

Funktionsbeschreibung

Mobile App Lagerverwaltung für Infor LN

Ansprechpartner



Sven Lüders
 +49 371 2371-192 ☎ +49 371 2371-150
 E-Mail: sven.lueders@sigma-chemnitz.de
 Internet: www.sigma-chemnitz.de

Was kann die App?

Suchen Sie eine mobile und einfache Lagerlösung, die mit dem ERP-System Infor LN gekoppelt ist? Dann ist die SIGMA App für mobile Lagerprozesse genau das Richtige für Sie. Hiermit können Sie ganz einfach und schnell Ihren **Lagerbestand** prüfen oder auch eine **Auslagerung** bzw. **Inventur** durchführen.

Und so funktioniert es

Die Mitarbeiter/innen wählen die benötigte Funktion direkt in dem übersichtlichen Hauptmenü der App aus. Dabei stehen verschiedene Funktionen zur Verfügung, wie beispielsweise die Bestandsabfrage, die Erfassung von gezählten Lagerbeständen im Rahmen einer Inventur oder auch die Durchführung einer Auslagerung für den Versand. Mithilfe von Barcodes werden Artikel erfasst und identifiziert. Natürlich können nicht nur Artikel erfasst werden, sondern auch Chargen, Seriennummern und Lagerplätze.

Über SIGMA

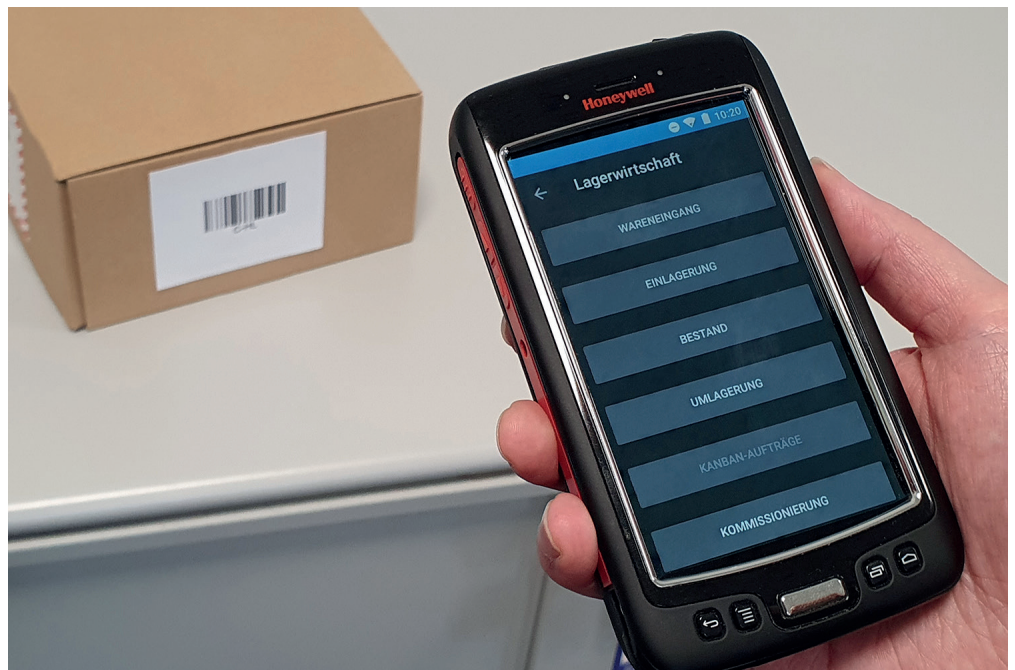
Als renommiertes Systemhaus in Sachsen agiert die SIGMA Chemnitz GmbH als Systemintegrator und Partner namhafter Anbieter im IT-Sektor. Unsere über 70 Mitarbeiter/innen bilden ein kompetentes Team am Standort Chemnitz. Mit Know-how, Kompetenz und knapp 30 Jahren Erfahrung bieten wir unseren Kunden/innen zuverlässige und leistungsstarke Lösungen.

Über INFOR

Infor ist einer der größten Hersteller von Unternehmenssoftware für die Fertigungsindustrie und den Großhandel. Mit 41 Niederlassungen und etwa 90.000 Kunden/innen ist man global aufgestellt. Dabei spielt Deutschland für Infor eine wichtige Rolle. Hier befinden sich einige Entwicklungszentren (z.B.: in Karlsruhe, Breisach, Stuttgart und Leipzig). Infor setzt sich dabei selbst das Ziel, den Kunden/innen das bestmögliche Software-Erlebnis zu geringeren Gesamtbetriebskosten zu bieten.

Über INFOR LN

Infor LN ist eine der führenden ERP-Lösungen. Die Software bietet erstklassige und ausgereifte Funktionen in den Bereichen Finanzen, Lieferketten, Fertigung, Projektmanagement und Service. Infor wird von über 4.500 Unternehmen weltweit eingesetzt.



Das System bietet volle Flexibilität. So können Bestandserfassung und Bestandsbewegungen mobil vor Ort bspw. im Lager- oder Versandbereich durchgeführt werden.

