

MultiLink SAP

Kommunikationssoftware

MultiLink SAP ist die Kommunikationssoftware zwischen mobilen Datenterminals und Ihrem SAP-System.

Die auf Microsoft .net-Technologie basierende Windows-Software MultiLink SAP agiert als klassische Middleware, welche mit Scannern, Druckern und Ihrem SAP-System kommuniziert. Prinzipiell können sowohl Standard-Transaktionen als auch eigene Funktionsbausteine mit Multilink SAP mobil gemacht werden.

Ausgewählte Anwendungsbeispiele:

- **Inventur**
Erfassung von Lagerbeständen sowie Anlagegütern
- **Kommisionierung**
Beleglose Erfassung der bereitzustellenden Waren/Rohstoffe
- **Kanban**
Umbuchung vom Lager auf die Produktion durch Scannen der Behälternummer
- **Wareneingang**
Zubuchung der Ware mit anschließender Einlagerung
- **Warenausgang**
Endkontrolle (evtl. mit Fotodokumentation) und Bereitstellung zum Versand
- **Intralogistik**
Umbuchung von Handlingunits mit einem Scan.



Komponenten / Schnittstellen:

- **Option Online**
Direktübertragung per WLAN
- **Option Offline**
Daten werden gesammelt übergeben
- **Option in Kombination**
Online/Offline Applikationszugriff auch außerhalb des Funkbereiches
Datenübertragung später im Funkbereich bzw. an der Dockingstation
- **Option Datentransfer**
Über GPRS/UMTS
- **Option der kabelgebundenen Übertragung**
- **Option Punkt – zu – Punkt – Funk**
- **Barcodedruck**
- **Medien (Datenträger)**
- **Option Barcodelesen**
- **Option RFID**

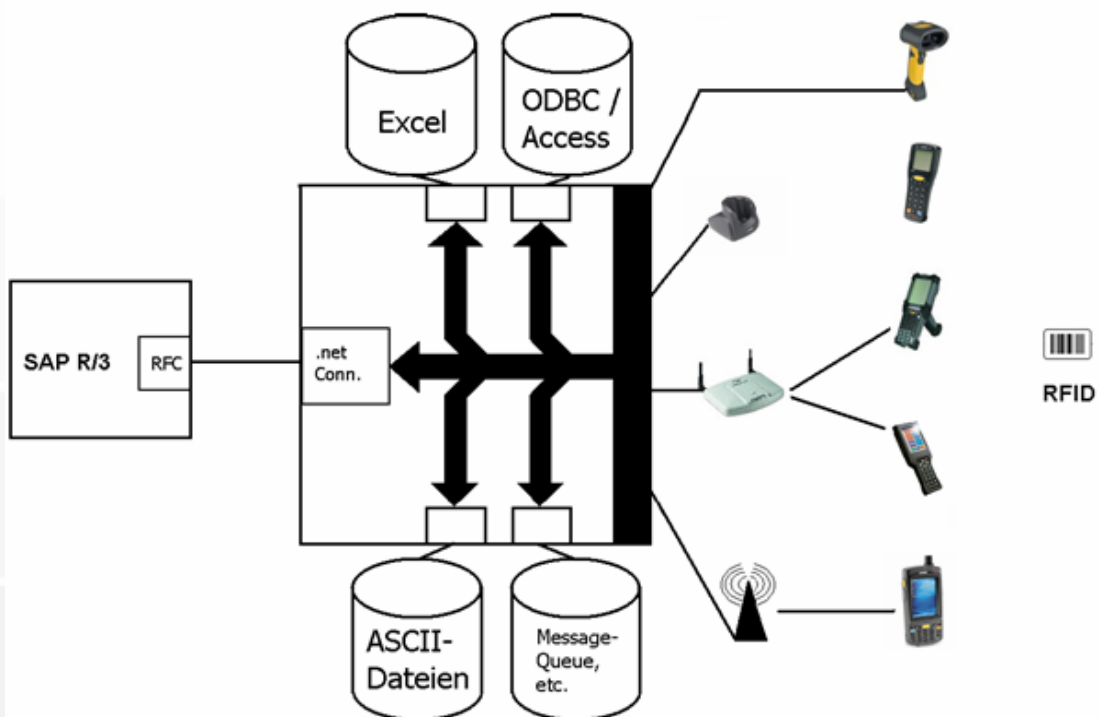


Abbildung. Systemarchitektur MultiLink SAP

Datenübertragung

- **MultiLink SAP** (Middleware)
- **RFC** (Online)
- **Ascii** (Offline) Batch Input



Ihre Vorteile:

Egal ob für Barcodeterminals, Pocket-PCs oder mit Ihrem Smartphone, MultiLink SAP ist die universelle Lösung für Ihr Vorhaben.

- **Komfortable Anbindung beliebiger Remote Devices**
- **Hohe Sicherheit durch definierte Schnittstellen**
- **Volle Kontrolle durch Loggingfunktion**
- **Kommunikation über alle Schnittstellen zum Anschluss an SAP**
- **Einfache, intuitive Bedienung**
- **Hohe Flexibilität**

