

MembrainRFID für MS Dynamics AX

Membrain GmbH stellt für eine Reihe logistischer Geschäftsprozesse Standardanwendungen als „Out of the Box“-RFID Lösung zur Verfügung, die auf dem Produkt MembrainPAS (Pre-Designed-Application-Suite) basieren. Mit MembrainRFID realisieren Sie beispielsweise im MS-Dynamics AX einen RFID- oder Barcode-gestützten Wareneingang in sehr kurzer Zeit und mit geringen personellen und finanziellen Mitteln. Der Nutzen der Unterstützung logistischer Prozesse ergibt sich unmittelbar.

MembrainRFID Module für MS-Dynamics AX

- ▶ **Wareneingang zur Bestellung bzw. zur Anlieferung**
- ▶ **Serialnummern Erfassung**
- ▶ **Umlagerung und Umbuchung**
- ▶ **Einlagerung und Quittierung am Ziel-Lagerplatz**
- ▶ **Umlagerung**
- ▶ **Lohnschein-Rückmeldungen von Mengen und Leistungen**



Die Lösung ist hinsichtlich der Unterstützung weiterer Prozesse skalierbar und zu einem kompletten „Shop-Floor“-System ausbaubar.

Der Zugriff auf MS-Dynamics AX erfolgt wahlweise mit Hilfe des MembrainRTC Servers, per Webservice oder über BizTalk. Anpassungen in MS Dynamics oder das Einspielen weiterer Funktionen sind meist nicht notwendig. Da MembrainRFID ausschließlich Microsoft Standardfunktionen verwendet, sind Programmierkenntnisse in MS Dynamics nicht erforderlich. Jede handelsübliche RFID-Hardware wird unterstützt.

MembrainRFID basiert vollständig auf der Standardentwicklungsplattform Microsoft .NET und eignet sich daher ideal für den Einsatz auf allen gängigen mobilen RFID-Datenerfassungsgeräten. Selbstverständlich werden auch RFID-Gates unterstützt.

Wie in allen anderen Bereichen orientiert sich Membrain GmbH strikt an den Anforderungen und Bedürfnissen der Anwender bei gleichzeitiger Berücksichtigung der Funktionen und Möglichkeiten des MS-Dynamics AX-Systems.

MembrainRFID Merkmale

- ▶ **Standardsoftware (einfaches Lizenzmodell, modular)**
- ▶ **Flexible Auto-ID-Integration (RFID aber auch Barcode)**
- ▶ **Schnelle und kostengünstige Implementierung**
- ▶ **Nutzung von MS-Standardfunktionen**
- ▶ **Skalierbare Funktionen**
- ▶ **Testversion verfügbar**

Voraussetzungen:

*Handelsüblicher RFID Reader
(Symbol/Motorola, Intermec,
Teklogix, ...) oder*

*Handelsübliches RFID-Gate
.NET Client Framework 3.5*

MS Dynamics AX

Evt. Biz Talk

Alle genannten Produkt- und Firmennamen, Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen und urheberrechtlich geschützt. Technische Änderungen vorbehalten.

© Membrain GmbH
Lochamer Strasse 13
82152 Martinsried

Tel.: +49 (0) 89 520 368 - 0
Fax: +49 (0) 89 520 368 - 11
E-Mail: mail@membrain-it.com
www.membrain-it.com

Nähere und ausführliche Informationen sowie die Möglichkeit, eine funktionsfähige Testversion anzufordern, finden Sie hier:
<http://www.membrain-it.com/produkte/rfid-loesungen/>