

# What is Smart Factory?

JUKIが考えるスマートファクトリーとは？



**Visualized**  
見える

**Factory Management**

**Production Line Control**

**Operator Motivation**

JUKIが  
コミットする  
3ソリューション

1. 自動化
2. デジタル化
3. ネットワーク化

**JUKI**

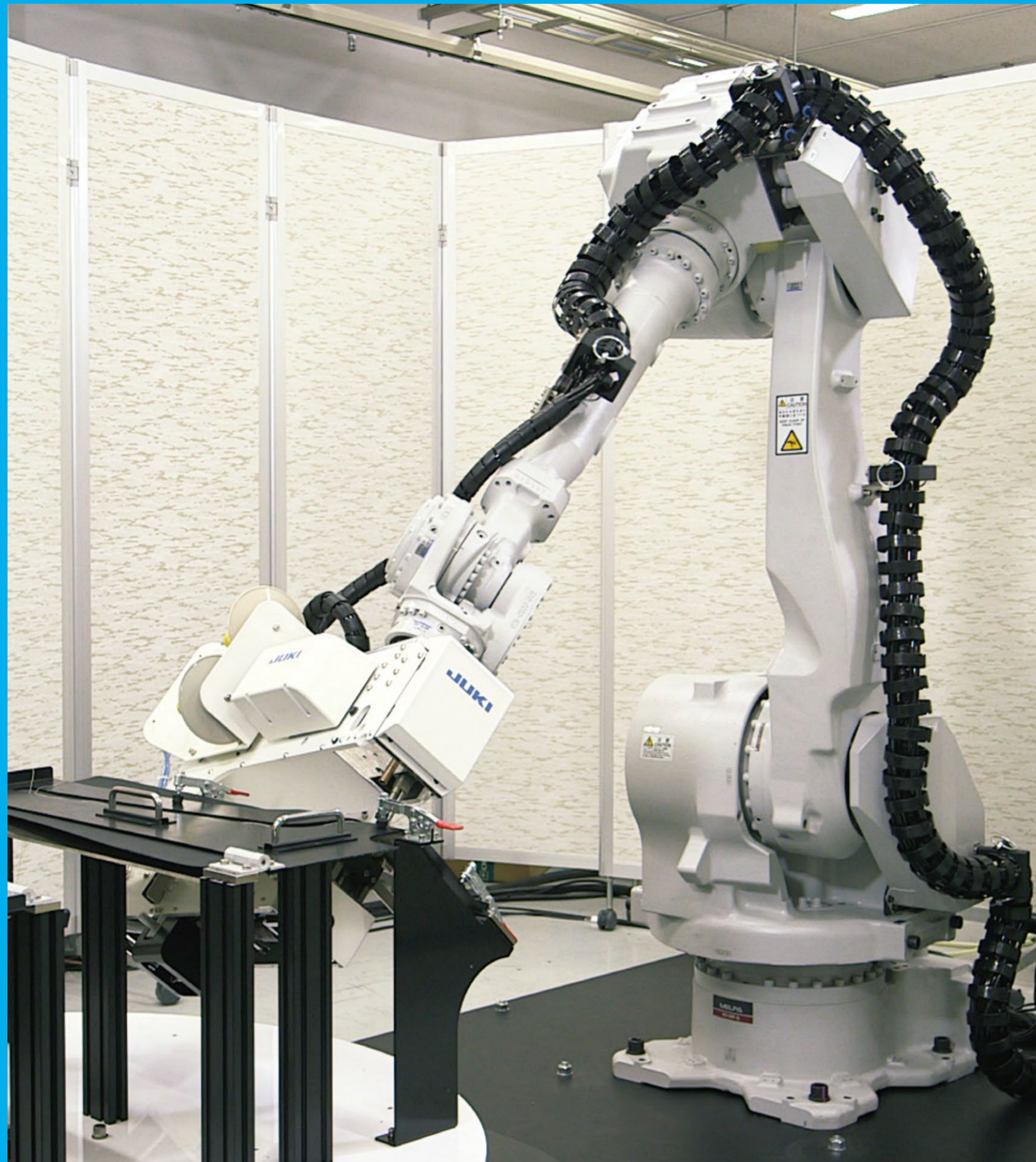


**Connected**  
つながる

