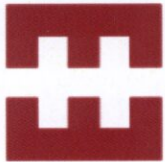


# **WAREHOUSE ONE**

**Die Lagerlösung für SAP Business One**



# Warehouse One ist Teil der Warenversorgungskette und zielt darauf ab, den Warenfluss innerhalb eines Lagerhauses zu planen und in Gang zu halten.

## Lagerfunktionen

### Lagerlayout und Inventar

Warehouse One bildet die Lagereinrichtung, die Lagerstruktur und den Warenbestand auf den Lagerplätzen ab.

### Strategien

Warehouse One bietet verschiedene Strategien zur Planung des Warenflusses:

- Waren: Fifo, Seriennummer, Chargennummer, Verfallsdatum
- Lagerplätze: minimale Lagerplatzbelegung, sortenreine Belegung, chaotische Lagerführung
- Waren und Lagerplätze: feste Kommissionierplätze für bestimmte Artikel

### Auto-ID

Warehouse One nutzt Technologien zur maschinellen Identifizierung von Waren und Lagerplätzen (Barcode, RFID). Dadurch wird u.a. sichergestellt, dass in den geführten Tätigkeiten immer der vom System vorgesehene Lagerplatz und das vom System vorgesehene Inventar verwendet wird.

### Echtzeitsystem

Warehouse One bindet die mobilen Endgeräte mittels Funknetzen in das System ein. Dadurch werden sämtliche Zustandsänderungen des Lagers unmittelbar erfasst und verarbeitet. Warehouse One repräsentiert zu jedem Zeitpunkt den aktuellen Zustand des Lagers.

### Geführte Tätigkeiten

Warehouse One verfügt über eine Workflow-Engine. Sie führt die Lagermitarbeiter gezielt durch die Tätigkeiten der Lager- und Wartungsprozesse. So lassen sich Arbeitsanweisungen auf einfache Art und Weise durchsetzen.

### Prozesse

Warehouse One bietet geführte Tätigkeiten für die Lagerprozesse Wareneingang, Warentransport und Warenausgang und für die Wartungsprozesse Inventur und Bestandskontrolle.

Warehouse One legt für jeden Prozess ein Dokument an, um von der Planung über die Ausführung bis zum Abschluss des Prozesses alle prozessrelevanten Informationen festzuhalten.

## SAP Business One Integration

### SAP Business One Mandanten

In einem Warehouse One betriebenen Lager können mehrere mit SAP Business One geführte Firmen ihre Waren bewirtschaften. Dazu müssen die einzelnen Firmen für Warehouse One konfiguriert werden.

### SAP Business One Daten

Warehouse One arbeitet unmittelbar mit den Daten aus SAP Business One. Nach der Konfiguration sind Artikel, Dokumente usw. direkt in Warehouse One verfügbar.

### SAP Business One Prozesse

Die Mehrheit der Warehouse One Lager- und Wartungsprozesse laufen innerhalb betriebswirtschaftlicher Prozesse von SAP Business One ab. Konkret stehen die Lagerprozesse Warenein- und Warenausgang für die SAP Business One Prozesse Verkauf, Einkauf, Umlagerung und Produktion zur Verfügung.

### Prozessintegration

Warehouse One trägt die Prozessstatus von Lager- und Wartungsprozessen in den SAP Business One Prozessen automatisch nach. Dabei werden von Warehouse One auch SAP Business One Dokumente wie Lieferscheine, Rechnungen, Umlagerungen und Zählungen angelegt.

### Druck

Nebst dem Druck von beliebigen Labels und Reports kann Warehouse One auch den Druck von SAP Business One Dokumenten anstossen.

## Microsoft Integration

### Microsoft Betriebssysteme

Die Warehouse One Programme stehen für die aktuellen<sup>1</sup> Microsoft Betriebssysteme zur Verfügung. Für den Produktivbetrieb sind die Warehouse One Serverdienste auf die x64 Betriebssysteme ausgelegt.

