

# 中央監視システム

*Problem*

どのような事にお悩みですか？



## ■現場の状況が把握できない

現場の設備を見に行かないと、状況が把握できない。また、確認に要する移動時間や、それに伴う人件費を削減したい。



## ■異常発生時の対応が大変

設備の異常が発生した場合、毎回マニュアルをひっくり返して確認しなければならないので大変！



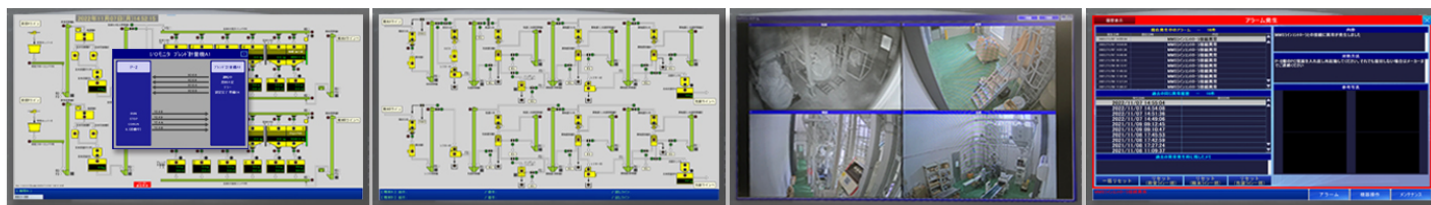
## ■グラフィックの内容が古く、現状と一致していない

ライン改造の度に、グラフィックパネルの修正・作り直しを行うと、多額の費用と時間がかかってしまい現実的ではない。

## アルファシステムが解決いたします！ We'll solve it.

- 1 中央監視システムのことなら、他社に負けません。お困りごとを弊社にご相談ください。
- > 2 弊社の中央監視システム (MMS) なら、自社製品なのでカスタマイズ等柔軟な対応が可能です。
- > 3 稼働後の運用サポートもご安心ください。弊社のプロが責任を持って行います。

## ■マルチモニタリングシステム (MMS)

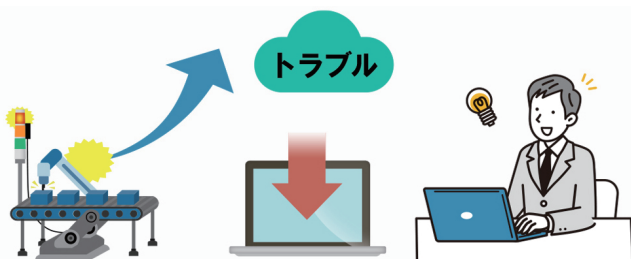


弊社の中央監視システムはマルチモニタリングシステム (MMS) で複数の大型モニターを使用し、中央監視室で全体の稼働状況を一目で分かるように工夫しております。



トラブルが発生しても遠隔で確認作業が行なえる

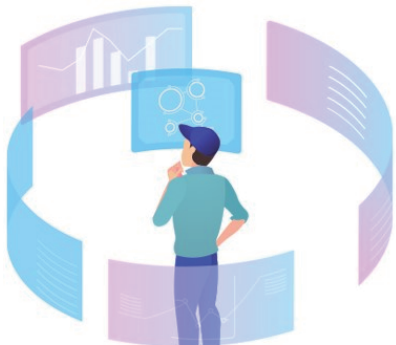
運転開始時や現場確認を伴う運転指示時はカメラ映像と連動し、安全確認を行うことができます。



## FAQ

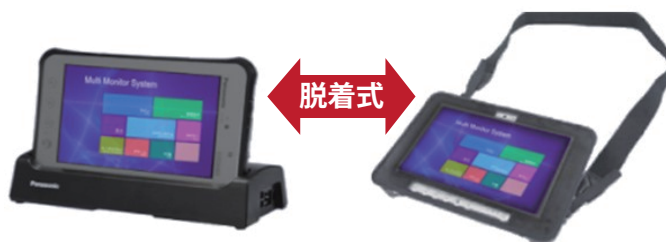
**Q** モニタはいくつも設置できますか？

**A** モニタの台数は、お客様のご要望に合わせて柔軟に対応いたします。



**Q** 中央監視室からしか、確認操作はできないのですか？

**A** 操作端末をご用意しています。操作端末は、現場に持ち出して操作することが可能です。



**Q** カメラは、同じ所しか撮影や確認ができないの？

**A** システムとカメラを連動させることにより、実際に設置したカメラから現場の安全確認が行えます。PTZ(パン・チルト・ズーム)カメラを使用し、事前に登録した画角位置へ移動し、確認を行います。



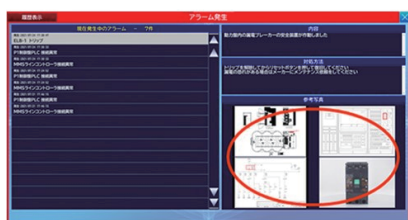
**Q** 他のシステムと連動させる事ができますか？

**A** Microsoft Teamsをはじめとする Microsoft Office 製品等と連動させることが可能です。



**Q** 異常が発生した場合は、どのように知らせてくれるの？

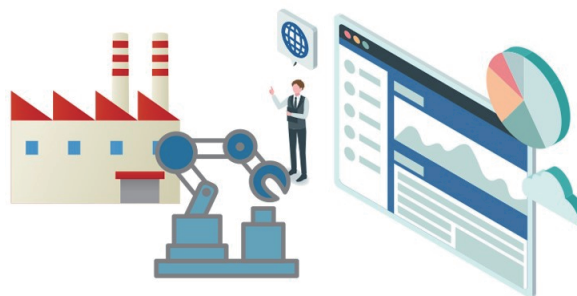
**A** 設備に異常が生じた場合、アラート画面に切り替わり、アラートの内容が画面に表示されます。



異常が発生した機器の設置場所、機器のレイアウト、回路図、実物写真が表示されます。クリックで拡大表示できます。

**Q** 異常発生時でも、マニュアルを見ずに復旧できますか？

**A** できます。システム内にマニュアルが組み込まれているため、必要な時に必要な情報を簡単に確認することができます。



■ ご不明な点は、お気軽にご相談ください。(デモなどもよろこんでご対応いたします。)

**ALPHA** アルファシステム株式会社

〒990-0828 山形県山形市双葉町1丁目10-8

TEL/FAX : 023-645-9591 / 9593

E-mail : info@alsys.co.jp