Grundvoraussetzungen

- Infor LN ist installiert und lizenziert
- SIGMA App
- Endgeräte mit App
- Infor ERP LN Server Lizenz 7056 (Integration 3rd-Party)

Vorteile

- parametrierbare Mehrsprachigkeit
- verminderte ERP User Kosten
- Übersichtlichkeit und Mobilität
- automatische Datenprüfung
- Nutzerfreundlichkeit (App ist selbsterklärend)
- Robustheit und Skalierbarkeit
- flexible Hardwarekosten
- auf Wunsch kundenspezifische Anpassungen möglich

Verfügbar als:

- Classic (SI Paket) Extension (TX Paket)

Kompatibilität mit Ihrer eingesetzten Infor ERP-Version auf Anfrage.

Systemvoraussetzungen

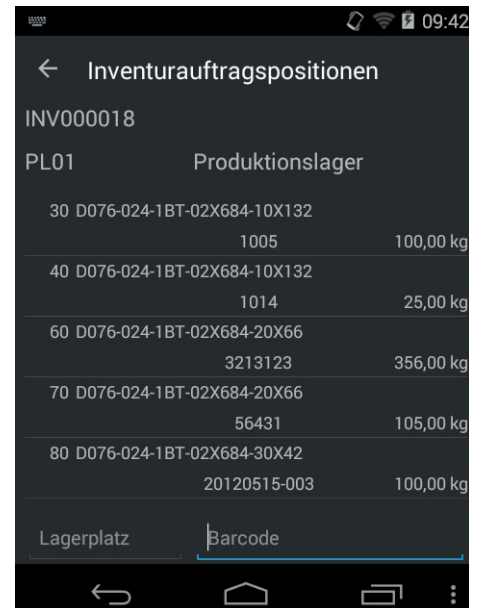
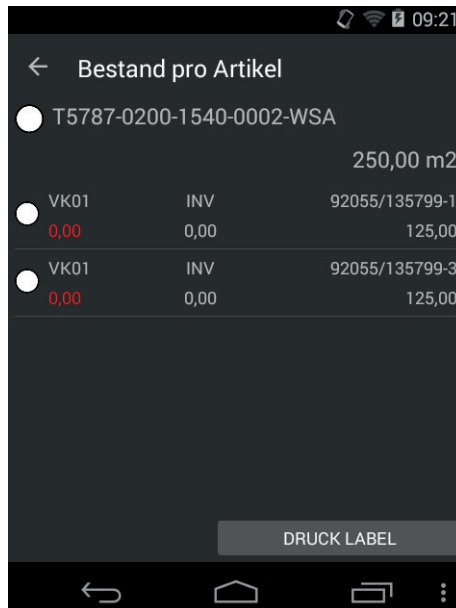
- Smartphone, Tablet oder Arbeitsplatzrechner
- Betriebssystem: Microsoft Windows (8, 10) oder Android
- zur Datenübertragung zwischen App und ERP: LAN / WLAN

Die Datenübertragung erfolgt in Echtzeit über Webservice. Dabei können Daten abgerufen und geändert, sowie Funktionen des ERP-Systems ausgelöst werden.

Funktionen

Auslagerungsvorschläge

In dieser Funktion werden zunächst alle noch freizugebenden Auslagerungsvorschläge nach Laufnummer sowie weiter nach zugehörigen Aufträgen und Auftragspositionen aufgelistet. Die zu kommissionierenden Artikel sind über Barcodes zu erfassen. Das System löst die Multi-Barcodes entsprechend auf, ermittelt den zugehörigen Auslagerungsvorschlag und gibt diesen frei.



Bestandsabfrage

Mit dieser Funktion können Artikelbestände nach Artikelnummer, Charge oder auch Lagerorten abgefragt werden. Neben der Erfassung einer Artikelnummer per Scan (Auswertung des Multi-Barcodes) wird eine manuelle Eingabemöglichkeit der Artikelnummer oder der Charge angeboten, über die die Anwender/innen aus einer Trefferliste bspw. die konkrete Artikel-Chargenkombination wählen kann. Die Artikelbestände werden in einer Detailansicht zzgl. weiterer Informationen wie Lagerort oder gesperrte und reservierte Bestände angezeigt. Einzelne Bestandspunkte können markiert werden, um den Druck eines neuen Labels anzustoßen.

Inventur

Die Inventuraufträge werden klassisch im ERP-System generiert und anschließend unter der Inventurfunktion in der App aufgelistet. Die Anwender/innen wählen einen Inventurauftrag für ein konkretes Lager aus. In der Detailansicht werden die zu zählenden Inventurauftragspositionen angezeigt (Pendant zur papiergebundenen Zählliste). Sofern das zu zählende Lager über Lagerplätze verfügt, legen die Anwender/innen zunächst per manueller Eingabe oder per Scan eines Labels den aktuell zu zählenden Lagerplatz fest, wobei die Liste der zugehörigen Inventurauftragspositionen nach dem Lagerplatz gefiltert wird. Die Anwender/innen erfassen die Bestände per Scan der Artikel-Etiketten. Das System wertet die Inhalte des Multi-Barcodes aus und überträgt ggf. abweichende Bestände direkt in den Inventurauftrag im ERP-System. Dabei werden auch neue Positionen für neue Bestandspunkte erzeugt. Die Genehmigung von Bestandsabweichungen sowie die Verarbeitung der Inventurergebnisse erfolgt dann wiederum im ERP-System.

Weitere Funktionen stehen zur Verfügung

- Bestandsabfrage / Bestandskorrektur
- Wareneingang
- Druck WE-Etiketten
- Einlagerung
- Umlagerung
- Auslagerung über Auslagerungsvorschläge
- Bestätigung von Kommissionierlisten
- Inventur
- Unterstützung von Chargen- und ID-Nummern