

Machine365.Ai

您的设备, 我们365天的首要任务

用于实施ESG系统的集成机械监控解决方案



ESG 

产品的碳排放
电力监控
产品能耗

电费下降 

电力分析
成本估算
数据驱动的决策

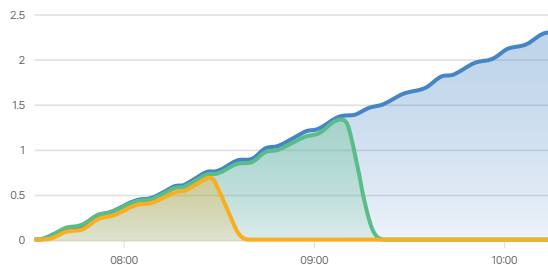
预警 

设备异常
生产状态
AI异常分析

电力监控

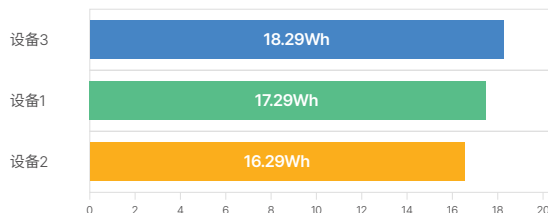
电能消耗

- 监控每台机器的实时功耗
- 检查每月的累计用电量



电力监控

- 功率分析
- 检查每个产品的能耗,并将其与其他设备
- 进行比较



二氧化碳排放

每台设备的碳排放



电能质量

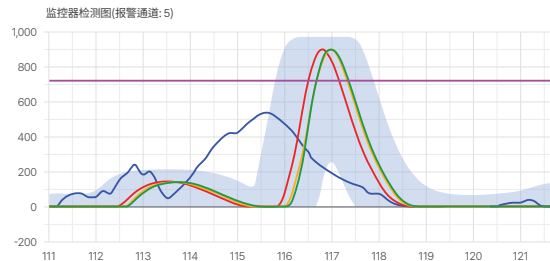
- 实时监测电压, 电流, 无功功率和功率因数
- 检测异常模式并进行告警



设备监控和异常检测

异常检测 (质量监控)

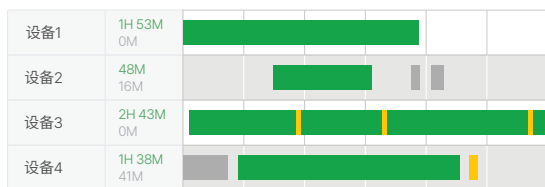
- 错误检测及其原因
- 检测时间
- 成型力趋势



运行状态监测

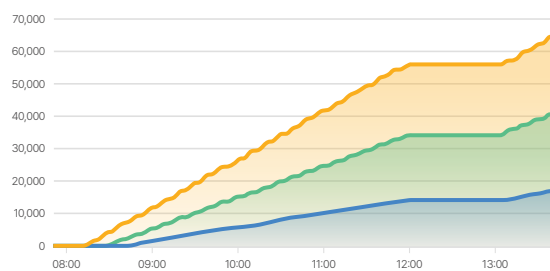
- 显示各设备的运行/停机状态, 可以查看运行时间和停机时间
- 如果正在使用 MV*, 还可以确认在 MV* 中检测到异常的时间点

*MV(MachineView)是3View的智能过程监控装置



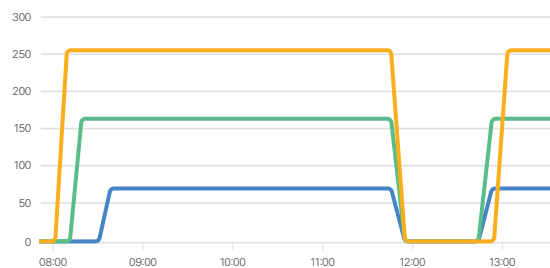
生产数量监控

可以查看各设备的实时生产量和累计生产量



运行速度监测

- 速度趋势
- SPM (每分钟行程)
- 用平均SPM计算用电量



实时数据采集和错误检测

由AI驱动



立即尝试, 探索 Machine365.Ai
<https://machine365.ai>

3View. Com Inc.

Biz.1109, 124, Sagimakgol-ro, Jungwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 13207 Republic of Korea
Tel: 031-776-0677 FAX: 031-776-0673 E-mail: 3viewsales@e3view.com

