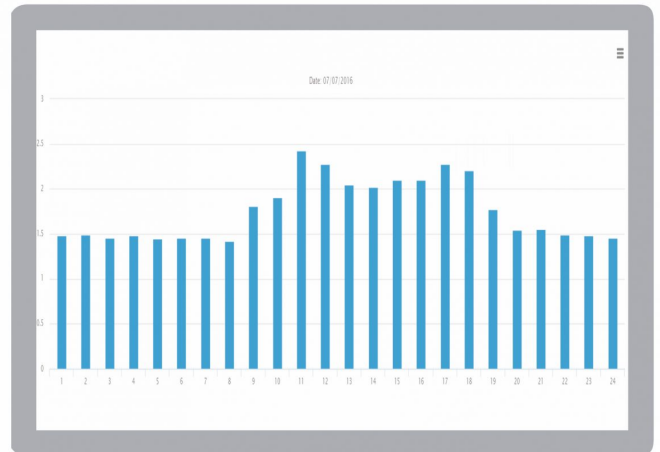
IOTPK-MCR-VN-H6.PNG

BÁO CÁO SO SÁNH GIỜ CHẠY CÁC MÁY



IOTPK-MCR-VN-H7.PNG

BÁO CÁO LỊCH SỬ TỔNG GIỜ CHẠY MÁY



IOTPK-MCR-VN-H8.PNG

THÔNG TIN ĐẶT HÀNG

MÃ HÀNG	MÔ TẢ
IOTPK-MCR-01	Gói IoT giám sát chạy máy, 5 x cảm biến không dây tín hiệu vào số, 1 x iConnector loại 3G, 01 năm dịch vụ phần mềm cloudGlobs 10-thông số, KHÔNG bao gồm thẻ SIM và pin AA
IOTPK-MCR-02	Gói IoT giám sát chạy máy, 5 x cảm biến không dây tín hiệu vào số, 1 x iConnector loại WiFi, 01 năm dịch vụ phần mềm cloudGlobs 10-thông số, KHÔNG bao gồm pin AA
IOTPK-MCR-03	Gói IoT giám sát chạy máy, 5 x cảm biến không dây tín hiệu vào số, 1 x iConnector loại Ethernet, 01 năm dịch vụ phần mềm cloudGlobs 10-thông số, KHÔNG bao gồm pin AA