

L-MOBILE INNOVATIONS

PICK-BY-VOICE



Sprachlösung für mobile Geräte

L-mobile Pick-by-Voice - für eine sprachbasierte Lagerlösung
Vielfalt und Vorteile für das Lagermanagement durch modernste Sprachtechnologie.

■ Stimmiges Preis-/Leistungsverhältnis

Die sprachbasierte Lagerlösung spart nicht nur enorm Zeit ein, sondern schont auch Ihren Geldbeutel.

■ Produktivitätssteigerung

Es können in bestimmten Prozessen Produktivitätssteigerungen von bis zu 30% erreicht werden.

■ Papierloses Arbeiten

Ihre Mitarbeiter im Lager arbeiten ohne Papier und Etiketten. Das spart Ressourcen und verhindert Medienbrüche.

■ Fehlerfreie Auftragsvorbereitung

Durch die sprachgesteuerte Kommissionierung durch das Lager treten keine Fehler mehr in der Auftragsvorbereitung auf.

■ Intuitive Lösung

Das Pick-by-Voice System verursacht nur geringen Trainingsaufwand für Ihre Mitarbeiter.

■ Zuverlässiger Technik-Support

Sollten Sie einen technischen Support benötigen, steht Ihnen unser Partner Itworks stets zur Seite.

■ Integrierte Nuance Spracherkennung

Das Pick-by-Voice System arbeitet mit der integrierten Nuance Spracherkennung TTS und ASR.

■ Unabhängig von der WMS Struktur

Die moderne Sprachtechnologie kann in Verbindung mit unseren Produkten [L-mobile warehouse](#) und [L-mobile WMS](#) eingesetzt werden.

L-MOBILE INNOVATIONS PICK-BY-VOICE

Erkennen Sie die Vorteile einer sprachbasierten Lagerlösung

Das Pick-by-Voice System ist eine von dem italienischen Unternehmen Itworks entwickelte Sprachsoftware für mobile Geräte. Damit kann ein WMS, beispielsweise [L-mobile WMS](#) oder [L-mobile warehouse](#), schnell und einfach mit einer automatischen Spracherkennung (ASR – Automatic Speech Recognition) und einem Text-zu-Sprache-Programm (TTS - Text-To-Speech) ausgerüstet werden. Die mehrsprachige Software ist standardmäßig in den Sprachen Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Brasilianisch, Holländisch, Italienisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch und Schwedisch verfügbar. Darüber hinaus können, dank der verwendeten Spracherkennungstechnologie von Nuance, auch weitere Sprachen zur Verfügung gestellt werden. Das Pick-by-Voice System wurde für die direkte Integration in ein WMS- oder ERP-System entwickelt. Installiert auf über 2.500 Datenerfassungsgeräten in Industrie und Handel, greifen führende WMS-Provider und Hersteller von Mobilgeräten heute bevorzugt auf diese Sprachlösung zurück. Die Software besteht aus einer Multi-thread Anwendung auf dem mobilen Endgerät (Client) und einer PC Software für die Ersteinrichtung und die Verwaltung der Nutzerprofile. Die Pick-by-Voice Lösung ist eine sprecherabhängige wie sprecherunabhängige Software, die die Sprachbefehle jedes Nutzers erkennt. Nur in Ausnahmefällen, in denen auch individuelle Begriffe eingebunden werden müssen, bedarf es zusätzlich einer speziellen Softwareanpassung.



- Mehrsprachige Software
- Schnelle WMS-Integration
- VT100/220, 3270, 5250, HTTP, RDP, Citrix, benutzerdefinierte TCP/IP Protokolle
- Sprecherabhängig oder sprecherunabhängig
- Online (Emulation) / Offline (Custom Client)
- Microsoft Windows CE 5.0, Windows Mobile 2003 und Android KitKat oder größer

Optimieren Sie Ihre Kommissionieranwendungen mit L-mobile Pick-by-Voice. Die Lösung in Verbindung mit einer mobilen Lagerverwaltung macht Ihre Logistik effektiver und produktiver. Durch die beleglose Kommissionierung gestalten Sie den Arbeitsfluss in Ihrem Lager produktiver. Der Kommissionierer hört die Pickanweisungen über einen Kopfhörer und bestätigt seinen Arbeitsschritt per Spracheingabe ins Mikrofon. Einen großen Zeitvorteil erzielen Ihre Mitarbeiter dadurch, dass das Hantieren mit Papierlisten bzw. mobilen Barcode-Lesegeräten entfällt. Der Mitarbeiter kann sich ganz auf den Greifvorgang konzentrieren, wodurch eine höhere Kommissioniergenauigkeit erreicht wird. Dabei werden alle benötigten Informationen in Echtzeit mit dem Lagerverwaltungssystem ausgetauscht. Kennen Sie schon die mobile Lagerverwaltung [L-mobile WMS](#) oder [L-mobile warehouse](#)? Komplettiert wird diese durch unsere preisgekrönte Lösung [L-mobile industrie 4.0.](#)

www.l-mobile.com/wms

L-mobile solutions GmbH & Co. KG
Im Horben 7
71560 Sulzbach an der Murr

T +49 (0) 7193 93 12-0
F +49 (0) 7193 93 12-12
info@l-mobile.com

