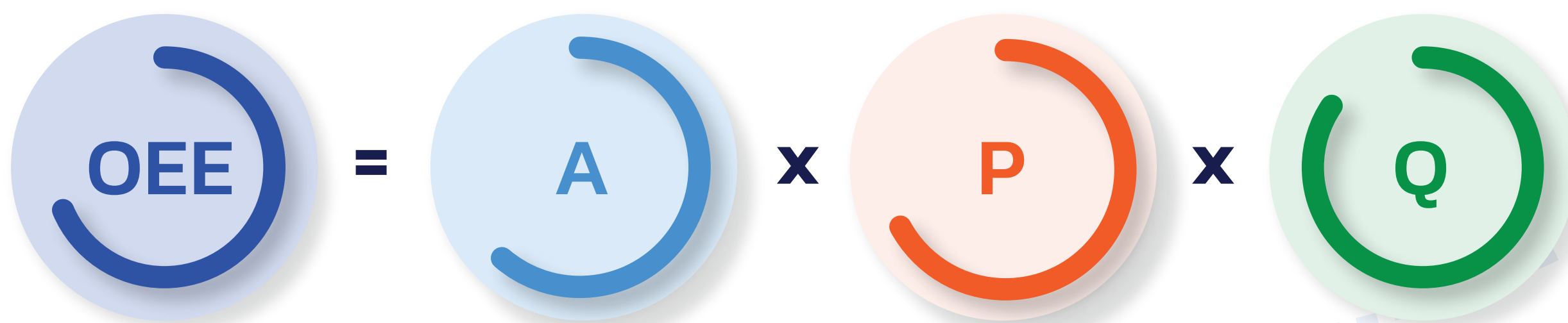


INSITE

InSite คือ OEE Solution หรือระบบวัดประสิทธิภาพการทำงานของไลน์การผลิตภายในโรงงานอุตสาหกรรม โดยค่า OEE (%) ถือเป็นค่ามาตรฐานสากลที่ใช้ในการวัดประสิทธิภาพ โดยมีสูตรคำนวณดังต่อไปนี้: $OEE = A \times P \times Q$



