

Unternehmenslösungen von Microsoft Dynamics

Ole Fjordside
Michael Berroth

Microsoft Deutschland GmbH

Agenda

Was ist Microsoft Dynamics?

Roadmap für die Dynamics Produkte

Dynamics NAV + SQL

Dynamics NAV 2009 auf 3 Tier-
Architektur

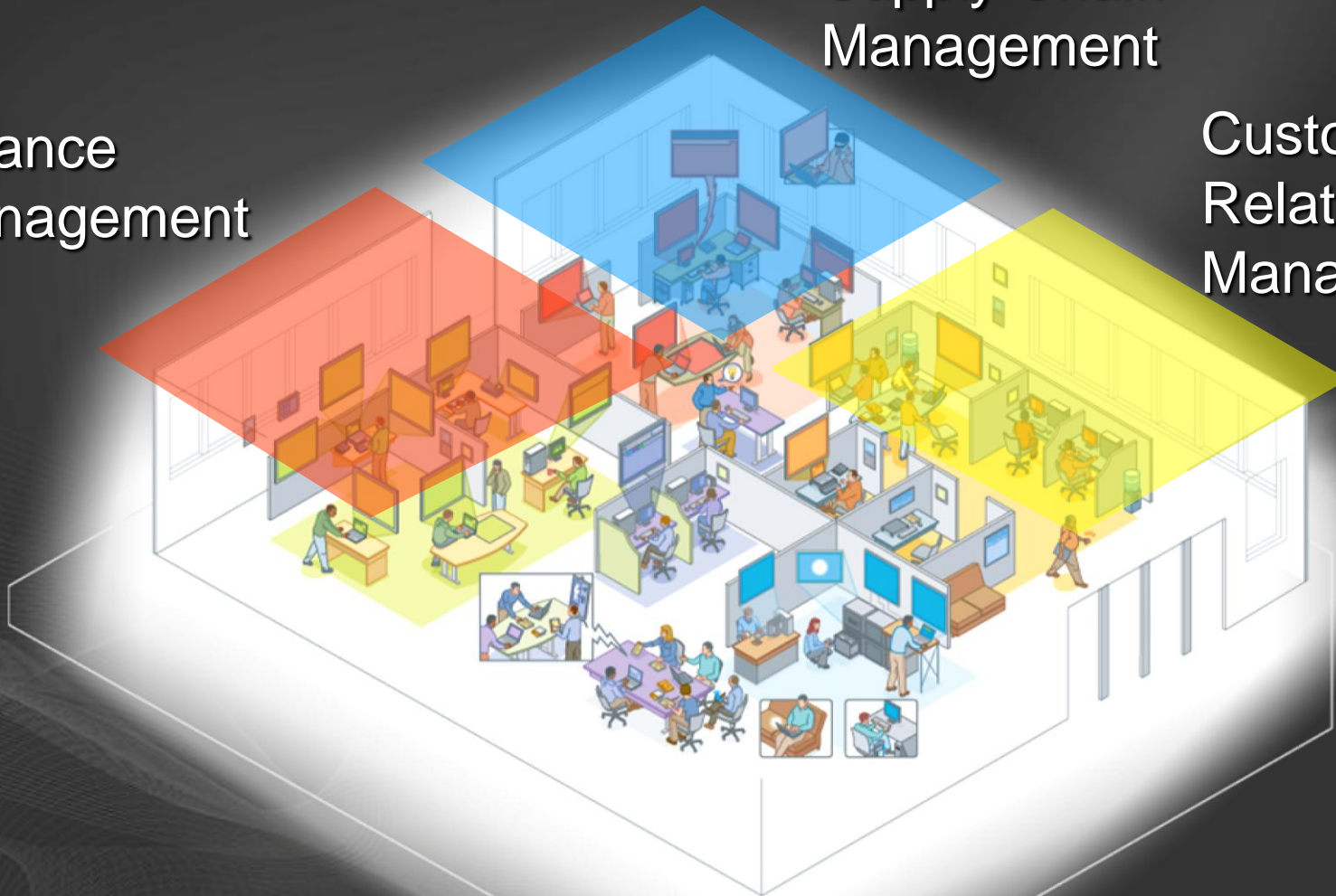
Q&A

What is Microsoft Dynamics?

Finance
Management

Supply Chain
Management

Customer
Relationship
Management



Unsere Produkte



Microsoft Dynamics AX Microsoft Dynamics NAV
Microsoft Dynamics GP Microsoft Dynamics SL

Umfassende Business-Management-Suites mit Funktionalität für Finance Management, Supply Chain Management und Customer Relationship Management

Microsoft Dynamics CRM

Eine vollständige CRM-Suite für Sales-Force-Automation sowie Marketing- und Servicemanagement

Microsoft Dynamics Konzeptionssäulen

Abgestimmt auf Ihre Arbeitsweise

Vertraute Office & Outlook
Benutzerführung

Vollständig mobil



Menschen

Abgestimmt auf Ihr Unternehmen

Leistungsfähiges Workflow
und Reporting

Hohe Anpassungsfähigkeit



Prozesse

Abgestimmt auf Ihre IT-Anforderungen

Einfache Bereitstellung
und Pflege

Moderne Webservice-Architektur



Systeme

Agenda

Was ist Microsoft Dynamics?

