

Starterpaket warehouse ready for MS Dynamics



# L-mobile warehouse Starterpaket MS Dynamics

Mobile Datenerfassung im Lager mit BC & NAV



## L-mobile warehouse ready for MS Dynamics: Effiziente mobile Datenerfassung

### Schnell installiert, sofort einsatzbereit und innerhalb von 12 Monaten refinanziert

#### Belegloses Arbeiten in Lager & Logistik

Mit L-mobile warehouse haben Sie jederzeit Zugriff auf aktuelle Lager- und Bestandsinformationen. So optimieren Sie Ihre Lagerverwaltung, erhöhen die Bestandstransparenz und reduzieren Such- sowie Wegezeiten.

#### Keine Fehlpicks und Fehlbuchungen

Dank mobiler Datenerfassung und dem Scannen aller Lagerbewegungen werden Fehler vollständig eliminiert. Alle Buchungen erfolgen in Echtzeit in MS Dynamics, wodurch manuelle und fehleranfällige Nacherfassungen entfallen.

#### Flexibler Einsatz für alle Branchen

L-mobile warehouse ist branchenübergreifend einsetzbar – sei es in der Industrie, im Handel oder in der Lebensmittel- und Medizinbranche. Die direkte Anbindung an die Produktion ermöglicht zudem eine nahtlose Integration produktionsrelevanter Prozesse.

#### Datenaustausch in Echtzeit

Die mobile Datenerfassung L-mobile warehouse wird direkt in Ihr bestehendes MS Dynamics-System integriert. Somit stehen Ihnen jederzeit alle Informationen in Echtzeit in NAV bzw. Business Central zur Verfügung.

#### Zeit- und Kostenersparnis

Papierbasierte Prozesse gehören der Vergangenheit an: Suchzeiten werden vermieden, das manuelle Erfassen von Belegen entfällt und der Abgleich sowie Druck von Inventurlisten wird überflüssig.

#### Einfache Abbildung komplexer Prozesse

L-mobile warehouse führt die Anwender mit intuitiven Benutzeroberflächen durch sämtliche Logistikprozesse und reduziert die Komplexität des MS Dynamics ERP-Systems.

## Nahtlose Integration in MS Dynamics

L-mobile warehouse ready for MS Dynamics optimiert Ihre Lagerprozesse **schnell und effizient**. Komplexe Abläufe, die im ERP-System oft nur schwer abbildbar sind, lassen sich dank mobiler Datenerfassung **intuitiv und übersichtlich** steuern.

Durch die **vollständige Integration in MS Dynamics** werden alle relevanten Daten **bis NAV 2018** in Echtzeit aus der SQL-Datenbank ausgelesen und erfasste Daten über eine eigene NAV-Tabelle in MS Dynamics zurückgeschrieben. Ab **Business Central** erfolgt die Kommunikation über Webservices und Extensions - die Verbuchung der Daten erfolgt dabei exakt nach der MS Dynamics-Businesslogik.

Die mobile Datenerfassung sorgt für **medienbruchfreies Arbeiten**, weniger Dokumentationsaufwand und höhere Prozesssicherheit. Zudem erhält jeder Nutzer nur die für ihn relevanten Funktionen – für eine einfache Bedienung und eine **reibungslose Integration in den Arbeitsalltag**. Dank der **Release-unabhängigkeit** bleibt die Lösung auch nach einem Upgrade auf eine neue Version von NAV oder Business Central uneingeschränkt nutzbar. Außerdem sind wir als **Microsoft ISV-Partner** stets über aktuelle Produktstrategien informiert. So profitieren Sie von einer zukunftssicheren Lösung und einer Beratung auf dem aktuellsten Stand der Technik.

## Diese Funktionen bietet die mobile Datenerfassung für MS Dynamics

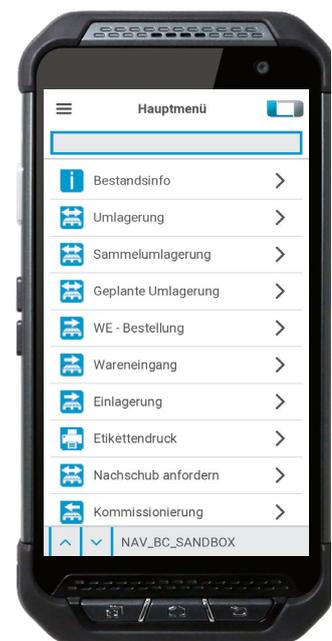
Steigen Sie mit dem Starterpaket einfach in die Optimierung Ihrer Lagerprozesse ein. Dank modularer Erweiterungen lässt sich die Lösung jederzeit flexibel an Ihre individuellen Anforderungen anpassen.