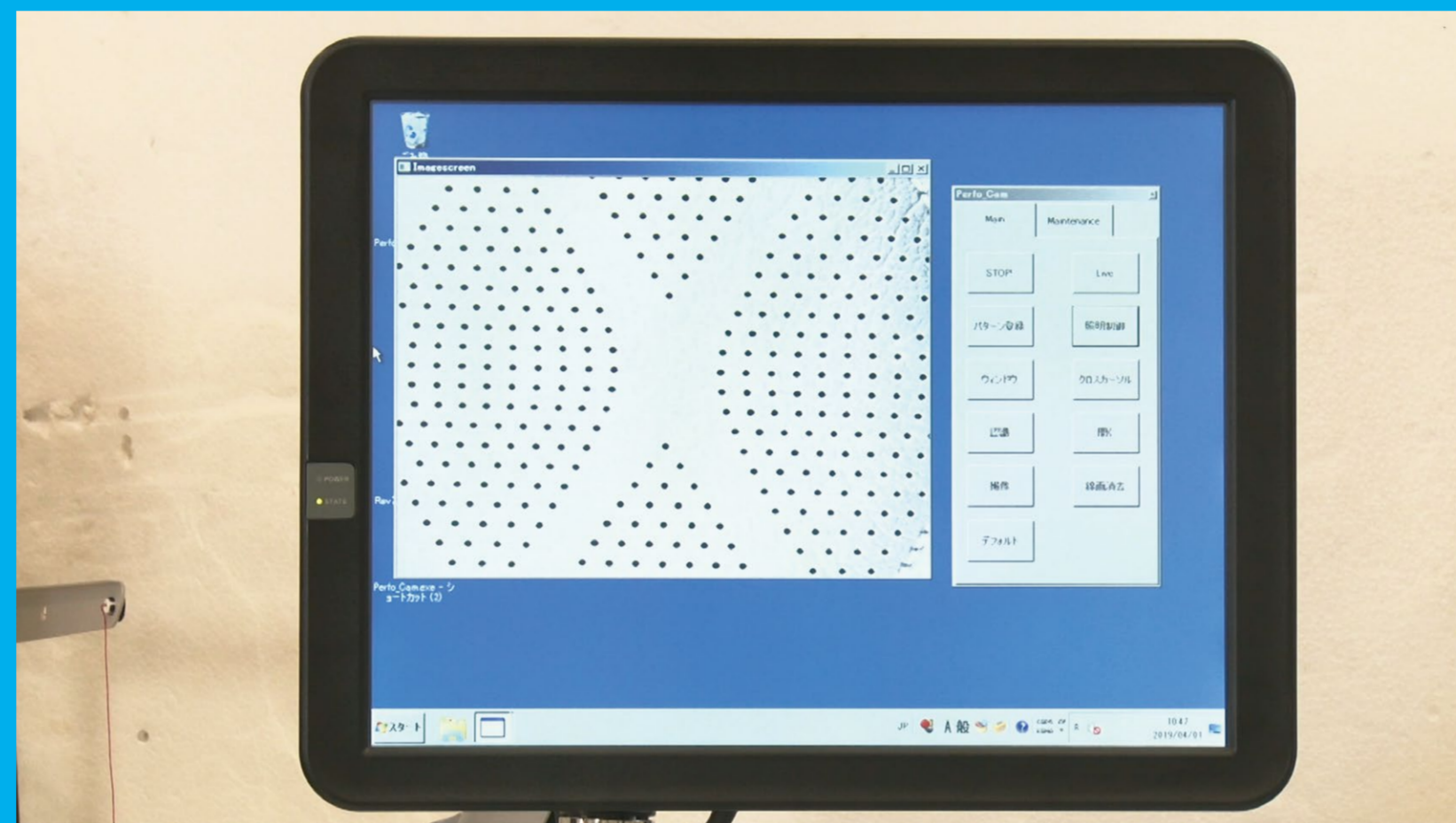
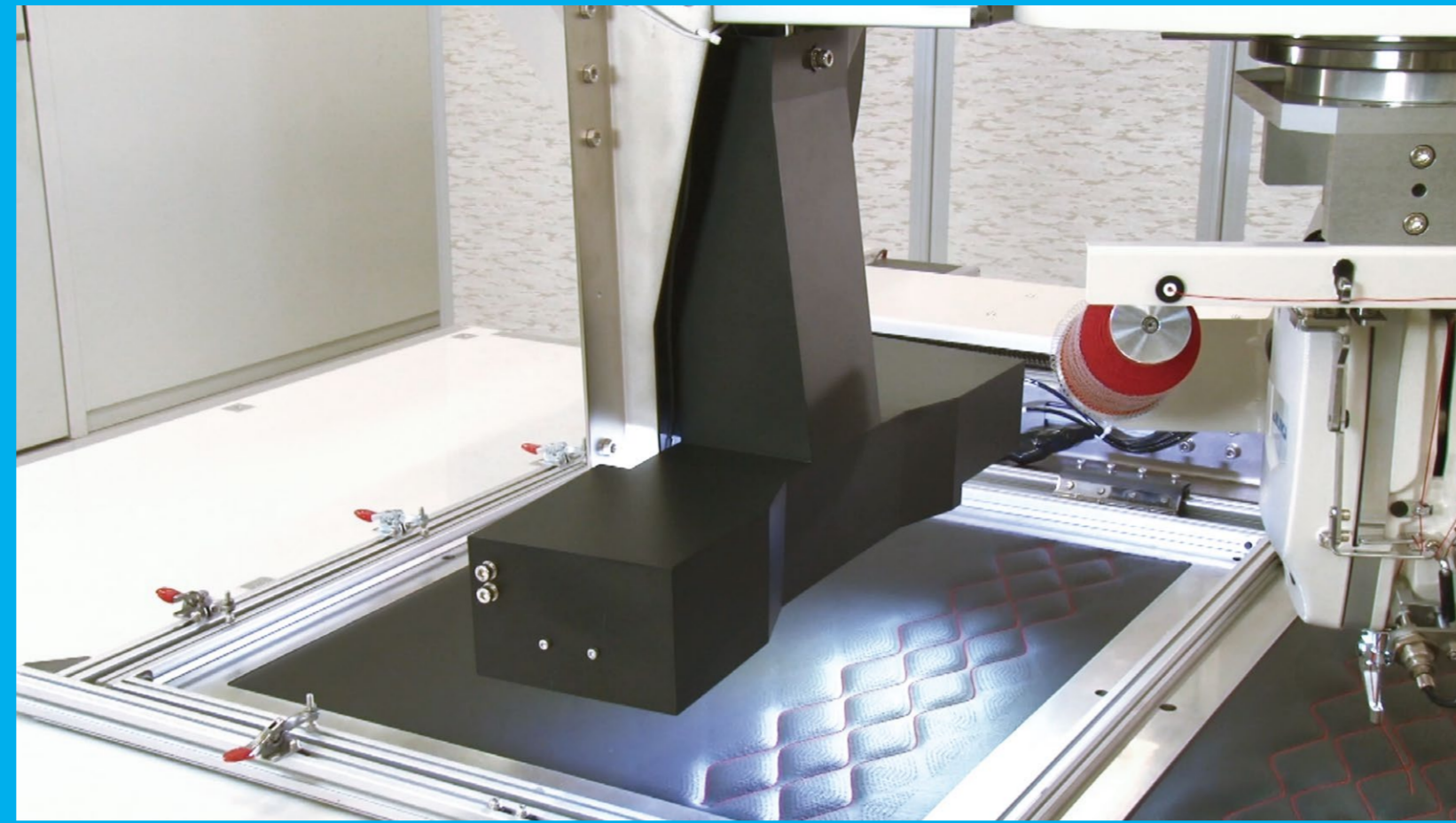
**Connected Supply Chain**  
(from Supplier to Buyer)

