

Einleitung

Bitte unbedingt lesen!

Der mögliche Einsatz von Geräten zur **mobilen Datenerfassung**, kurz MDE, im Rahmen der Inventur, gehört seit Jahren zum Leistungsumfang des Branchenpaketes MÖBELPILOT. Da die MDE-Inventur in der Regel nur einmal jährlich durchgeführt wird, geht das in den Schulungen angeeignete Wissen oftmals unterm Jahr verloren. Um eventuell auftretende Fragen bereits im Vorfeld zu beantworten bzw. die vorhandenen Kenntnisse aufzufrischen, bieten wir Ihnen mit der modular aufgebauten Dokumentation ein ausführliches Lern- und Nachschlagewerk an.

In der Dokumentation erläutern wir Ihnen den Umgang überwiegend anhand des bisherigen Referenzgerätes Honeywell **Dolphin 6500**. Alternativ hierzu haben wir auch die Scanner Honeywell **Dolphin 6510**, **Optimus PDA** der Firma Metrologic getestet und freigegeben. Ab dem Jahr 2021 haben wir mit dem Scanner **Skorpio X4** von Datalogic ein neues Referenzgerät aufgenommen.

Wichtig

Hinweise bzw. Unterstützung zu anderen Geräten als den vorgenannten können wir Ihnen nicht anbieten.

Bitte beachten Sie, dass die permanente Weiterentwicklung, sowohl seitens MÖBELPILOT wie aber auch bei den Geräten zu Veränderungen hinsichtlich der Masken und der Funktionalitäten führen kann.

Voraussetzung für den sinnvollen Einsatz des MDE-Gerätes ist, dass die Artikelpreisschilder und Kommissionsaufkleber mit Barcodes versehen sind.

Eine Mischung der konventionellen Inventuraufnahme und der MDE-Aufnahme ist nur dann möglich, wenn eine strikte Filialtrennung bzw. eine Warengruppentrennung vorhanden sind.

Ferner weisen wir darauf hin, dass diese Dokumentation sich ausschließlich mit dem Handling des MDE-Gerätes, während der Inventur beschäftigt. Die abschließenden Arbeiten der Inventur nach der Bestandsaufnahme, wie z. B. die Inventurbewertung, werden hier nicht beschrieben.

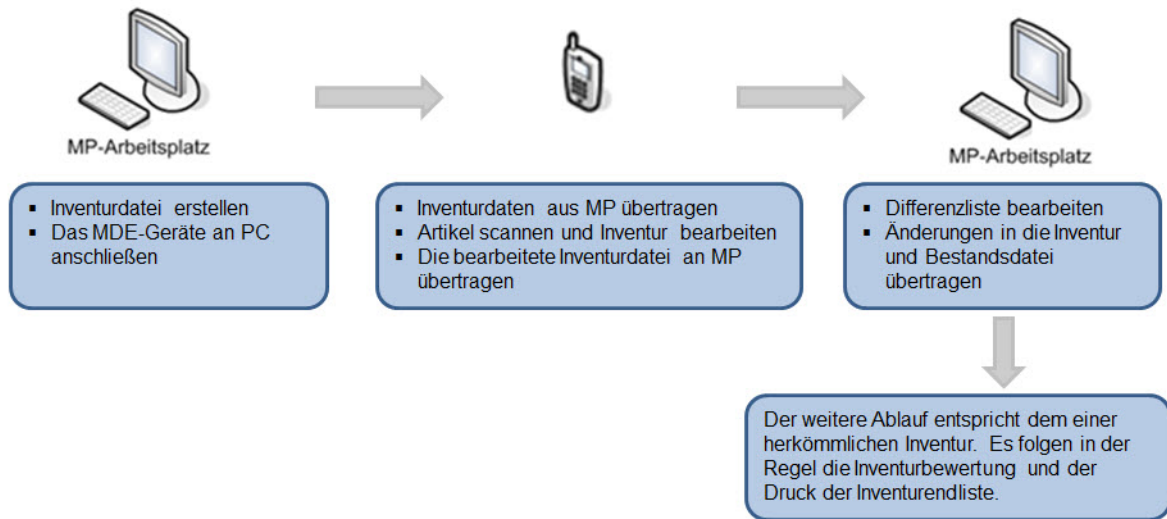
Das beschriebene Verfahren dient nicht nur der Inventuraufnahme zum Jahresende, sondern kann auch für Zwischeninventuren genutzt werden. Der große Vorteil gegenüber dem herkömmlichen Verfahren liegt darin, dass man direkt vor Ort die benötigten Informationen

zum Artikel erhält. Dies kann z. B. von Vorteil sein, wenn der Artikel auf mehreren Lagerplätzen steht oder er ggf. über Zusatzartikel verfügt.

Hieraus ergibt sich jedoch auch eine gewisse Verantwortung und Fachkenntnis des Benutzers, da einige Entscheidungen bereits vor Ort gefällt werden können.

Der Ablauf

Der Ablauf



Technische Voraussetzungen

Technische Voraussetzungen

MDE-Gerät

Für den Datenaustausch zwischen MÖBELPILOT und dem MDE-Gerät wird eine von Bewidata angepasste Software benötigt, die in der Regel von Ihrem Hardwarelieferanten vorinstalliert wurde.

