

NAVINECT®

作業者のスキル・動線を可視化する
物流DXソリューション

作業者管理DX

公式WEBサイト



作業者管理のためのサービス

作業者の資格や習熟度、IoTによる動線・滞在位置データを一元化。
配員計画とリアルタイムな進捗把握により属人化を排除。
適正人数での生産性最大化を実現します。



こんなお悩みはありませんか？

- ・出荷遅れを防ぐため過剰配置になり、人件費の最適化が進まない…
- ・現場全体の進捗がリアルタイムに見えず、対応の遅れに不安を感じている…
- ・急な欠勤や進捗遅れに対し、エリアを越えた柔軟な応援対応に苦慮している…

作業者の稼働実績と配置業務をトータルに管理！

保有スキル把握

位置情報参照

入退場顔認証

配置計画立案

次作業指示

本サービスの特徴



スキルデータに基づく最適な作業者配置計画の作成

作業者の資格や経験情報を元に、現場の要件に適した配置計画を作成します。



IoT測位・識別技術によるリアルタイム実績・動線収集

測位デバイスや顔認証・RFIDと連携し、作業データや現在地を収集してダッシュボードに可視化します。



電子ペーパー端末連携による現場への即時指示伝達

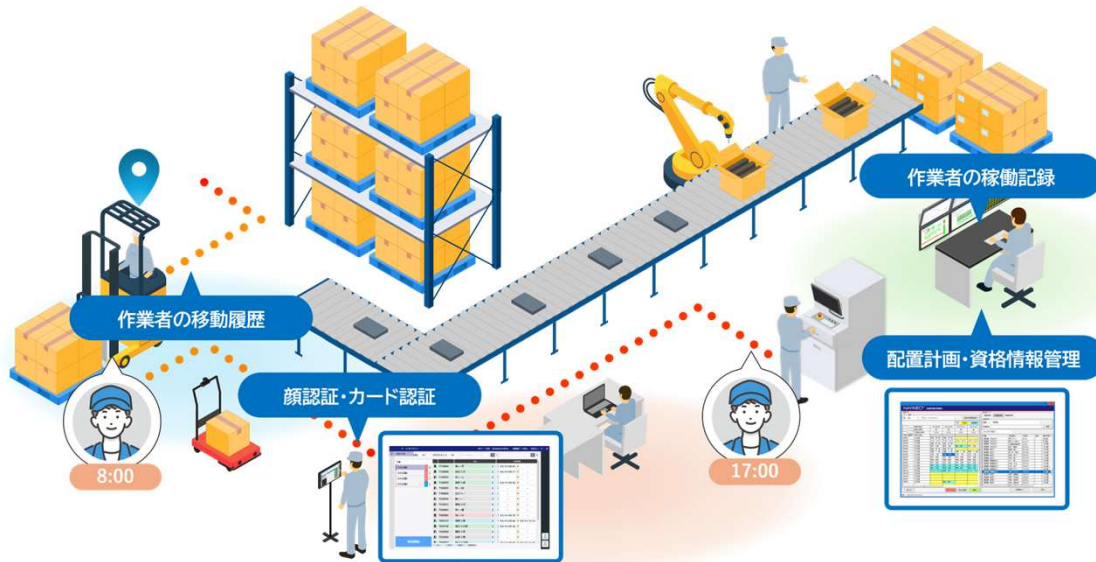
端末への指示表示により、口頭連絡の手間や伝達ミスを削減し、突発的なシフト変更にも対応します。

2020年の販売より

50拠点

以上の企業・工場でご利用頂いています

「作業管理DX」の運用イメージ



「作業管理DX」が提供する主な機能

作業者スキル管理機能

保有資格、過去の工程別経験時間をデータベース化。アサイン可能な作業要件を満たしているかを自動判定します。

仕様管理			
資格ID	資格名称	受領日時	
0000001	フォークリフト運転技能者	2027/7/7 00:00:00	
0000002	はい作業主任者	2024/05/14 11:23:45	
0000003	管理業務主任者	2024/09/28 16:05:12	
0000004	産業動物取扱責任者	2025/02/19 14:18:03	
0000005	特定化学物質作業主任者	2025/06/07 10:52:21	
0000006	倉庫管理主任者	2026/04/18 15:20:00	

稼働状況管理機能

顔認証や測位デバイスから送られる情報をベースに、拠点マップ上で作業者の現在地や稼働状態をリアルタイム監視します。



人員配置計画機能

習熟度・資格データと工程ごとの必要人数を照らし合わせ、15分単位でマトリクス上に配置計画を編成・調整します。

配置管理			
作業計画	2024年8月20日	区分	2/25配分計画
作業計画	小隊区分	作業員	16時
入荷検品A	作業員A	A	0 15 30 45
入荷検品B	作業員B	B	0 15 30 45
ピッキングA	作業員C	C	0 15 30 45
ピッキングB	作業員A	A	0 15 30 45
流通加工	作業員B	B	0 15 30 45
梱包工程A	作業員C	C	0 15 30 45

次作業指示機能

作業時にリーダーヘタッチ。配置場所や作業の変更情報を、作業員が所持する電子ペーパー端末へダイレクトに反映します。



すべてを突破する。
TOPPA!!!
TOPPAN

お問い合わせ・ご質問等は下記までお気軽にご連絡下さい