



# easyjob Scanner App

## Einführung

easyjob Scanner ist eine komplett neu entwickelte Barcodescannersoftware für easyjob. Technologisch basiert die neue Scanner App auf HTML und App-Frameworks für Windows, Android und iOS.

Für den normalen Lagerbetrieb empfehlen wir weiterhin professionelle Terminals von Zebra und Honeywell.

Das folgende Dokument gibt eine Übersicht über die neuen Funktionen sowie unterstützte Hardware.

## Neue Funktionen

Folgende Funktionen sind in der ersten Version enthalten:

- Webbasierte Benutzerschnittstelle als Windows App sowie als iOS und Android App
- Verwendung der Kamera zum Lesen von Barcodes in den Apps
- Unterstützung neuer Scanner Terminals
- Anpassbar für verschiedene Displaygrößen
- Simulation der Funktionalität zur Evaluierung und zu Schulungszwecken
- Anpassbarkeit und Erweiterung der Spalten in den Listenansichten
- Scannen von Anzahlbarcodes
- Anpassungsschnittstelle

## Neue Funktionen in Entwicklung

Die Scanneranwendung befindet sich weiter in der Entwicklung und wird mit den nächsten Updates schrittweise um folgende Funktionen (Lizenzabhängig) erweitert:

- Laden/Entladen
  - o Verbesserte Gruppenauswahlfunktion
  - o Projektübergreifende Geräterücknahme
  - o Rücknahme Packeinheit-Label-Druck
  - o Anzeige freie Zeilen
  - o Anzeige Gebundene Referenzen mit „Vermietinventar reduzieren“
  - o Anzeige Vor-/Nachlauf von Artikeln
  - o Workflow-Support mit artikelbezogenem Laden/Entladen-Ereignis
  - o 2-Fach Scannen (1. Scann beim Packen, 2. Scann beim finalen Laden)
- Werkstatt
  - o Bei Überfälligen Serviceintervallen Anzeige welcher Intervall überschritten ist
  - o Servicetypauswahl beim Erstellen eines Vorgangs
  - o Warnung auch bei gebundenen Referenzen
  - o Werkstatt-Begleitscheindruck
- WMS (Warehouse Management System)
  - o Mehrere Artikel gleichzeitig einem Lagerort zuweisen
  - o Inhaltsanzeige eines Lagerorts
  - o Anzeige aktueller Lagerort

## Entfallene Funktionen

Aufgrund der komplett neuen Architektur sind folgende Funktionen entfallen:

- Offlinemodus
- Windows Mobile Unterstützung

## Unterstützte Barcodeterminals

Neben Telefonen unterstützen wir verschiedene Barcodeterminals der Hersteller Zebra und Honeywell. Da es eine Vielzahl von Geräten gibt, können wir die App nicht mit allen Geräten testen.

Die Liste basiert auf der Kompatibilitätsliste, die uns die Hersteller mit den Entwicklungswerkzeugen bereitstellen und ist deshalb ohne Gewähr.

Es ist mindestens Android in der Version 6.0 erforderlich.

		Getestet
	Honeywell Dolphin CT60 Android 7.1.1	
	Honeywell Dolphin CN80 Android 7.1.1	
	Honeywell CN51 Android 6.0	X
	Honeywell CK75, CN75 and CN75e Android 6.0	
	Honeywell EDA50, EDA50K, EDA70 Android 7.1.1	
	Zebra MC3300	
	Zebra TC79, TC75	
	Zebra TC 72, TC77	
	Zebra TC 20, TC25	X

## Lizenzierung

Für die Simulation als Scanner oder Tablet zu Test und Schulungszwecken ist keine Lizenz erforderlich.

Für den Betrieb als App (Android, iOS oder Windows) ist pro Gerät eine Lizenz notwendig.

Die Kosten für die Scanner App sind identisch mit dem für die easyjob Mobile Scanner Lizenz und werden kostenfrei konvertiert. Die Lizenzen können gemischt eingesetzt werden.

## Installation

Die Android sowie iOS App stehen in den jeweiligen App Stores zur Installation bereit.

Auf Windows Betriebssystemen wird die App über das easyjob Update auf dem lokalen Computer installiert.

Die Funktionalität ist ab dem easyjob Update 6.9.2.46 enthalten.

## FAQ

### [Können alte Barcodeterminals noch verwendet werden?](#)

Die easyjob Scanner App kann nur auf Android und iOS Geräten sowie auf Windows Computern installiert werden. Aufgrund der alten Plattform kann Windows Mobile nicht mehr verwendet werden. Es gibt Geräte, die von Windows Mobile auf Android gegen eine Lizenzgebühr aktualisiert werden können. Hierzu gehört das seit mehreren Jahren von protonic software empfohlene Gerät Intermec/Honeywell CN 51

### [Wird die Windows Mobile Scanner App noch weiter unterstützt?](#)

Fehlerkorrekturen werden innerhalb von easyjob 6 weiter vorgenommen. Neue Funktionalität wird nicht mehr implementiert. Die Unterstützung wird in einer neuern Hauptversion eingestellt.



**protonic<sup>®</sup> SOFTWARE**

protonic software GmbH

Frankfurter Landstr. 52

63452 Hanau / Germany

[www.protonic-software.com](http://www.protonic-software.com)