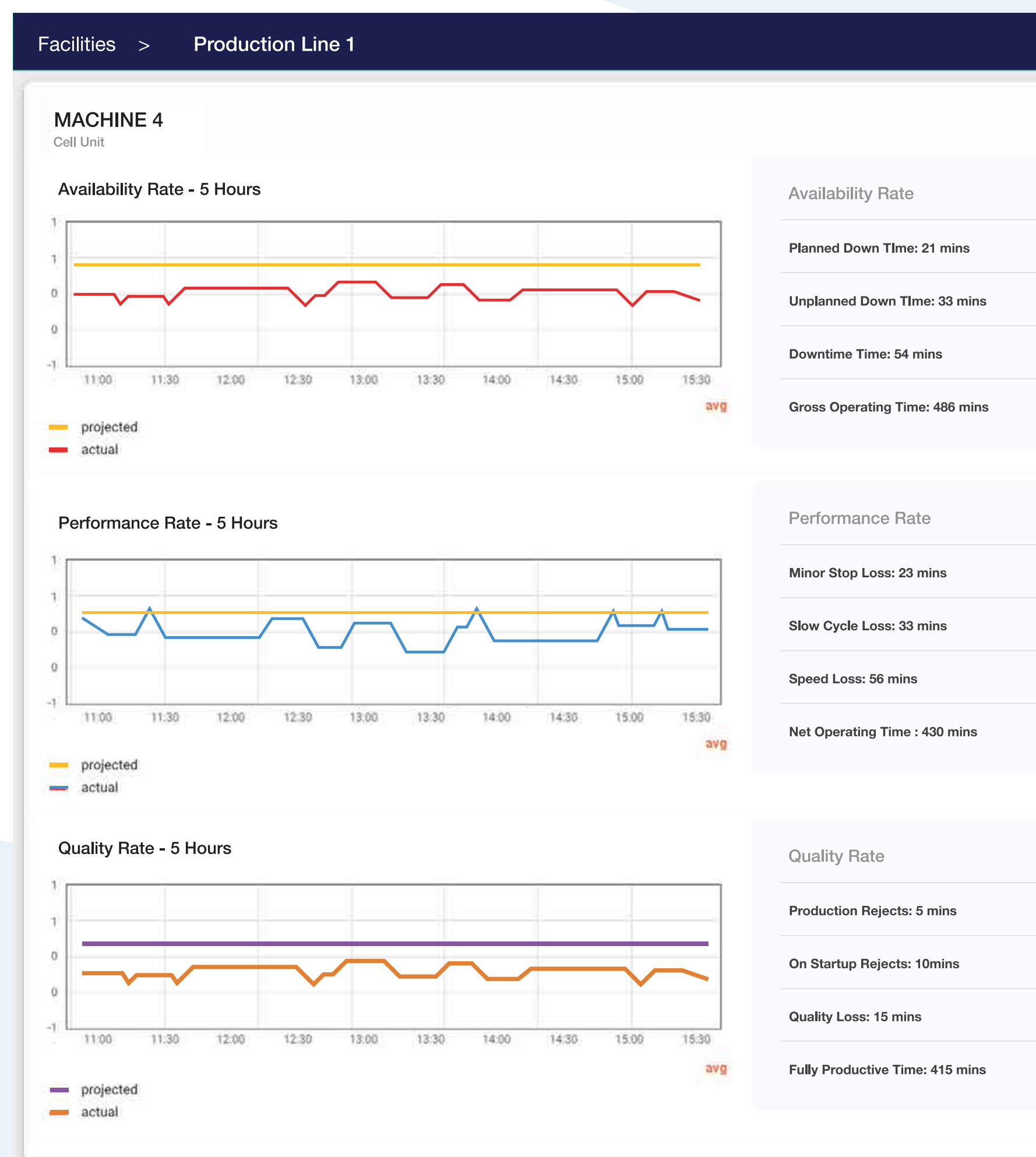
OEE Calculation



- **Availability (A)**
ความพร้อมใช้งาน
- **Performance (P)**
ประสิทธิภาพการผลิต
- **Quality (Q)**
คุณภาพจากการผลิต