### Basismodule

- ✓ 3 warehouse-User
- ✓ Benutzerverwaltung
- ✓ Rollenverwaltung
- ✓ Buchungsjournal
- ✓ Wareneingang
- ✓ Umlagerung
- ✓ Splitten
- ✓ Kommissionierung
- ✓ Inventur
- ✓ Bestandsinfo
- ✓ Warenausgang

### Erweiterungsmodule

- ✓ Einlagerung
- ✓ Bestandskorrektur
- ✓ Bestandskontrolle
- ✓ Adhoc Inventur
- ✓ Betriebsdatenerfassung
- ✓ Qualitätsdatenerfassung
- ✓ Materialmanagement Produktion
- ✓ Lagerleitstand
- ✓ Nachschub
- ✓ Pick2Hub
- ✓ Dokumentenanzeige
- ✓ Etikettendruck
- ✓ Print Services



**PREIS: ab 12.089,00 €\***

\*Preis zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Preise international können abweichen.

## Modulbeschreibung

### Warehouse Basis

Lizenzverwaltung, Einstellungen, Benutzerverwaltung, Rollenverwaltung, Buchungsjournal, ERP Connector MS Dynamics

Umlagerung (Lagerort / Lagerplätze), Bestandsauskunft (Lagerort / Lagerplätze), Verbucherinfo

### 1 Site

Entspricht einem Mandanten für den Zugriff auf die Systembasis und die lizenzierten Funktionsmodule

### 3 Single-Site-User

Entspricht drei Benutzerlizenzen mit Zugriff auf die Systembasis und die lizenzierten Funktionsmodule



## Modulbeschreibung

### Modul Buchungsjournal

Protokolliert Buchungen von L-mobile, zeigt deren Status an und bietet Filtermöglichkeiten für eine gezielte Anzeige von Informationen

### Modul Wareneingang

Mobile Wareneingangsbuchung auf offene Bestellungen oder Wareneingangsbelege

Eingabe (per Scan) oder Filteroption von Bestell-, Artikel-, Lieferantennummern

Bestandsinformation aus dem Wareneingangsmodul abrufbar

Artikelbuchung erfolgt direkt auf Wareneingangsort oder Ziellagerplatz

Möglichkeit zur Freiplatzsuche

Optionaler Etiketten-Druck für Artikel / Bestand

### Modul Umlagerung

Mobile Verbuchung von Warenbewegungen auf Basis von Umlagerungsbuchblättern oder Lagerbestandsumlagerungen

Anzeige von Ziellagerplatzvorschlägen für den Anwender

Umlagerung von Beständen ohne Zeitversatz

Möglichkeit zur Freiplatzsuche

Umlagerung von einzelnen Beständen bzw. Sammel- oder Transferlagerumlagerung möglich

### Modul Splitten

Schnellerfassung von unterschiedlichen Chargen einer Position bei Wareneingang oder Zugang Produktion

## Modulbeschreibung

### Modul Kommissionierung

Mobile Kommissionierung auf Basis von Kommissionierungen oder Lagerkommissionierungen

Einstellbare Sortierung der Kommissionierpositionen (wegeoptimiert, FIFO, Positionsnummer, etc.)

