

Microsoft Dynamics AX

Microsoft Dynamics AX

NUTZEN:

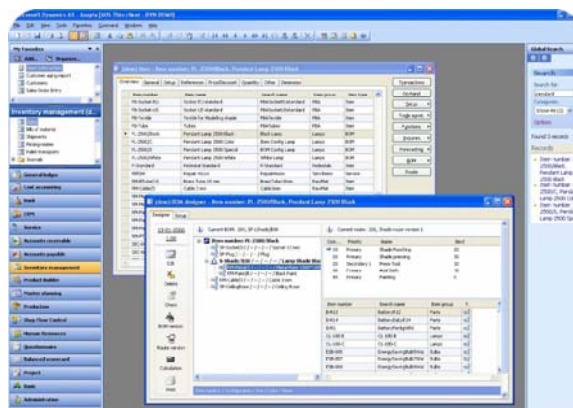
- Design und Funktion wie bekannte Microsoft-Produkte sowie enge Integration
- Einfach anzupassen und hoch skalierbar
- Fortschrittliche Technologie, die Ihr Wachstum unterstützt
- Bietet Konnektivität mit Kunden, Lieferanten, Geschäftspartnern und Mitarbeitern
- Stabile und umfassende Funktionalität, alles aus einer Hand
- Unterstützt Prozesse über Länder-, Standort-, Währungs- und Sprachgrenzen hinweg

Microsoft Dynamics™ AX 4.0 ist eine anpassbare Businessmanagementlösung, die es Ihnen und Ihren Mitarbeitern ermöglicht, fundiertere Geschäftsentscheidungen zu treffen. Microsoft Dynamics AX 4.0 arbeitet wie Ihnen bekannte Softwareprodukte von Microsoft und ist auch mit diesen integriert. Es enthält umfassende Funktionen, die Sie dabei unterstützen, Ihre Geschäftsprozesse zu automatisieren und zu optimieren und eine Verbindung zu Ihren globalen Kunden, Geschäftspartnern und Niederlassungen herzustellen, die es Ihnen ermöglicht, den Erfolg Ihres Business voranzutreiben.

Hauptfunktionalitäten

Microsoft Dynamics AX unterstützt Ihre Geschäftsprozesse und ermöglicht Ihnen, aus einem Pool umfassender Funktionalitäten exakt diejenigen auszuwählen, die Sie benötigen:

- Produktionsplanung
- Handel
- Supply Chain Management
- Projektabrechnung
- Finanzmanagement
- Customer Relationship Management
- Personalverwaltung
- Unternehmensanalyse
- Enterprise Portal mit Integration in Microsoft® Windows® SharePoint® Services
- Reporting Services mit Microsoft SQL Server® 2005
- Webservices und .NET-Interoperabilität mit Microsoft Visual Studio® 2005
- Austausch von Geschäftsdokumenten und Integration Framework mit Microsoft BizTalk Server 2006



Mit Microsoft Dynamics AX können Sie Ihre Schulungskosten gering halten, da Ihre Mitarbeiter dank der standardisierten Microsoft-Benutzeroberfläche von Anfang an effizient mit der Lösung arbeiten können.

Design und Funktion wie bekannte Microsoft-Produkte sowie enge Integration

Mit Microsoft Dynamics AX bleiben Sie der Konkurrenz stets einen Schritt voraus. Eine einfach zu bedienende Lösung, die wie bekannte Microsoft-Software-Produkte, z. B. Microsoft Office, arbeitet, Ihre zentralen Geschäftsprozesse automatisiert, doppelte manuelle Datenerfassungen abschafft und Ihre Mitarbeiter unterstützt, schnelle und fundierte Entscheidungen zu treffen, die wesentlich für rentable Operationen und die Erfüllung der Wünsche Ihrer Kunden sind.

