

## > Lagerverwaltung\_Regal- und Blocklager

Mit unserem Produkt **AD-LVS Basic** bieten wir Ihnen Unterstützung für Lager, für die eine Anbindung an Fördertechnik nicht notwendig ist.

Damit eignet es sich besonders für staplerbediente Regal- und Blocklager.

Unser System bietet:

- > Grafische Abbildung Ihres Lagers / aktuelle Anzeige der Lagerbelegung
- > Anbindung an Host- / ERP-Systeme (z.B. SAP R/3)
- > Unterstützung geplanter und ungeplanter Ein-/Auslagerungen
- > Leerplatzvorschläge bei Einlagerungen
- > Funkanbindung von Stapler- / Mobilterminals
- > Unterstützung der Barcodierung von Artikeln und Paletten
- > Mindestbestandsüberwachung
- > Inventurfunktionen (auch mit Hilfe von mobilen Funk-Terminals)
- > Umlagerungen
- > Anbindung an Kommissioniersysteme wie z.B. AD-KOM



## Aktuelle Lagerbelegung



Unsere Lagerverwaltung basiert auf einer Client - Server - Architektur. Als Betriebssystem kommt Microsoft - Windows 2000 zum Einsatz. Ihr Lager wird in einer Microsoft - SQL-Server - Datenbank abgebildet, in der von unserer Server-Applikation unter anderem der aktuelle Lagerbestand sowie alle Lagerbewegungen abgespeichert werden. Bedient wird die Lagerverwaltung über Client-Programme (Bedienterminals), die ausschließlich mit der Server-Applikation kommunizieren.

Über diese Bedienterminals lässt sich der aktuelle Lagerbestand abfragen, manuelle Ein-, Aus- und Umlagerungen starten, verschiedene Listen mit Informationen über die Lagerbelegung drucken sowie Barcode-Etiketten für Artikel und Paletten erzeugen.

Die eigentlichen Lagerbewegungen werden Ihren Mitarbeitern über mobile (funkangebundene) Terminals als Aufträge übergeben und nach Abarbeitung von diesen bestätigt. Hierdurch werden die entsprechenden Buchungen im Datenbanksystem ausgelöst.

AD-LVS<sup>Basic</sup> verwendet bewährte Technologien und Geräte verschiedenster Terminal-Hersteller, die wir je nach gewünschter Funktion kundenspezifisch auswählen und zusammenstellen.

Für die Anbindung an übergeordnete Host- bzw. ERP-Systeme bieten wir eine Reihe von Schnittstellen. So kann AD-LVS<sup>Basic</sup> Daten mit einem Host im EDI-Format austauschen oder z.B. für eine Anbindung an SAP R/3 über dessen BAPI-Interface Materialbewegungen in SAP verbuchen.

Gerne unterstützen wir Sie mit  
weiteren Informationen und  
Konfigurationsmöglichkeiten  
für Ihre spezielle Lageranwendung!