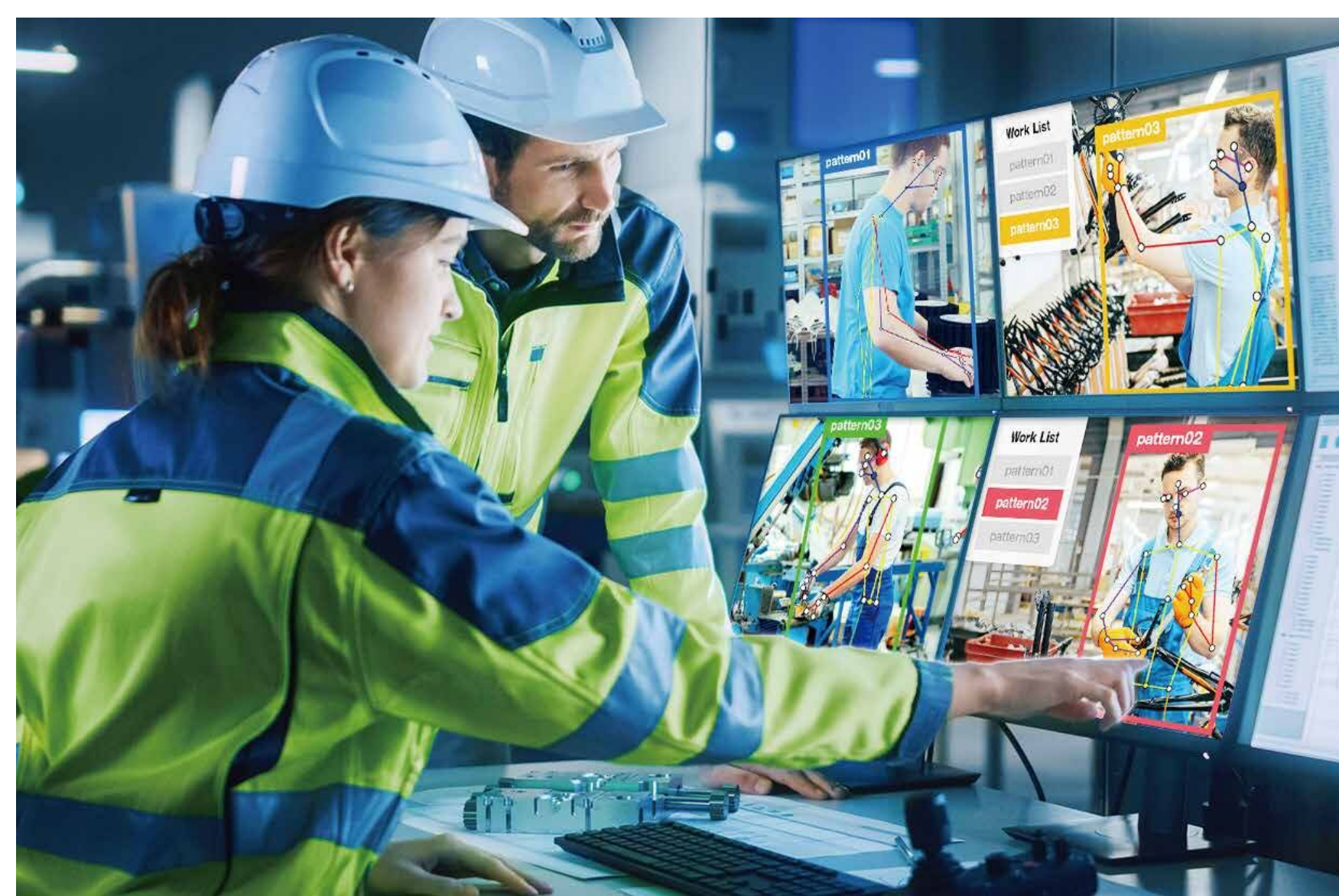


人の動きをAIでリアルタイム解析

作業改善、事故防止をAIシステムでサポート

AI行動解析システム「VP-Motion[®]」



検出したい行動は自由に設定可能！
様々な作業をAIで学習&解析します



扱う工具や部品を学習 提携作業を学習 危険行動を学習
部品取付ミスの検知 作業改善や工程の監視 事故や転倒を検知

お客様の用途に応じて、カスタマイズも可能！

— どのような商品でしょうか？

VP-Motionはカメラ映像から人の骨格情報や画像の情報をを使って、対象の人物がどんな行動をしているかを判別・分析を行う、AI行動解析システムです。解析する対象は付属のアプリケーションを使って、お客様が自由に指定でき、例えば工場などの細かい手作業や機械操作等の解析による作業の改善や、事故や転倒を検知して安全性向上などに活用できます。ご購入後、使い方や不安な点がある場合は様々な請負も対応しています。お気軽にご相談ください。

— VP-Motionの特長

- ・人体以外の手に持った物や道具なども判別
- ・作業工程のチェックや、事故や転倒の検知等、幅広い用途で活用
- ・解析する行動はお客様が自由に設定可能
- ・高速で精度の高いリアルタイムによる映像解析
- ・最大8台のカメラを使って同時監視

代表取締役 藤田 義生

NECの基本ソフトウェア開発本部および同ソフト開発会社（NECソフト）において、以下のソフトウェア設計・開発に従事する。

①マイクロカーネルOSのファイルシステムの設計・開発。②B-TRONファイルシステムの設計・開発。③OSI(Open Systems Interconnection)の設計・開発。④TCP/IPドライバの設計・開発。⑤データベースドライバの設計・開発。⑥対話処理システムの設計・開発。⑦インターネットサーバの設計・開発。⑧大手通信業社の基幹システム開発のプロジェクト管理。2002年8月に『夢を現実に、未来を創る』の理念を掲げ、ネクストシステムを創業しました。創業後は、最先端のシステム開発企業として、携帯・モバイル関係の最先端分野を中心にシステム開発事業を行ってきました。現在は、PoseEstimation系のAI開発やxR (AR/VR/MR) など様々な最先端分野のシステム開発を行っています。最新のテクノロジーを駆使して、誰もが快適で便利な未来社会を創ることが私たちの使命と考えています。

株式会社ネクストシステム

〒811-1302
福岡県福岡市南区井尻 3 丁目 12 番 33 号 アンビエント井尻 2F
<https://www.next-system.com/vp-motion>