## Microsoft .NET

Warehouse One ist für die .NET Laufzeitumgebung entwickelt und bedingt auf allen Computern, auf denen Warehouse One Programme installiert werden, die aktuelle<sup>1</sup> .NET Version 3.5 (oder neuer) respektive das aktuelle<sup>1</sup> .NET Compact Framework 3.5 für Windows Mobile/Windows CE.

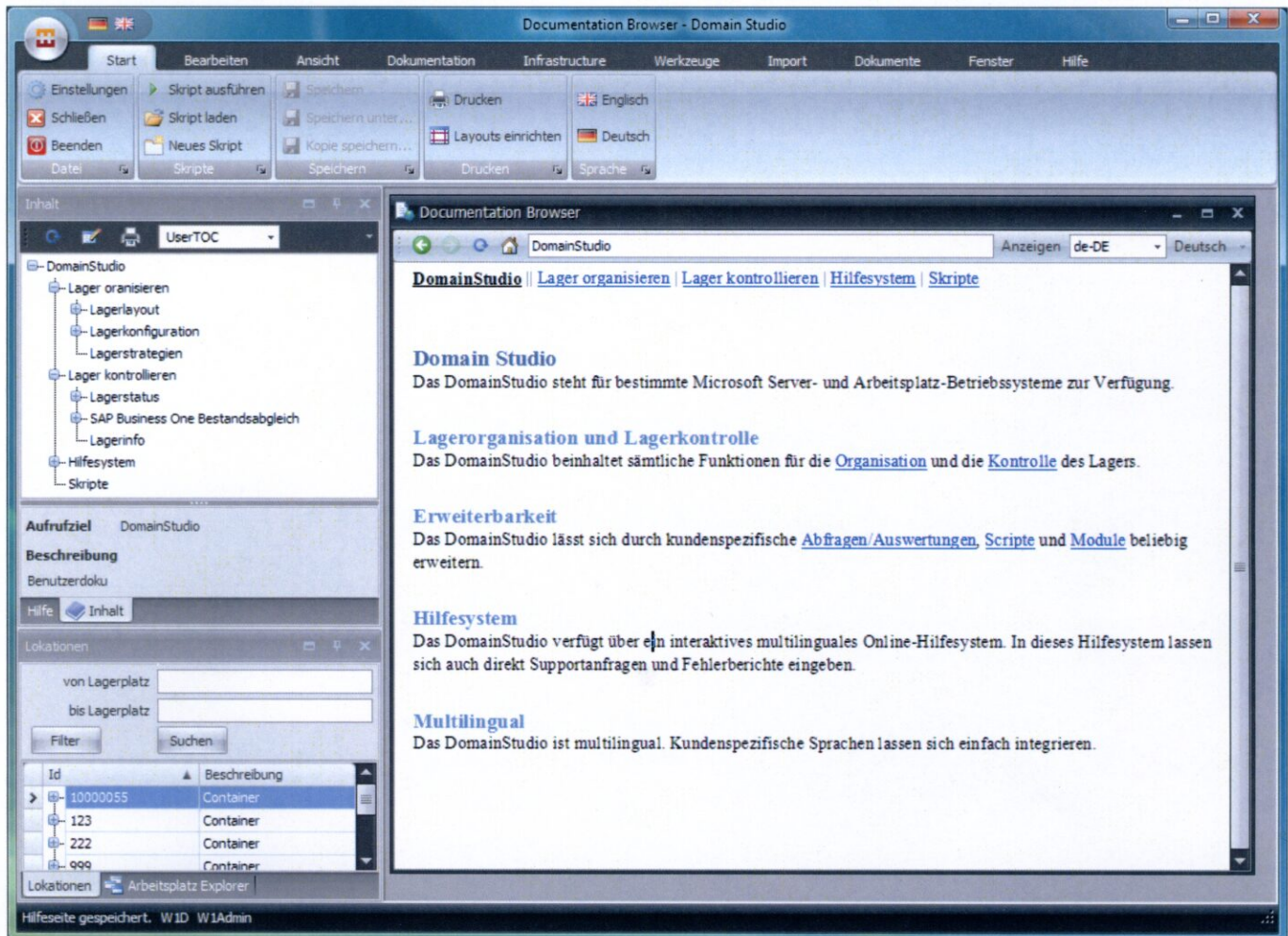
## MSSQL Server

Sämtliche von Warehouse One verwalteten Daten werden im Microsoft SQL Server gespeichert. Für den Produktiveinsatz ist eine aktuelle<sup>1</sup> Standard x64 Edition erforderlich.