Anders als andere Business-Management-Systeme, die Sie zwingen, spezielle Toolsets zu verwenden, nutzt Microsoft Dynamics AX Standardadapter, die auf VisualStudio .NET und BizTalk Server 2006 basieren. Microsoft Dynamics AX profitiert dabei auch von anderen Microsoft-Produktinnovationen wie Microsoft SQL Server 2005 und Windows und integriert Ihre Prozesse aus Finanzbuchhaltung, Customer Relationship Management und Supply Chain Management. Diese Lösung lässt Ihre Mitarbeiter mit vertrauter Microsoft Office-Software arbeiten, in der alle Funktionen aus Ihrer Unternehmenslösung verfügbar sind.

Einfach anzupassen und hoch skalierbar

Microsoft Dynamics AX verfügt über eine Schichtenarchitektur, die Ihnen ermöglicht, Anpassungen in einer Schicht (Layer) vorzunehmen, ohne dabei die Funktionalität in einer anderen Schicht zu verändern. Auf diese Weise können Sie Ihre Lösung risikolos und kostengünstig anpassen und mit Upgrades aktualisieren.

Indem Sie auch für Ihre Geschäftsprozesse von den umfangreichen Anpassungsmöglichkeiten in Microsoft Dynamics AX Gebrauch machen, können Sie leicht auf geänderte Bedingungen im Markt reagieren. Ihre Mitarbeiter und Ihr gesamtes Unternehmen können sich dem Markt anpassen und bleiben so stets effizient. Darüber hinaus können Sie die leistungsfähige Kernanwendung noch um branchenspezifische Lösungen erweitern, die Ihnen durch eine Vielzahl qualifizierter Partner und unabhängiger Softwarelieferanten zur Verfügung gestellt werden.

Fortschrittliche Technologien für mehr Wachstum

Microsoft Dynamics AX wurde so konzipiert, dass es mit Ihrem Unternehmenswachstum und den sich daraus ergebenden steigenden Technologieanforderungen Schritt hält. Die Lösung gibt Ihren Mitarbeitern direkten und kontrollierten Zugriff auf alle Daten und Informationen, die sie tagtäglich benötigen.

Die 3-Tier, objektorientierte Architektur von Microsoft Dynamics AX ist in andere Microsoft-Technologien wie Microsoft SQL Server 2005 integriert und bietet Ihnen serverseitig eine Hochleistungsperformance und die Möglichkeit, auf einfache Art Ihre IT-Infrastruktur zu skalieren, so dass die Lösung mit Ihrem Unternehmen mitwachsen kann.

Des Weiteren zeichnet sich die objektorientierte Architektur von Microsoft Dynamics AX dadurch aus, dass die Lösung für große Konzerne mit mehreren Standorten hochskaliert werden kann, jedoch genauso gut nach unten skalierbar ist, um die speziellen Anforderungen kleinerer Unternehmen zu erfüllen.

Einfache Zusammenarbeit

Microsoft Dynamics AX unterstützt Sie dabei, effizient mit Ihren Geschäftspartnern zusammenzuarbeiten, indem Sie Dokumente auf elektronischem Wege austauschen. Die Lösung bietet zudem eine Anbindung Ihres Unternehmens an das Internet, so dass Sie Ihren Kunden weltweit 24 Stunden am Tag und sieben Tage die Woche zur Verfügung stehen. Für die Entwicklung der Webfunktionalität nutzen Sie einfach dasselbe integrierte Set an Entwicklungswerkzeugen, das Sie auch für die Programmierungen der Funktionalität auf Basis des Microsoft Windows-Clients verwenden.

Durch die Integration in Microsoft BizTalk Server 2006 bietet Ihnen Microsoft Dynamics AX die Flexibilität, sich auch mit Großkonzernen verbinden zu können, die fortschrittliche Integrationsstandards nutzen, als auch mit kleineren Unternehmen, die einfachere Standards verwenden. Mit XML können Sie zudem Ihre Lieferkette optimieren sowie Ihre Produktions-, Verkaufs- und Lieferprozesse beschleunigen.