**Connected Factory**

**Connected Sewing Line**



ロボットソーイングシステム



画像認識システム



AGV(自動走行車)

# AUTOMATIZATION

自動化

JUKI



縫い調整のデジタル化



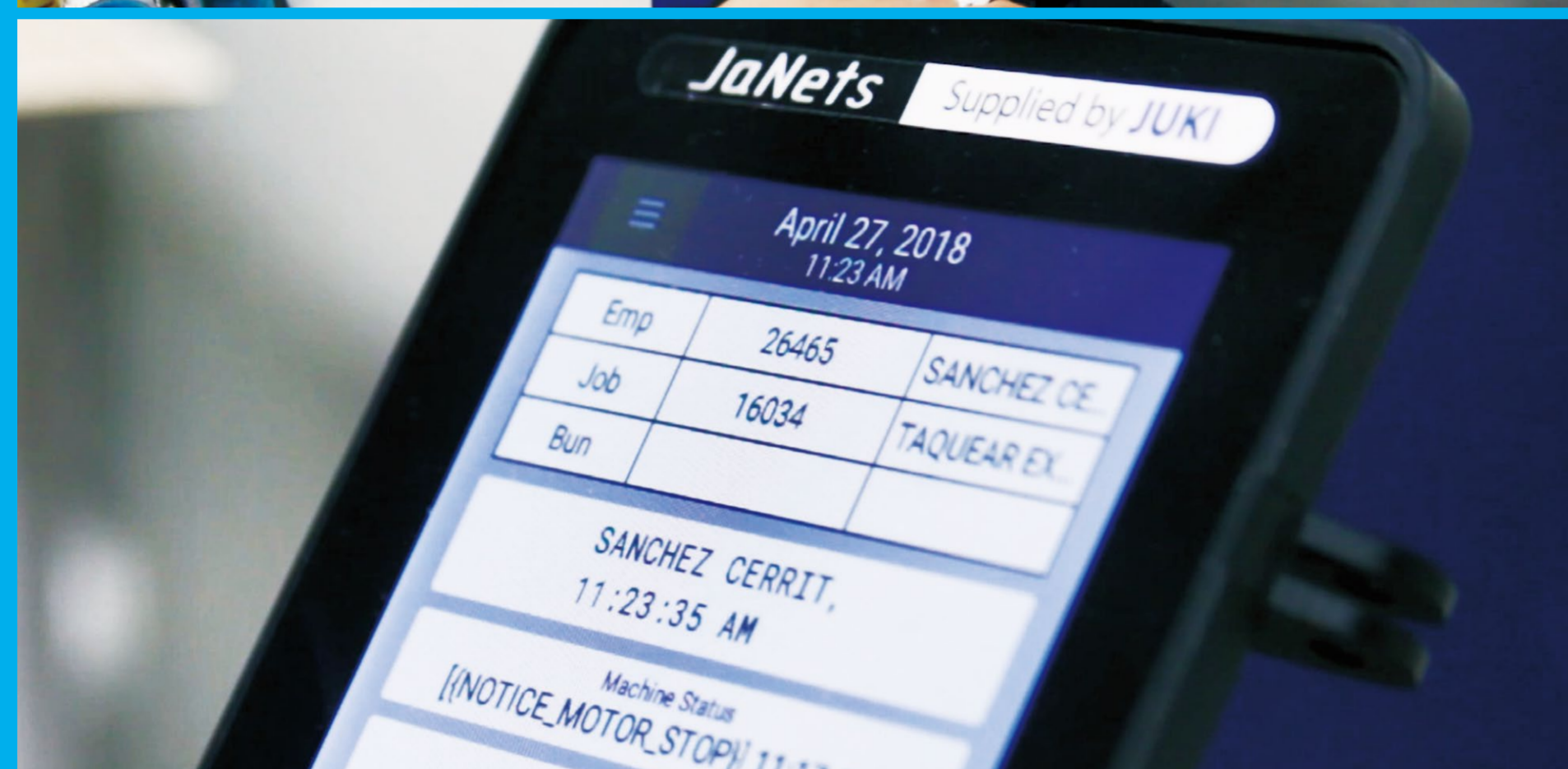
データ保存・呼出



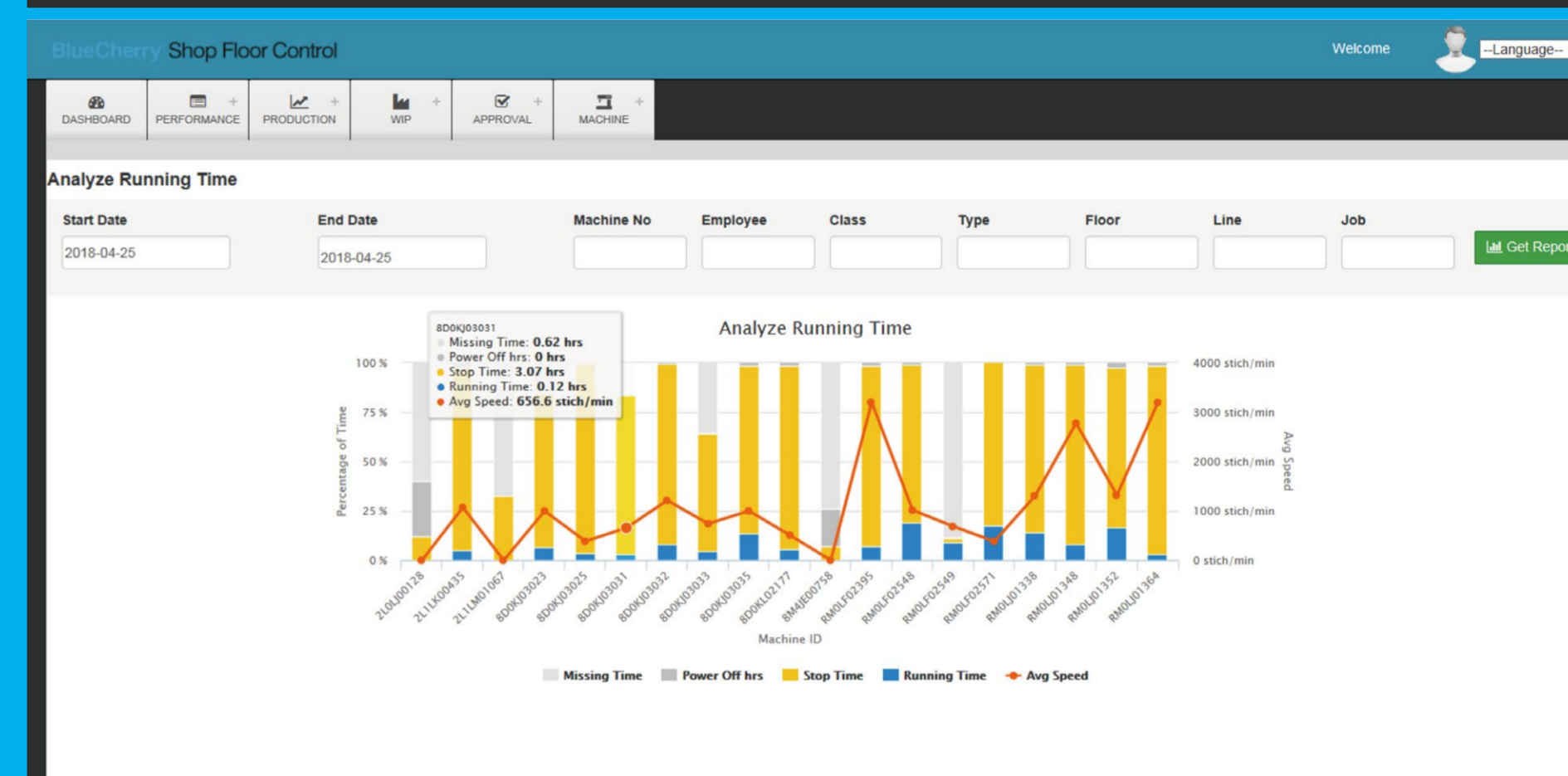
