

TiCom IntraScan

App zur Unterstützung logistischer Prozesse

TiCom IntraScan ist eine Softwareapplikation zum Scannen und Verarbeiten der Bar- oder QR-Codes von Lager- oder Kommissionsware. Diese werden nach erfolgter Datenübertragung einem zuvor im **TiCom ERP** angelegten Vorgang zugeordnet.

Technische Informationen

Datenübertragung

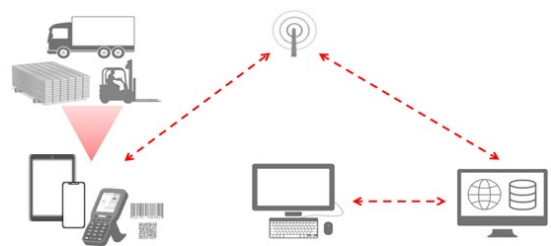
Das **TiCom IntraScan** ist über WLAN oder Mobilfunk an das **TiCom ERP** angebunden und es findet eine bidirektionale Kommunikation statt.

Geeignete Geräte

Geeignet sind viele moderne Barcode- oder QR-Codescanner, aber auch andere mobile Endgeräte auf Android Basis wie Handy oder Tablet mit integrierter Kamera oder angeschlossenem Handscanner.

Modularer Aufbau

Die Software ist modular aufgebaut und skalierbar. Neben dem Webservice Grundmodul kann aus einer Palette verfügbarer Module für die nachfolgenden Anwendungsbereiche ausgewählt werden.



Anwendungsbereiche

Lagerplatzverwaltung

Die Module für die Lagerplatzverwaltung bilden die Basis der Anwendung. Sie beinhaltet das **Umbuchen** von Paketen auf ein anderes Lager, sowie das **Ausbuchen** als Verbrauch auf Produktionsaufträge.

Scannergestützte Lieferscheinerstellung

Hier werden Basisinformationen zum Verladeprozess angezeigt und es erfolgt eine Zuordnung der Verladedaten zum entsprechenden Auftrag. Für die **Verladung von BSH/CLT** sowie für die **Verladung von Schnittholz** stehen separate Module zur Verfügung. Ein Lieferschein kann automatisch erstellt werden (optionales TiCom Modul).

Kommissionierung

Beinhaltet die **Paketkommissionierung** von Einzelstangen sowie eine Mengenkorrektur bei **Stückentnahme**.

Vorteile

- ✓ Daten sind zeitnah und sicher für alle am Prozess Beteiligten verfügbar
- ✓ Einfache Konfiguration und Administration
- ✓ Selbsterklärende Benutzerführung
- ✓ Optimierte Inventuraufnahme des Paketbestandes
- ✓ Mehrsprachigkeit
- ✓ Rechtemanagement

Warenbestandsmanagement

Pakete werden beim Scannen einer zuvor im **TiCom ERP** angelegten **Inventur** zugeordnet.

Weiterverarbeitung

Aufträge z. B. zur **Trocknung** oder zur **Imprägnierung** werden im **TiCom ERP** angelegt. Das jeweilige **IntraScan** Modul unterstützt während der Produktion den Mitarbeiter im vorgegebenen Prozess.

Quarantänemanagement

Sperren von Paketen für Veredelungen durch Definition und Vergabe von Kennzeichen sowie deren Aufhebung durch **Entsperren**.