

## LAPSYS - Monitor



## LAPSYS - Trace



# LAPSYS

## IoTソリューション

LAPSYS - Monitor  
LAPSYS - Trace  
LAPSYS - Connect



## LAPSYS - Monitor

### IoT活用による稼働モニタリングシステム



### ラインの稼働状況を一瞥できる



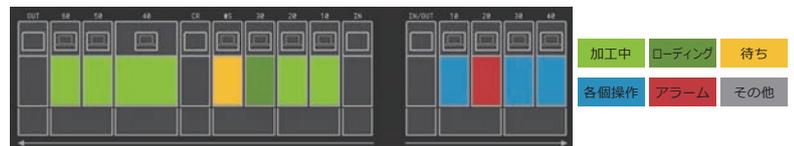
ラインは稼働している？

計画通り生産している？

現在の生産高は？



#### 装置状態表示



稼働状態や非稼働状態を色で表示。  
直感的に装置の状態を確認することができます。

#### 生産実績表示

生産数				1時間あたり [実績/目標]				
計画	実績 / 目標	進捗率	予想終了時刻	16:00-	15:00-	14:00-	13:00-	12:00-
9999	8075/8500	95%	17:30 (+0:45)	76/80	73/80	78/80	78/80	20/80

生産計画数に対する現在の生産数を表示。  
1時間ごとの生産実績数表示など、日報管理にも役立ちます。

### 個々の設備の稼働実績を一瞥できる



何かトラブルはあった？

何のアラームが発生した？

非稼働時間は？



#### 稼働実績グラフ



#### 装置状態グラフ



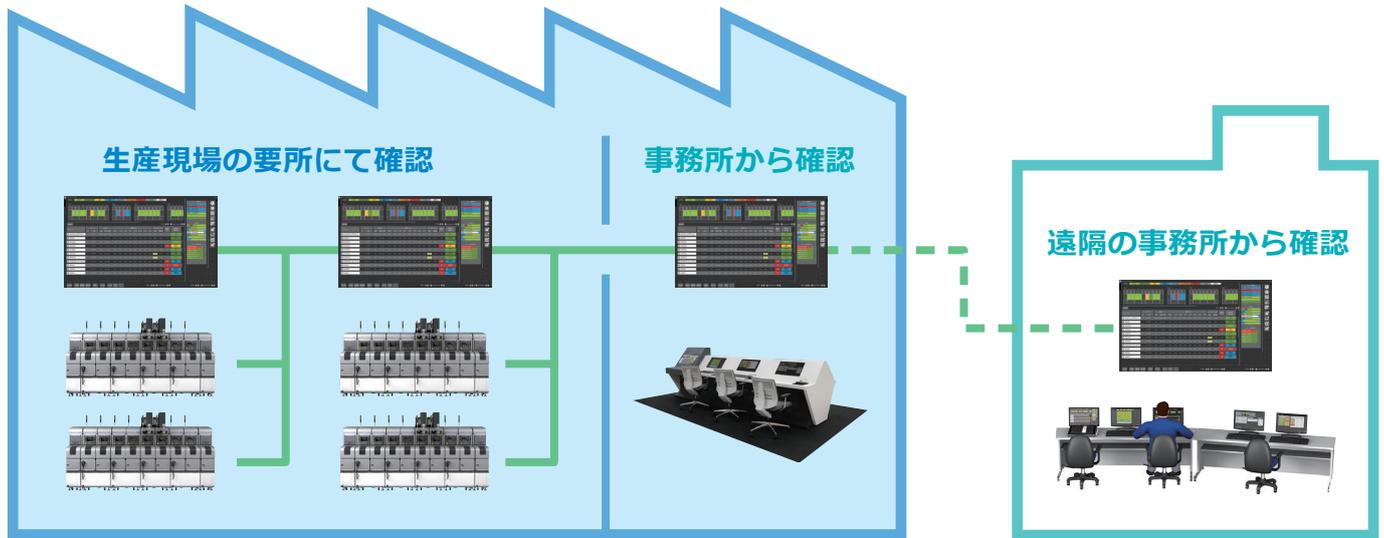
ラインや装置がいつ、どのような状態だったかを確認することができます。

#### アラーム履歴

選択ライン	ライン名	アラーム発生時刻	アラーム内容
ライン1	ライン1	2016/01/01 10:00:00	ライン1でアラームが発生しました。
ライン2	ライン2	2016/01/01 10:05:00	ライン2でアラームが発生しました。
ライン3	ライン3	2016/01/01 10:10:00	ライン3でアラームが発生しました。

ラインや装置で発生したアラームの内容を確認することができます。

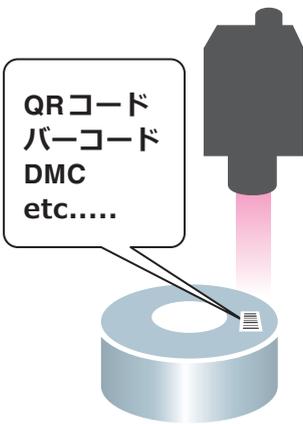
# ラインの稼働状況を様々な場所でタイムリーに把握



## LAPSYS - Trace

IoT活用によるトレーサビリティシステム

# 2次元コードでワーク1つ1つの生産実績を管理



- 欠陥品流出防止
- 品質の管理

LAPSYS -Trace によって品質が保証でき、顧客への信頼に繋がります。



### ■ 基本情報

- ラインID
- オーダー管理番号
- ロット番号
- 素材番号
- 最終ステータス

### ■ 工程別情報

- 2次元コード情報
- 加工時運転モード
- 加工開始時刻
- 加工終了時刻
- 加工ステータス

### ■ 動作環境

O S	Windows7、Windows10
CPU	Intel(R) core i7 以上

### ■ 仕様

対応言語	日本語、英語
最大接続数	24 系統 / 1 システム (1PC) (※1 ラインあたりの最大系統数: 24)
接続可能機種	FUJI 製の工作機械