Lager- und Belegebuchungen direkt über das MDE-Gerät

Kombinierbar mit der permanenten Inventur

Übertragung von Serien- oder Chargennummern direkt in den Kommissionierbeleg

Einfache und erweiterte Druckeransteuerung

### Modul geplante Inventur

Zählung auf Basis von Inventurbuchblättern oder Inventurerfassungen direkt über das mobile Handgerät

Inventurlistenpositionen hinzufügen, falls nicht in Zählliste enthalten

Wegeoptimierte Sortierung der Positionen

Ausblenden bereits gezählter Inventurpositionen

Inventurpositionen in beliebiger Reihenfolge erfassen

Filterung und Suche nach Lagerort / Lagerplatz / Artikel / Charge

### Modul Bestandsinformation

Anzeige von Beständen basierend auf Artikel-, Chargen- oder Seriennummern bzw. Lagerplätzen / Lagerorten

Bestandstransparenz durch erweiterte Filtermöglichkeiten (Artikel, Lagerort, Lagerplatz, Charge, Seriennummer)

Anzeige zusätzlicher Informationen, wie Mindesthaltbarkeitsdatum

Anzeige gesperrter Lagerplätze

## Modulbeschreibung

### Modul Warenausgang

Warenabgangsbuchung direkt über das mobile Endgerät

Anstoß von Lieferschein- und Rechnungsdruck

Auf Basis von Kundenaufträgen oder Warenausgangsbelegen

Direkte Rückmeldung in MS Dynamics

Gegenscan im Warenausgang von bereitgestellter (kommissionierter) Ware erhöht die Prozesssicherheit und verhindert Fehlverladungen

Optionale Anzeige von Versandhinweisen in der Anwendung



## Erweiterungsmodule\* & Preise

### Modul Einlagerung

ab 1.925,00 €

Einlagerung von Artikeln auf Basis von Einlagerungsbelegen oder Lagereinlagerungen direkt über das mobile Endgerät

Verbuchung vom Wareneingangslagerplatz oder Fertigungsausgangslagerplatz an den Ziellagerplatz

Ziellagerplatzvorschlag direkt aus dem System

Freiplatzsuche möglich

Verknüpfung in Bestandsinformation vorhanden

Weitergabe der Chargen- oder Seriennummern an MS Dynamics

### Modul Geplante Umlagerung

ab 1.650,00 €

Mobile Abarbeitung von Umlagerungsaufträgen auf Basis von Umlagerungsbuchblätter

Verknüpfung in die Bestandsinformation

Möglichkeit Ziellagerplatz zu übersteuern

Freiplatzsuche aufrufbar

### Modul Nachschub

ab 1.925,00 €

Ermöglicht Nachschub durch Umlagerung von Bestandssätzen zwischen Lagerplätzen

Nachschub 1-stufig: Umlagerung direkt zum Ziellagerplatz

Nachschub 2-stufig: Umlagerung zunächst auf einen Transferlagerplatz

Auswahl der Lagerplätze auf Basis von Unterschreitung des Mindest- bzw. Maximallagerbestands

Artikelbezogener Nachschub kann auch ohne einen Nachschublagerplatz in MS Dynamics angefordert werden

\*Grundlage für die Erweiterungsmodule ist das Starterpaket warehouse ready for MS Dynamics

## Erweiterungsmodule\* & Preise

### Modul Bestandskorrektur

ab 1.925,00 €

Ermöglicht die mobile Korrektur von Beständen auf Lagerplätzen

Zugangs-, Abgangs- und Korrekturbuchung möglich

Einstieg über Artikel oder Lagerplatzcode

Optionale Angabe von Korrekturgründen oder Kostenstellen und Dimensionen

### Modul Bestandskontrolle

ab 1.925,00 €

Mobiles Sperren und Entsperrn von Artikeln, Chargen oder Teilbeständen auf Lagerplatzebene

Angabe von Sperrgründen in der mobilen Applikation

Sperrung für bestimmte Transaktionen möglich (z. B. für Kommissionierung gesperrt, aber Umlagerung erlaubt)

### Modul AdHoc Inventur

ab 1.650,00 €

Spontane Aufnahme von Lagerplätzen auch unterjährig möglich

Einstieg über Lagerplatz

Übersicht der bereits gezählten Artikel abrufbar

Auf Basis von Inventurbuchblättern

### Modul Betriebsdatenerfassung

ab 12.900,00 €

Erfassung von Stückzahlen und Laufzeiten auf Arbeitsgangebene

Meldung des Fertigungszustands: gestartet – unterbrochen – Störung – Ende

Mengen- und Teilmengenmeldungen

Gut- und Schlechteile-Meldung

Cockpit-Funktion

\*Grundlage für die Erweiterungsmodule ist das Starterpaket warehouse ready for MS Dynamics