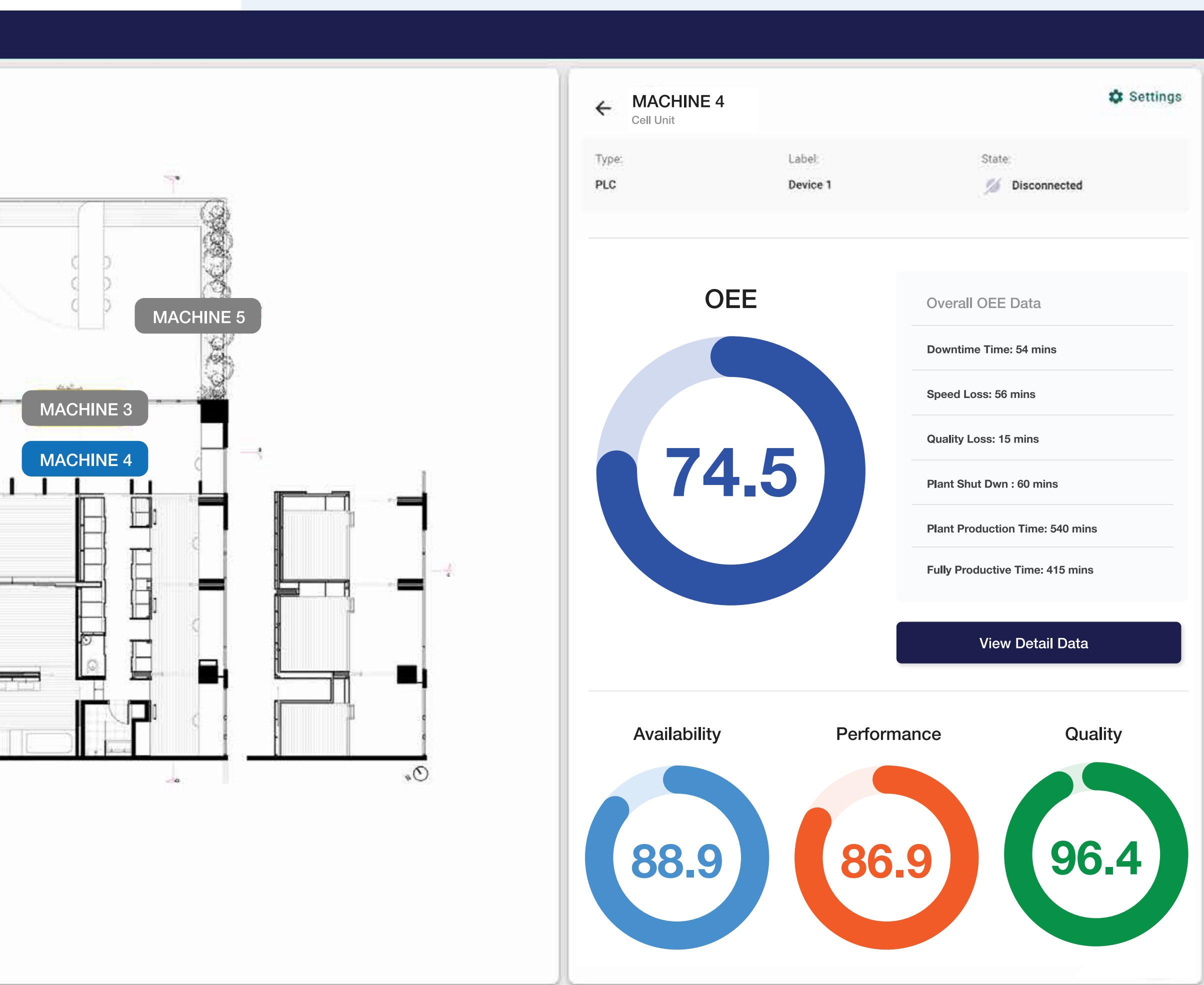
Capabilities

- ✓ ติดตามค่าประสิทธิภาพการทำงาน หรือค่า OEE แบบ Real-Time
- ✓ รับรู้ค่าที่ใช้คำนวณ OEE แบบละเอียดเช่น Shift Length, Breaks, Downtime, Ideal Cycle Time, Reject & Total Count
- ✓ กราบถึงสถานะและความผิดปกติต่างๆ (Downtime, Breaktime)
- ✓ แจ้งเตือนทันทีเมื่อพบความผิดปกติผ่าน LINE หรือ E-Mail
- ✓ ดึงข้อมูลแบบไฟล์ CSV ย้อนหลัง 1 ปี



CONTACT US
www.epithos.com

[epithos.iot](https://www.facebook.com/epithos.iot)
 [epithos](https://www.epithos.com)



วิเคราะห์ค่า OEE ทั้งองค์กร
เพราะเราสามารถวัดค่า OEE
ได้ตั้งแต่ระดับองค์กรรวมของ
โรงงานจนถึงระดับเครื่องจักร

