



## WENIGER LEERFAHRTEN. KLARE AUFTRÄGE. REIBUNGSLOSE TRANSPORTE.

**Die TransportAPP gibt Ihren Fahrkräften klare, priorisierte Transportaufträge direkt auf das Tablet – in Echtzeit und ohne Rückfragen.**

Die industrielle mobile App TransportAPP unterstützt Fahrkräfte bei der eigenständigen Durchführung innerbetrieblicher Transporte mit klar priorisierten Aufträgen, direkter Anzeige und automatischer Rückmeldung.

**Ein bekanntes Bild: Fahrkräfte durchqueren das Werk ohne klare Zielvorgabe, Aufträge erfolgen per Zuruf, Rückfragen kosten Zeit.**

Wer Transportaufträge ohne digitale Unterstützung abwickelt, riskiert:

- ⊙ Suchfahrten, weil Fahrkräfte nicht wissen, wo Material steht oder wohin es soll
- ⊙ Spontane Zurufe statt klarer Aufträge, unstrukturiert und fehleranfällig
- ⊙ Keine Kontrolle über aktuelle Position von Transportfahrzeug oder Gut

**Die Folge:** Verzögerte Abläufe, gestresste Fahrkräfte und unnötige Produktionsunterbrechungen.

### ANWENDUNGSSZENARIEN

Mit der TransportAPP wissen Flurförderfahrzeugkräfte jederzeit, was zu tun ist – digital geführt, klar angezeigt und direkt zurückgemeldet:

#### Aufträge sehen, losfahren

Alle Transporte digital und priorisiert am Tablet – kein Suchen oder Rückfragen.

#### Automatische Kontrolle der Transportdurchführung

Eindeutige Navigation, visuelle Rückmeldung und Schritt-für-Schritt-Bestätigung sorgen für Sicherheit bei jeder Fahrt.

#### Automatische Dokumentation von Transporten

Vom Start bis zur Übergabe wird jeder Transport lückenlos erfasst und automatisch an das Lagerverwaltungssystem übermittelt.

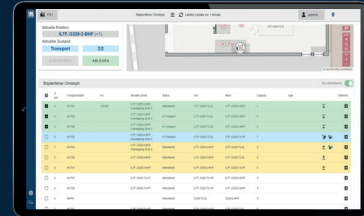
**Stapler werden auf Kurs fahren – digital gesteuert, smart bestätigt und dokumentiert.**

Die TransportAPP ist eine industrielle mobile App zur Steuerung innerbetrieblicher Transporte für klar priorisierte Aufträge, transparente Materialflüsse und reibungslose Abläufe im Shop Floor.

## KEY FEATURES

### Transportaufträge werden in Listen- und Kartenansichten dargestellt

- ◉ Mit konfigurierbaren Listeninhalten und Listensortierungen, zum Beispiel nach Distanz, Priorität, usw.
- ◉ Mit globalen Karten von OpenStreetMaps und kundenspezifischen lokalen Karten für Gebäudeinnenansichten
- ◉ Darstellung von eigener Position und Positionen der Transportgüter als auch Zielorte



### Unterstützung der Fahrer bei der Transportdurchführung

- ◉ Flexible Buchung auf Transportfahrzeuge
- ◉ Visualisierung des Zustands von Transportgütern in Abhängigkeit von räumlicher Nähe, Status, etc.
- ◉ Einfache manuelle Dokumentation von Aufnahme und Abgabe oder Einbindung automatischer Methoden wie zum Beispiel per RFID-Lesungen
- ◉ Smart Geofencing zur automatischen Zonererkennung bei Ein- und Austritt in definierte Bereiche
- ◉ Konfigurierbare Plausibilisierung wie zum Beispiel Prüfung der Abgabe im korrekten Zielort



**Nahtlose Integration von Ortungssystemen** (GPS, BLE, UWB, WiFi, RFID, LiDAR, usw.) mit Parallelbetrieb mehrerer Ortungstechnologien und Unterstützung kostengünstiger indirekter Ortung.

**Übernahme von Stammdaten** via Standard-Schnittstellen (REST Api, MQTT, Datenbank-Import, Datei-Import).

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

### Dokumentation im Hintergrund

- ◉ Standardvorgänge werden automatisch dokumentiert
- ◉ Abweichungen werden geführt
- ◉ Synchronisation mit stammdatenhaltendem System

## VORTEILE AUF EINEN BLICK

- ◉ **Fahrten ohne Umwege:** Dank intuitiver Touch-Oberfläche finden Ihre Fahrkräfte sofort die richtigen Orte ganz ohne Einarbeitung.
- ◉ **Reibungslose Abläufe in Echtzeit:** Die digitale Transportsteuerung sorgt dafür, dass Aufträge nahtlos und ohne Leerlauf sowie Chaos abgearbeitet werden.
- ◉ **Weniger Rückfragen, mehr Transparenz:** Klare Auftragszuweisungen und automatische Rückmeldungen entlasten Ihre Fahrkräfte und ermöglichen verlässliche Prozesse, die wie geplant laufen.
- ◉ **Effizienz auf Abruf:** Intelligente Priorisierung reduziert Leerfahrten, steigert die Auslastung und hält Ihre Intralogistik im Takt.



**INDUTRAX TransportAPP – Ihre smarte Lösung für ineffiziente Wege und leere Gabelstapler.**



Buchen Sie ihre persönliche Live-Demo – vor Ort in unserer Demofabrik oder bequem online.



indutrax.com