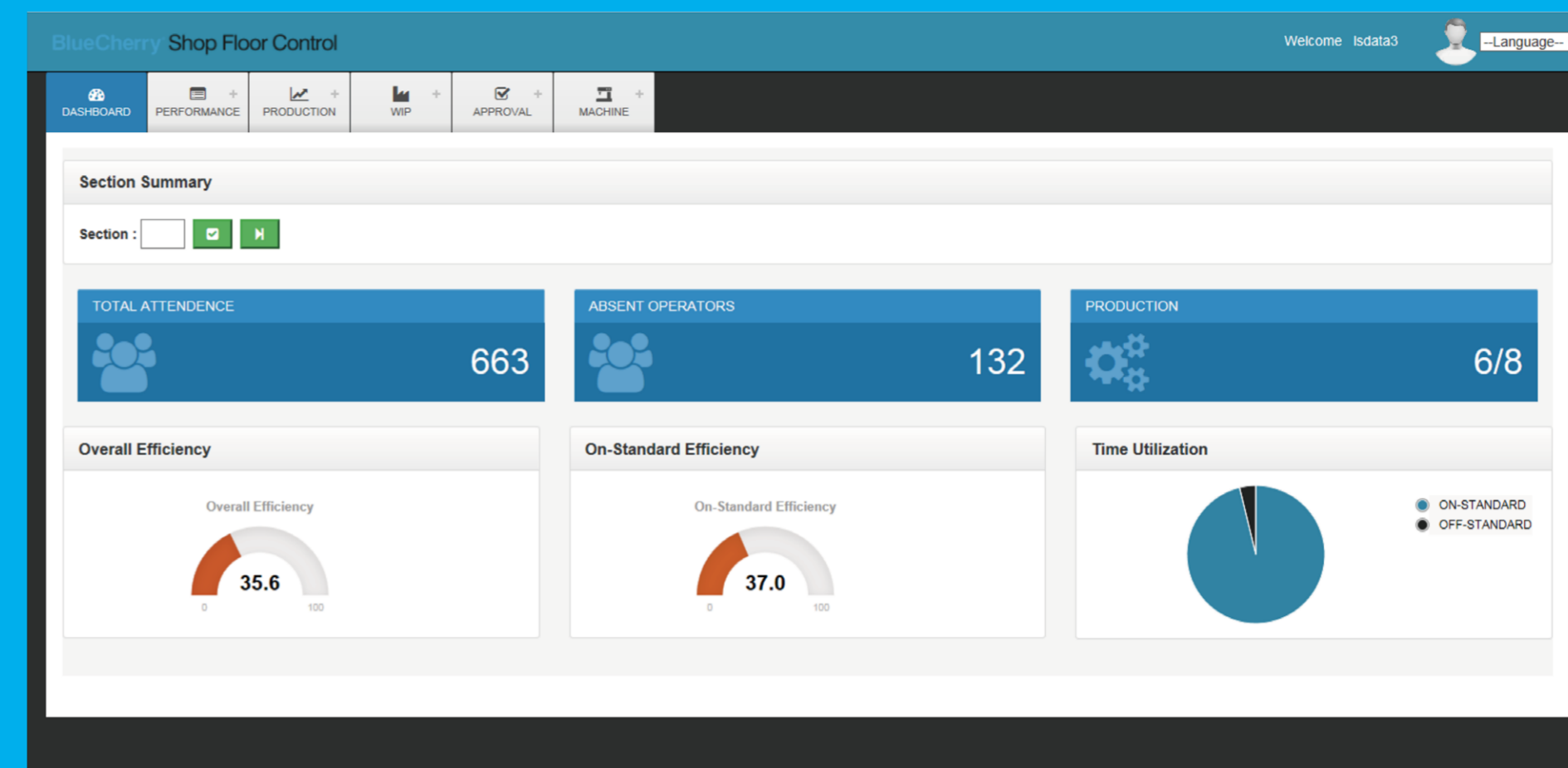
双方向通信

# DIGITALIZATION

## デジタル化



生産データの収集



稼働率・出来高の見える化

# NETWORKING

ネットワーク化