## Erweiterungsmodule\* & Preise

### Modul Materialmanagement Produktion

ab 4.900,00 €

#### Entnahme Produktion

Entnahmeverbuchungen aus dem Lager für freigegebene Fertigungs- oder Montagenaufträge

Erfassung aller Buchungen in der Transaktionstabelle und Buchung in den Ursprungsbeleg

Einsehen und Bearbeiten wartender Buchungen

Voll- oder Teilabgangsbuchungen möglich

#### Entnahme Produktion ungeplant

Ungeplante Entnahmeverbuchungen aus dem Lager für freigegebene Fertigungs- oder Montagenaufträge

Erfassung aller Buchungen in der Transaktionstabelle und Buchung in den Ursprungsbeleg

Einsehen und Bearbeiten wartender Buchungen

Voll- oder Teilabgangsbuchungen möglich

#### Zugang Produktion

Zugangsbuchung produzierter Ware in das Lager

Voll- und Teilzugangsbuchungen von Fertigungsauftragsmengen

Angabe von Ziellagerplätzen bei Zugangsbuchungen

Freiplatzlagersuche für schnellen und einfachen Einlagerungsprozess

#### Storno Produktion

Rückbuchung von zu viel entnommenem oder nicht benötigtem Material inkl. Stornobuchungen

Freiplatzlagersuche für eine schnelle und einfache Einlagerung

#### Unfertige Erzeugnisse

Vorübergehende Einlagerung und Bestandsführung unfertiger Erzeugnisse sowie deren Bereitstellung

\*Grundlage für die Erweiterungsmodule ist das Starterpaket warehouse ready for MS Dynamics

## Erweiterungsmodule\* & Preise

### Modul Qualitätsdatenerfassung

ab 2.490,00 €

Artikelspezifische Erstellung von Qualitätsprüfplänen

Erfassen von Qualitätsdaten und Dokumentation mittels QS-Protokoll

Eskalation: Festlegung der Maßnahmen bei Abweichungen

### Modul Lagerleitstand

ab 6.105,00 €

Kundenauftragsbestätigungen und Produktionsaufträge einzelnen / mehreren Mitarbeitern zuweisen

Zuweisung auf Auftrags- und Positionsebene möglich

Sperren und Freigeben von Aufträgen und Positionen möglich

Aufträge und Positionen können mit Prioritäten versehen werden

Einstellbare Filterung und Sortierung der Aufträge und Positionen in den Modulen KA-Kommi und Entnahme Produktion unter Berücksichtigung der Mitarbeiterzuweisungen und Priorisierung

### Modul Pick2Hub

ab 2.490,00 €

Eingehende Waren direkt auftragsspezifisch zwischenlagern (Verzicht auf Einlagerung und erneute Kommissionierung)

Schnellerer Versand von Waren an Kunden

Beschleunigte Bereitstellung von Artikeln für die Produktion

### Modul Etikettendruck

ab 1.950,00 €

Einfaches Drucken oder Nachdrucken von Etiketten (Artikel, Serien-, Chargenetiketten)

Möglichkeit, über Login einen Drucker zu scannen

Verzicht manueller Dateneingabe durch Scannen von Text in der Haupteingabe (Artikelnummern, Serien- oder Chargennummer, Lagerplatz, GS1 Barcode)

Bequeme Auswahl von Menge und Kopien

Etiketten werden in Abhängigkeit von den verfügbaren Artikelinformationen gedruckt, z. B. Serien-, Chargennummer, MHD

\*Grundlage für die Erweiterungsmodule ist das Starterpaket warehouse ready for MS Dynamics

## Erweiterungsmodule\* & Preise

**AddOn GS1-Barcode** **ab 1.826,00 €**

Anzeige, Verarbeitung und Verwendung des GS1 Barcodes

**AddOn VDA-Barcode** **ab 1.826,00 €**

Anzeige, Verarbeitung und Verwendung des VDA Barcodes

**AddOn Artikelverfolgung** **ab 1.650,00 €**

Für die Anzeige, Verarbeitung und Verwendung von Chargen-, Serien- und/oder variantenpflichtigen Artikeln mit der mobilen Anwendung

**AddOn Dokumentenanzeige** **ab 1.980,00 €**

Einfache Verwaltung von Dokumenten und Bildern

Verknüpfung von Dateiname mit verschiedenen Eigenschaften (Artikel, Arbeitsgang, Fertigungsauftrag, Bestellung, etc.)