<sup>1</sup> aktuell bezeichnet die gemäss Microsoft Support Lifecycle Policy im Mainstream Support unterstützten Versionen

## Warehouse One Benutzerprogramme

### DomainStudio



**DomainStudio**

Das DomainStudio steht für bestimmte Microsoft Server- und Arbeitsplatz-Betriebssysteme zur Verfügung.

**Lagerorganisation und Lagerkontrolle**

Das DomainStudio beinhaltet sämtliche Funktionen für die Organisation und die Kontrolle des Lagers.

**Erweiterbarkeit**

Das DomainStudio lässt sich durch kundenspezifische Abfragen/Auswertungen, Skripte und Module beliebig erweitern.

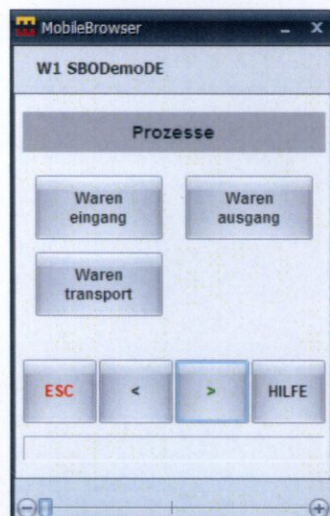
**Hilfesystem**

Das DomainStudio verfügt über ein interaktives multilinguales Online-Hilfesystem. In dieses Hilfesystem lassen sich auch direkt Supportanfragen und Fehlerberichte eingeben.

**Multilingual**

Das DomainStudio ist multilingual. Kundenspezifische Sprachen lassen sich einfach integrieren.

### DomainBrowser



W1 SB0DemoDE

**Prozesse**

Waren eingang    Waren ausgang

Waren transport

ESC    <    >    HILFE

#### Funktionen

Mit dem DomainBrowser arbeiten die Lagermitarbeiter die geführten Tätigkeiten ab. Zusätzlich stehen Funktionen zum Drucken (Etiketten, Berichte und SAP Business One Dokumente) und zum Abfragen des Systemzustands (Lagerplätze und Inventar) zur Verfügung.

#### Windows CE / Windows Mobile

Der DomainBrowser steht für alle Microsoft Windows Betriebssysteme zur Verfügung. Auch für Windows CE und Windows Mobile (Scanner und sonstige Handgeräte).

#### Scanner

Der DomainBrowser beinhaltet für bestimmte Scannermodelle die Ansteuerung der Scan-Engine, was die Konfiguration der Scanner erleichtert und ihren Bedienungskomfort erhöht.

#### Mehrsprachigkeit

Der DomainBrowser ist multilingual.

**S****Service + Support**

Wir sind für Sie da. Von der Beratung über die Einführung und den täglichen Support bis zur Individualentwicklung. Alles aus einer Hand. Schnell und kompetent. Für Ihre und unsere Zufriedenheit.

**A****Akzeptanz**

Wir verwenden ausschliesslich allgemein akzeptierte, breit eingesetzte Produkte und Technologien von Marktführern. Zu Ihrer und unserer Sicherheit.

**F****Flexibilität**

Wir entwickeln uns weiter. Sie entwickeln sich weiter. Flexibilität ist die Voraussetzung, diese Entwicklungen erfolgreich zu gestalten. Darin können wir Sie unterstützen. Für Ihre und unsere Freiheit.

**E****Expertise**

Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, zu verstehen und diesem Verstehen eine Form zu geben: Warehouse One. Fachliche Abstraktion, die die Konkretisierung vereinfacht. Zu Ihrem und unserem Nutzen.

**Vertrieb**

Versino Warehouse One wird von der Versino (Schweiz) GmbH entwickelt und vertrieben.

[info@versino.ch](mailto:info@versino.ch), [support@versino.ch](mailto:support@versino.ch)

<http://warehouseone.versino.ch>

