

# SCADA<sup>※1</sup>と監視カメラ 製造ラインの稼働

# 映像の連携で 監視・トレーサビリティ強化!

※1 SCADA:Supervisory Control And Data Acquisition

工場の  
生産現場  
にて



**トラブル発生!**

故障時の  
様々な角度からの  
監視データ



故障時の  
現場の  
状況って...

**1つの画面で  
同時に表示!**

- 1つの監視画面に4台のカメラを同時に表示可能
- 監視画面を故障情報と連携し自動切り替え可能

**現場の状況を  
高品質な映像で  
確認!**



工場全体の  
管理がとつても  
楽になりました!

**トラブルの  
原因も  
パッと解決!**

**生産現場の「見える化」を低コストで実現できます!**



故障発生! → 監視カメラ → リクエスト → Nekaroku → ライブ映像(再配信) → Joywatcher Suite → 切替表示

※2 PLC:Programmable Logic Controller

## Joywatcher Suite × **ネカ録** 連携

情報系と制御系を統合した工程監視システム開発ツール

### Joywatcher Suite

様々な用途の監視システムを容易に構築できる開発ツールです。  
機械・装置単体から生産工場やプラント、ビル設備等の大規模な監視システムを構築することが可能です。

導入実績  
26,363件以上  
**No.1**<sup>※3</sup>  
SCADA国内シェア

- 低価格で必要な機能を網羅
- 汎用開発ツールとの連携でカスタマイズが容易
- 高機能オプションで簡単Web監視
- プログラム知識不要で簡単設定

※3 (株)富士カメラ総研「業種別ITソリューション市場2019年版」SCADA販売本数シェアより  
※「JoyWatcher」はジェイティエンジニアリング株式会社の登録商標です。

**JTE** Think Together Make Together ジェイティエンジニアリング株式会社 〒130-8603 東京都墨田区横川1-17-7  
お問い合わせ TEL:03-5610-7605 <https://www.jte.co.jp/>



## ネカ録 ネットワークカメラ用録画・配信サーバー

様々な機器やシステムと連携させて、多彩な映像監視ソリューションを実現可能です。  
信頼性の高いハードとソフトでさらに多くのカメラ映像を長期間安定録画できます。

			
<b>NS-5850</b>	<b>NS-3850</b>	<b>NS-1860</b>	<b>NS-850</b>
最大 96TB 192CH	最大 64TB 96CH	最大 12TB 48CH	最大 960GB 16CH

- 様々なメーカーのネットワークカメラが接続可能
- 省スペースで長期間安定録画に対応
- 他社ソリューションとの連携を容易にするAPIを提供
- 耐環境性に優れメンテナンスフリーのNS-850もラインナップ

三菱電機インフォメーションネットワーク株式会社  
〒108-0023 東京都港区芝浦4-6-8(田町ファーストビル)  
お問い合わせ TEL:03-6771-4806 [www.mind.co.jp/necaroku](http://www.mind.co.jp/necaroku)

※「ネカ録」は三菱電機インフォメーションネットワーク株式会社の登録商標です。