Übersichtlichen Darstellung der verknüpften Dateien

**AddOn Unterstützung Bartender** **ab 1.650,00 €**

Print Service für Reports

**AddOn Unterstützung Easy Label** **ab 1.650,00 €**

Print Service für Reports

**AddOn Unterstützung ROPE** **ab 1.650,00 €**

XML-basierte Print-Engine

Gestaltung von Belegen und Etiketten

\*Grundlage für die Erweiterungsmodule ist das Starterpaket warehouse ready for MS Dynamics

# Mobile Branchenlösungen für MS Dynamics 365 Business Central / NAV

Die mobile Branchenlösung für MS Dynamics passt sich flexibel an die spezifischen Anforderungen Ihrer Branche an. Besonders die [Qualitätssicherung und das Monitoring einzelner Prozesse](#) lassen sich damit deutlich effizienter gestalten. Wie L-mobile warehouse ready for MS Dynamics sind auch die mobilen Branchenlösungen modular aufgebaut. Dank dieser flexiblen Struktur können Sie das Starterpaket jederzeit um zusätzliche Erweiterungsmodule ergänzen - genau nach Ihrem Bedarf.

## Die wichtigsten Vorteile im Überblick

- ✔ Vereinfachen Sie Ihre Prozesse: Komplexe Abläufe werden einfach, übersichtlich und mobil abgebildet.
- ✔ Effizienzsteigerung: Optimieren Sie Ihre Prozesse, minimieren Sie Fehler und sparen Sie Zeit.
- ✔ Echtzeit-Daten: Dank vollständiger Integration verfügen Sie jederzeit über die aktuellsten Informationen.
- ✔ Maximale Transparenz: Behalten Sie Lagerbestände und Warenbewegungen jederzeit im Blick.
- ✔ Zukunftssicherheit: Nutzen Sie die Chancen der Digitalisierung, um für zukünftige Anforderungen gerüstet und wettbewerbsfähig zu bleiben.



MS Dynamics Industry



MS Dynamics Medical



MS Dynamics Trade



MS Dynamics Food

## Fit für die Zukunft mit L-mobile

Die L-mobile solutions GmbH & Co. KG wurde 2001 von Günter Löchner gegründet und feierte 2021 ihr 20-jähriges Firmenjubiläum. Als inhabergeführtes Unternehmen ist L-mobile führender Anbieter von mobilen B2B Softwarelösungen zur Optimierung von Geschäftsprozessen in den Bereichen Lager, Logistik, Produktion, Vertrieb, Service und IT-Infrastruktur.

Von den innovativen Lösungen profitieren Kunden aus unterschiedlichsten Branchen unabhängig von der Unternehmensgröße – vom mittelständischen

Handwerksbetrieb bis hin zum weltweit agierenden Konzern. Mit Datenerfassungssystemen und Softwarelösungen, die sich optimal in die vorhandene IT-Landschaft einfügen, macht L-mobile Kunden fit für die Zukunft.

### Gut zu wissen:

Sie möchten mehr erfahren und unsere mobilen Softwarelösungen live erleben? Dann laden wir Sie herzlich ein zu unseren Webcasts und Events:

[www.l-mobile.com/veranstaltungen](https://www.l-mobile.com/veranstaltungen)

### Sie haben Fragen? Wir sind gerne für Sie da!



### MS Dynamics Team

Mail: [msdynamics@l-mobile.com](mailto:msdynamics@l-mobile.com)

Tel: + 49 7193 93 12-0

<https://www.l-mobile.com/ms-dynamics>

L-mobile solutions GmbH & Co. KG  
Im Horben 7  
71560 Sulzbach / Murr  
Telefon: +49 (0) 7193 93 12 - 0  
Telefax: +49 (0) 7193 93 12 - 12

[info@l-mobile.com](mailto:info@l-mobile.com)  
[www.l-mobile.com](https://www.l-mobile.com)