Für die Kommunikation zwischen Ihrem PC und dem MDE-Gerät benötigen Sie je nach Gerät und PC-Betriebssystem entweder

Windows Mobile-Gerätecenter

Das Windows Mobile-Gerätecenter wird unter Windows Vista bzw. Windows 7, 8 bzw. 8.1 verwendet.

Weitere Informationen hierzu entnehmen Sie bitte der Folgeseite und der Dokumentation "*Aktualisierung der MDE-Geräte zur Inventur*"

oder

Microsoft ActiveSync

Das Produkt Microsoft ActiveSync ist veraltet und kommt höchsten noch auf PCs mit dem Betriebssystem WIN XP zum Einsatz.

Verwendung des Windows Mobil-Gerätecenters unter Vista/WIN 7, 8 und 8.1

Unter den Betriebssystemen Windows Vista bzw. Windows 7, 8 bzw. 8.1 wird das „Windows Mobil-Gerätecenter“ verwendet. Dadurch wird das angeschlossene Gerät als Laufwerk im Windows-Explorer angezeigt. Sobald Sie das MDE-Gerät an den Rechner anschließen, wird das Gerätecenter geöffnet und die nachstehende Bildschirmmaske angezeigt. Verwenden Sie bitte die Option „Ohne Einrichten des Geräts verbinden“.

Eine bestehende Verbindung wird mit „Verbunden“ entsprechend gekennzeichnet.

Falls das Windows Mobil-Gerätecenter noch nicht auf dem Rechner installiert ist, verfahren Sie wie folgt.

INSTALLATIONSANWEISUNG

So installieren Sie das Windows Mobile-Gerätecenter unter Windows Vista.

- 1. Lesen Sie die Systemanforderungen.(Der Link zur Seite befindet sich in der Quellenangabe)*
- 2. Verbinden Sie das Gerät mit dem PC.*
- 3. Klicken Sie auf den Downloadlink, um das Installationsprogramm für das Windows Mobile-Gerätecenter auf den PC herunterzuladen.*
- 4. Wählen Sie "Das Programm von diesem Ort ausführen", und klicken Sie auf "OK".*
- 5. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.*

Hinweis: Das Gerät muss mit dem PC verbunden sein, um das Windows Mobile-Gerätecenter nach der Installation zu starten.

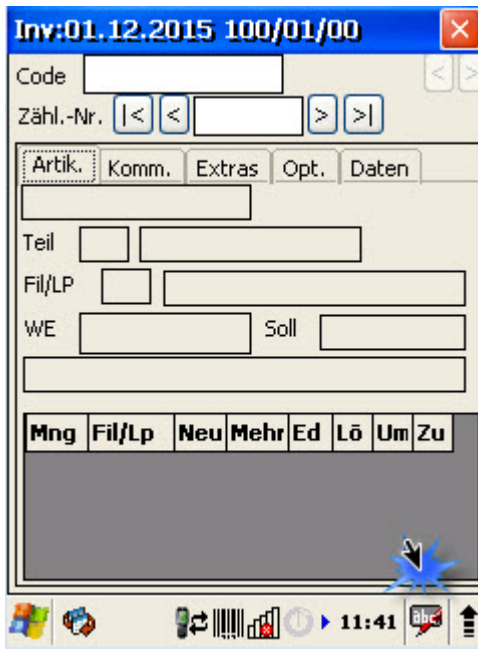
Quelle:<http://www.microsoft.com/downloads/de-de/details.aspx?FamilyID=46f72df1-e46a-4a5f-a791-09f07aaa1914&displayLang=de>

Grundfunktionen eines MDE-Gerätes

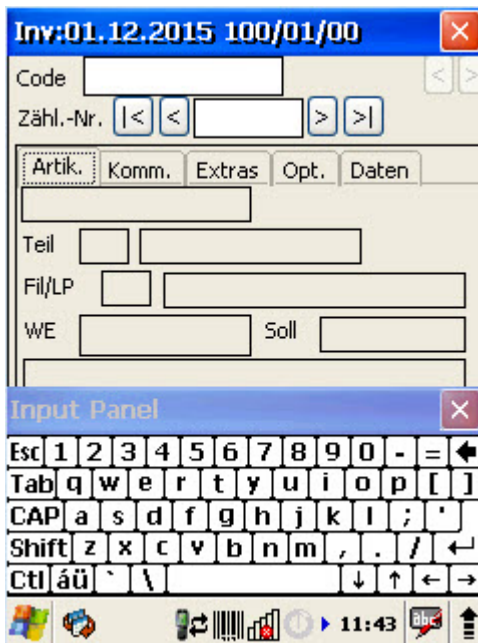


Referenzgerät Honeywell Dolphin 6500

1. Ein- Aus-Schalter
2. Umschalten zwischen Ziffern - und Buchstabeneingabe
3. Scan
4. Enter-Taste
5. Rückschritttaste



Mit einem Klick auf diese Schaltfläche rufen Sie sich die Bildschirmtastatur auf.



Vorbereitende Arbeiten

Vorbereitungsarbeiten:

- Warenein- und ausgänge die das abgelaufene Geschäftsjahr betreffen, in der EDV erfassen bzw. abarbeiten
- Verkäufe ohne Bestand ausgleichen
- Retourepositionen bearbeiten
- Starten „Abarbeiten Tagesdatei“