Top-Bottom Breakdown

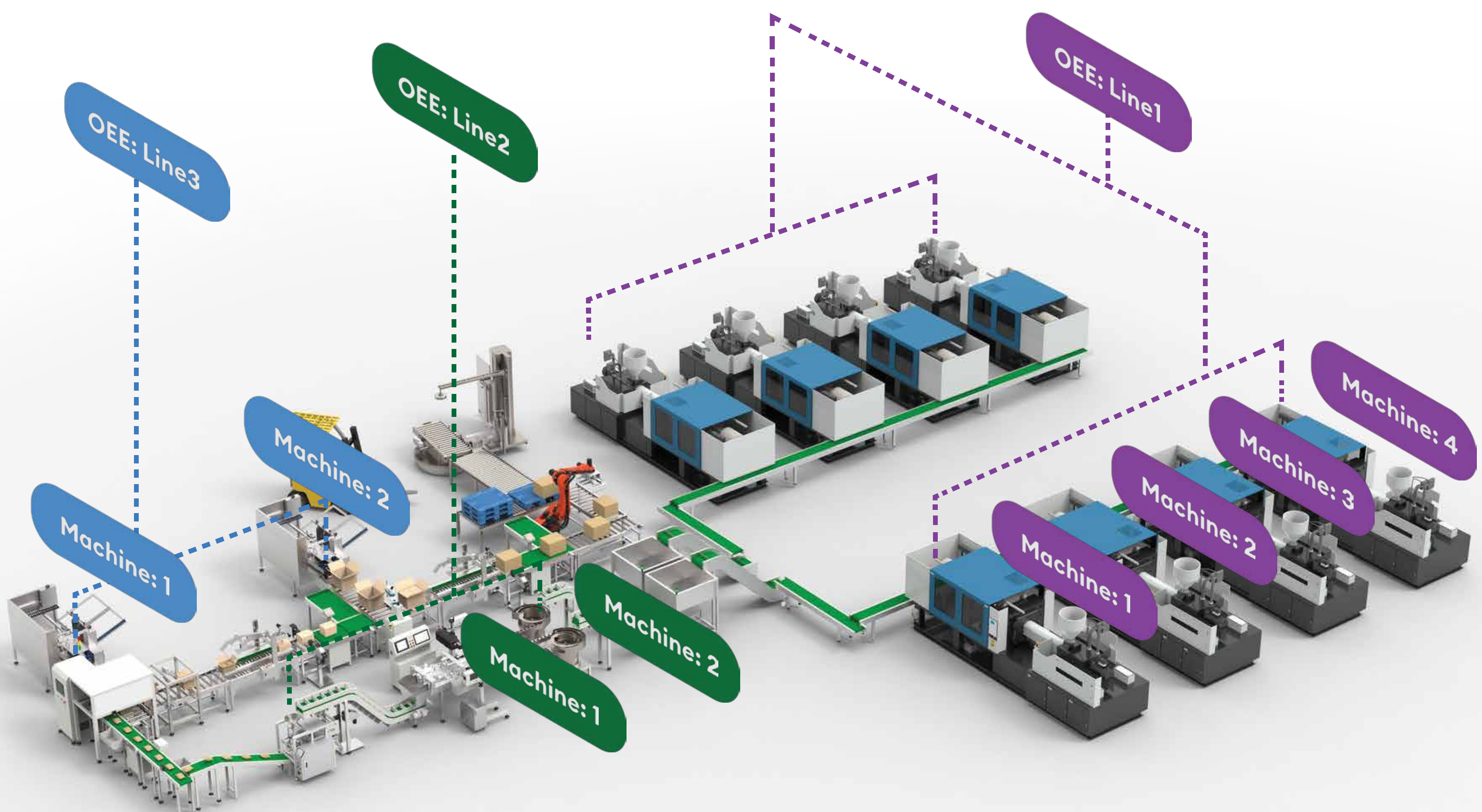
- Factory Site Level
- Site's Area Level
- Production Line Level
- Machine Level

Benefits

วิเคราะห์เพื่อปรับปรุง
ประสิทธิภาพการผลิต
ภายในโรงงาน

ระบุจุดที่ทำให้เกิดปัญหา
คอขวดภายในกระบวนการ
การผลิตได้ทันที

วางแผนการบำรุงรักษา
หรือซ่อมบำรุงจากการ
รู้ค่า OEE ของเครื่องจักร



CONTACT US
www.epithos.com

[epithos.iot](https://www.facebook.com/epithos.iot)
 [epithos](https://line.me/tv/p/epithos)

