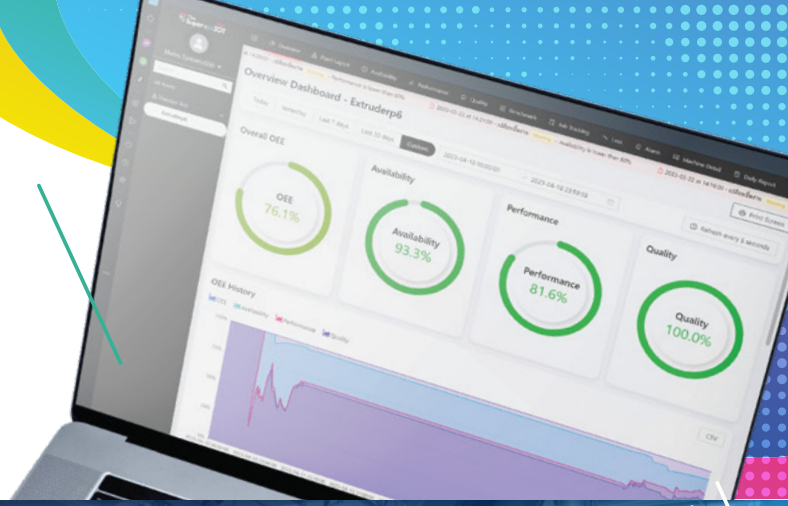


The SuperappIoT

IIoT Solutions ที่จะมาช่วยปรับเปลี่ยนโรงงานให้เป็น Smart Factory



The SuperappIoT คืออะไร

คือ IIoT Solutions ที่ออกแบบมาเพื่อปรับปรุงกระบวนการการทำงานโดยรวม ช่วยให้องค์กรเพิ่มประสิทธิภาพ และยังวิเคราะห์ข้อมูลได้แบบอัตโนมัติทั้งในส่วน Management Production Maintenance และ IT โดยในแต่ละส่วนงาน มักพบปัญหาในการทำงานที่แตกต่างกัน

Benefits

- เจาะลึกสาเหตุของปัญหาคุณภาพ และปัญหาของการหยุดเครื่อง
- ลดความเสี่ยง และโอกาสการหยุดเครื่องที่ไม่ได้วางแผนไว้
- ลดรายจ่ายที่ไม่จำเป็น
- ส่งแจ้งเตือนล่วงหน้าก่อนเครื่องจักรเสียหายด้วย AI
- ลดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา และซ่อมแซมเครื่องจักร
- ทำให้เครื่องจักรของคุณทำงานอย่างเต็มประสิทธิภาพ

The SuperappIoT ใช้งานอย่างไร

Machine	Robot		Real-time Dashboard
Real-time Data Monitoring			Data Analytics
Operator	Sensor		Automatic Report
			Alert & Notify
			Role-Base Access Control

The SuperappIoT

ส่งเสริมให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และเป็นจุดเริ่มต้นการเป็น Smart Factory ได้เร็ว คืบคลานไป มีการดูแลระบบจากทีมงานระดับมืออาชีพ



รวบรวม และแสดงผลข้อมูลแบบ Real-Time ช่วยวิเคราะห์แนวโน้มที่จะเกิดปัญหาได้



แจ้งเตือนสถานะอย่างอัตโนมัติ ผ่านช่องทาง Email หรือ Application Line



ลดการเกิด Downtime อื่นๆที่ยังทำให้ทราบสาเหตุที่แท้จริงเพื่อแก้ไขได้เร็ว



ลดการทำงานซ้ำซ้อน และข้อมูลที่ไม่มีอัปเดตได้



จำแนกค่าใช้จ่าย แก้ไขปัญหาด้านทุนด้านพลังงาน



ใช้งานผ่าน Web Browser เข้าถึงข้อมูลได้ ทุกที่ ทุกเวลา

องค์กรที่เหมาะสมกับ The SuperappIoT

องค์กร ที่ต้องการลดกระบวนการการผลิต เช่นลดขั้นตอนการตรวจสอบเพื่อจัดการการผลิตได้อย่างรวดเร็ว

องค์กร ที่ต้องการทำเกี่ยวกับ Digital Transformation และ Big Data

องค์กร ที่ต้องการลดค่าใช้จ่ายที่เกินความจำเป็นภายในกระบวนการผลิต

องค์กร ที่ต้องการเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการการผลิตให้ได้คุณภาพสูงสุด

CONTACT US

METROIIOT [HTTP://THESUPERAPPIOT.METROSYSTEMS-DES.COM](http://thesuperappiot.metro-systems-des.com)

@METRODES SALES-DES@METROSYSTEMS.CO.TH





Production Expert

Capabilities

- สามารถวัดประสิทธิภาพการผลิตโดยรวมในส่วนต่าง ๆ ได้แบบ Real-Time
- แจ้งเตือนทางอีเมล และไลน์ทันทีเมื่อเกิดปัญหาการผลิต
- สามารถวางแผนการผลิตอย่างยืดหยุ่น และจัดการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ได้ตลอดเวลา

Benefits

- ช่วยลดเวลาการหยุดทำงานของเครื่องจักร และทำให้การผลิตเป็นไปตามเป้าหมาย
- รับรู้รายงานประสิทธิภาพการผลิตได้แบบ Real-Time
- แก้ไขปัญหาในสายการผลิตได้อย่างทันท่วงที



Assets Insight

Capabilities

- สามารถเชื่อมต่อ และส่งผลการทำงานของแต่ละเครื่องรวมถึง Devices แต่ละประเภทได้
- สามารถนำข้อมูลที่ได้จากเครื่องจักรมาทำการวิเคราะห์ (Data Analytic) แนวโน้มที่จะเกิดการเสียหายในอนาคตได้

Benefits

- ทำให้ลดการเกิด Downtime และยังทำให้ลดความเสียหายของเครื่องจักร
- สามารถนำข้อมูลของเครื่องจักรมาวางแผนรวมถึงเตรียมการซ่อมบำรุงได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- วิเคราะห์หาสาเหตุ และแจ้งเตือนความผิดปกติของเครื่องจักร

Smart Utilities

Capabilities

- ลดต้นทุนจากการใช้พลังงานที่ไม่จำเป็นได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- มี Protocol มาตรฐานสามารถเชื่อมต่อกับมิเตอร์ได้ทุกรูปแบบ ทั้งมิเตอร์ไฟฟ้า มิเตอร์น้ำ รวมทั้งมิเตอร์ก๊าซ

Benefits

- ลดค่าใช้จ่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งลดการใช้พลังงานที่ไม่จำเป็นได้
- วิเคราะห์ต้นทุนที่มีผลต่อการผลิตเมื่อสามารถระบุข้อมูลได้แบบ Real-Time

สอบถาม

The Superapp IOT **ผลิตภัณฑ์องค์กร**
ไปสู่ Smart Factory ได้อย่างไร

ติดต่อ : **02-089-4145**