Eine globale Lösung

Microsoft Dynamics AX ist eine globale Lösung, die standardmäßig Funktionen für mehrere Niederlassungen, mehrere Sprachen und mehrere Währungen für über 30 Länder enthält und zudem nationale Steuer-, Gesetzes- und Marktanforderungen erfüllt. Die Unicode-Fähigkeit ermöglicht Ihnen, Multibyte-Zeichensätze zu verwenden, und die Lösung ist so konzipiert, dass Sie neue Standorte, Sprachen, Währungen und lokale Funktionalität einfach aktivieren können, so dass Sie direkt vom globalen Markt profitieren.

FUNKTIONALITÄTEN

Produktionsplanung

- Bestands- und Bedarfsplanung
- Planung von begrenzten und unbegrenzten Kapazitäten und Material
- Arbeitsgangplanung mit Reihenfolgen
- Ressourcenverwaltung
- Zeiterfassung
- Fertigungsauftragsverwaltung mit Projektabrechnung
- Produktkonfiguration
- Grafischer Stücklistendesigner mit Versionskontrolle

Handel

- Lagerverwaltung in mehreren Niederlassungen
- Bestandsverwaltung mit Dimensionen
- Auftrags- und Bestellverwaltung mit Handelsvereinbarungen
- Lieferterminezusagen
- Reservierung und Verfolgung von Artikel- und Chargennummern

Supply Chain Management

- Bedarfsplanung
- Intercompany-Handel
- Beschaffungsverwaltung
- Websites für Partner-Self-Service
- Performance-Überwachung
- Elektronischer Datenaustausch

Projektmanagement

- Projekttypen und -hierarchien
- Projektfinanzierung und -abrechnung
- Websites für Consultant-Self-Service

Finanzmanagement

- Finanzbuchhaltung mit Dimensionen
- Intercompany-Buchhaltung und -Konsolidierung
- Vollständiger Audit-Trail
- Kostenrechnung
- Anlagenbuchhaltung

Customer Relationship Management

- Sales Force Automation und Marketingautomatisierung
- Telemarketing und Fragebögen
- Verkaufsmanagement
- Websites für Kunden-Self-Service
- Computer-Telefon-Integration
- Dokumentenmanagement
- Outlook-Synchronisierung

Personalverwaltung

- Organigramme und Mitarbeiterregistrierung
- Fähigkeitenabgleich und -erwerb
- Websites für Mitarbeiter-Self-Service
- Geschäftsprozessverwaltung

Unternehmensanalyse

- Designer für mehrdimensionale Daten-Cubes
- Integration in Microsoft Analysis Services
- Analyseansichten über eingebettete PivotTables
- Balanced Scorecard mit Schlüsselleistungsindikatoren (Key Performance Indicators – KPIs)

Globale Lösung

- Unterstützung nationaler Gesetzes- und Buchhaltungsanforderungen
- Mehrere Sprachen
- Mehrere Währungen
- Vertrieb und Support vor Ort

Technologie

- Diese Lösung bietet Ihnen den gesamten Nutzen und Wert der Microsoft-Plattform durch Integration in Microsoft SQL Server, Microsoft BizTalk Server, Microsoft Windows SharePoint Services, Microsoft Visual Studio sowie Microsoft Office
 - Integrierte und webfähige Geschäftslogik
 - 3-Tier-, skalierbare Systemarchitektur
 - Hoch anpassbarer Code mit integrierter Entwicklungsumgebung
-

Weitere Informationen zu Microsoft Dynamics AX erhalten Sie unter:
<http://www.microsoft.com/germany/businesssolutions/axapta/default.aspx>

Dieses Dokument dient nur zu Informationszwecken. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung bei Bedarf geändert werden. Diese Unterlagen dürfen weder in Teilen noch als Ganzes ohne vorherige schriftliche Zustimmung der Microsoft Corporation in irgendeiner Form oder über irgendwelche Mittel reproduziert oder übertragen werden. Die Microsoft Corporation lehnt jede Haftung für Fehler und Unterlassungen in diesem Dokument ab.

© 2006 Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Microsoft, Microsoft Dynamics und SharePoint sind entweder eingetragene Markenzeichen oder Markenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen in diesem Dokument genannten Firmennamen und Produktnamen sind möglicherweise Markenzeichen der jeweiligen Rechtsinhaber.

Microsoft