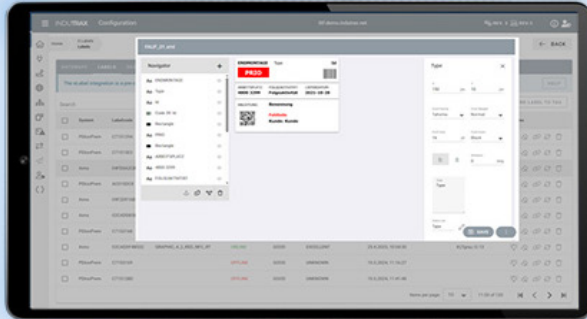




NIE MEHR ZETTELCHAOS. IMMER AKTUELLE INFOS – DIREKT AM MATERIAL

Mit dem ELABELMANAGER wird die papierlose Produktion zur Realität: Daten fließen in Echtzeit automatisch dorthin, wo sie wirklich gebraucht werden – fehlerfrei ans Material, an Maschinen, an Aufträge.

Die Applikation INDUTRAX ELABELMANAGER steuert und aktualisiert per Regelwerk Produktions- und Logistikinformationen direkt auf elektronischen Etiketten (E-Labels).

Papier kostet Zeit, verursacht Fehler und bremst den Fortschritt.

Denn was sich im Shop Floor laufend ändert – Aufträge, Bestände, Maschinenzustände – wird auf Papier schnell zur Fehlerquelle:

- ⊙ Veraltete oder fehlerhafte Daten der Fertigungsaufträge
- ⊙ Lange Suchzeiten nach aktuellen Informationen
- ⊙ Hohe Aufwände für Papierhandling und Dokumentationspflege

Das Ergebnis: Ineffiziente Prozesse, höhere Kosten und geringere Flexibilität!

Kein Zettel, kein Zweifel. Nur Klarheit.

ANWENDUNGSSZENARIEN

Mit dem ELABELMANAGER wird der Shop Floor zur papierfreien Zone, individuell anpassbar auf Ihre Abläufe:

Digitale Anzeige von Auftragsinformationen

Aufträge, Bearbeitungsschritte und Statusinformationen erscheinen automatisch und direkt am E-Label. Mitarbeitende arbeiten ohne Zettel, intuitiv geführt und immer mit dem aktuellen Stand.

Digitale Anzeige von Regalinhalten, Maschinenstatus, etc.

Blinkende LEDs zeigen, wo eine Aktion notwendig ist, sowohl beim Kommissionieren als auch beim Nachfüllen. Visuelle Unterstützung ersetzt die Suche, reduziert Fehler und sorgt dafür, dass das Material da ankommt, wo es gebraucht wird.

INDUTRAX ELABELMANAGER ist eine Applikation zur Verwaltung der Anzeige von digitalen Informationen im Shop Floor für papierlose Prozesse, automatische Aktualisierungen und maximale Transparenz direkt am Material, an der Maschine oder am Auftrag.

KEY FEATURES

Dynamische digitale Anzeige von Informationen auf E-Labels

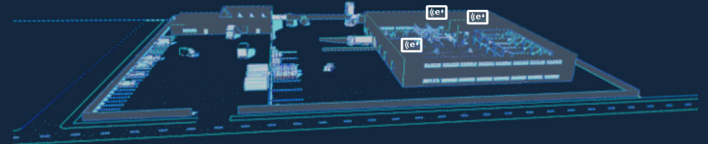
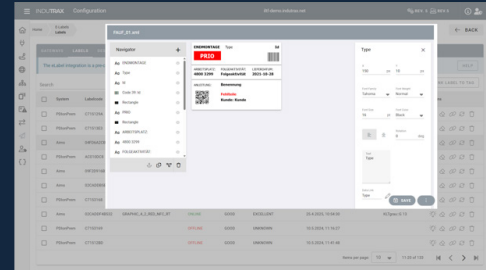
- ◉ Frei definierbare Designs mit Unterstützung der Anzeige von festen Texten, dynamischen Texten, Bildern und Barcodes/QR-Codes
- ◉ Unterstützung unterschiedlicher Anzeigen bzw. Designs je nach Bedarf, auch von mehreren Seiten
- ◉ Anpassung der Anzeige auf Knopfdruck oder regelbasiert
- ◉ Änderung der darzustellenden Informationen von Remote über drahtlose Kommunikation

Definition von Vorgaben zur automatischen Anpassung von darzustellenden Informationen

- ◉ Mit einem No-Code/Low-Code-Logikeditor definiert – ganz einfach und nach ihren Bedürfnissen
- ◉ Zugriff auf verschiedene Auslöser wie Statusänderung im ERP oder Eintritt in einen definierten Bereich
- ◉ Unterstützung der Ansteuerung von LEDs

Nahtlose Integration verschiedener Anbieter von industriellen E-Labels

- ◉ Zugriff auf eine Vielfalt von Bauformen an E-Labels
- ◉ Steuerung der Kommunikation
- ◉ Überwachung des Betriebs und automatische Information über Kommunikationsprobleme oder Batteriestatus



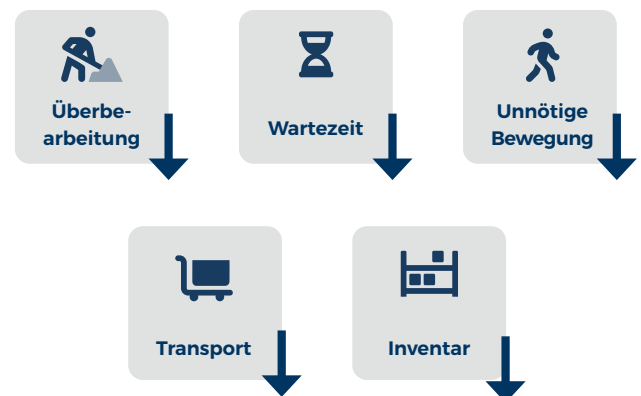
Optionale Integration von Ortungssystemen und Abbildung indirekter Ortung

Übernahme von Stammdaten via Standard-Schnittstellen (REST Api, MQTT, Datenbank-Import, Datei-Import), optional SAP-Schnittstelle

Rollenbasierte Benutzerzugriffssteuerung – optional per Single Sign-On (SSO)

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- ◉ **Keine Wege, keine Wartezeiten:** Produktinformationen aktualisieren sich automatisch bei Statuswechseln – ganz ohne Rückfragen, Rückläufe oder Wartezeiten.
- ◉ **Qualität klar im Blick:** Prüf-, Freigabe- und Sperrzustände auf dem E-Label werden direkt am Objekt angezeigt – transparent, verbindlich und in Echtzeit nachvollziehbar.
- ◉ **Daten dort anzeigen, wo sie entstehen:** Jede Änderung wird automatisch mitgeschrieben – in Echtzeit, direkt am Ort des Geschehens und ganz ohne Zettelwirtschaft.
- ◉ **Mehr Dynamik, weniger Verschwendung:** Regeln lassen sich ohne Programmierung anpassen – für eine Fertigung, die sich flexibel anpasst, statt in festen Strukturen zu verharren.



Ihre Daten. Ihre Regeln. Ihre Anzeige.



Buchen Sie Ihre persönliche Live-Demo – vor Ort in unserer Demofabrik oder bequem online!



indutrax.com