Roadmap für die Dynamics Produkte

Dynamics NAV + SQL

Dynamics NAV 2009 auf 3 Tier-
Architektur

Q&A

Integration der zwei
Welten für mehr
Produktivität

Business Ready

Prozesse

Anwender

people  ready

Automatisierung von
Geschäftsprozessen

Individuelle
Produktivität

Finanzen



Einkauf & Verkauf



Vertrieb und Marketing





Microsoft Dynamics™ NAV



MICROSOFT DYNAMICS™ NAV

Microsoft Dynamics NAV

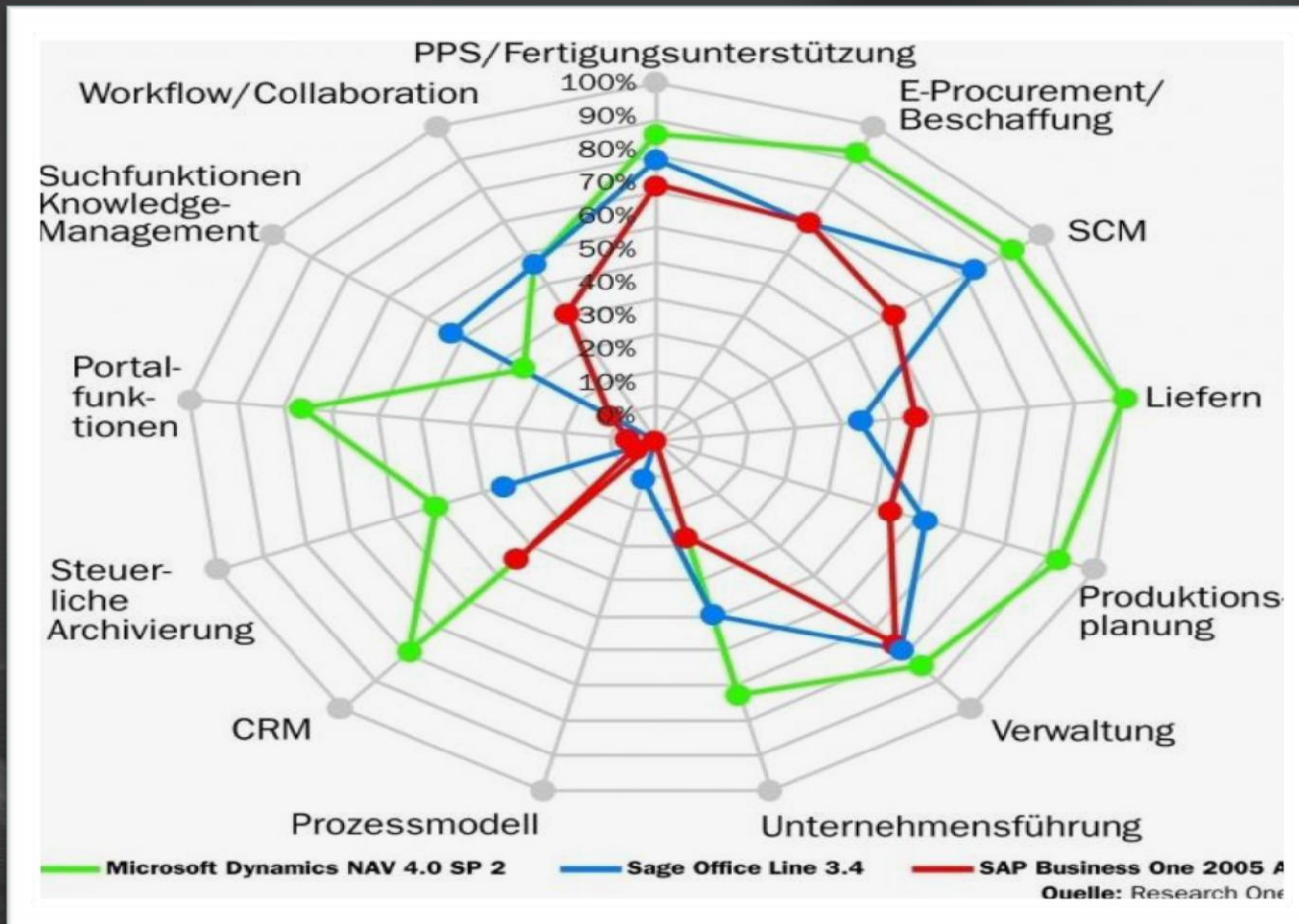
Erfolgreicher dann je!

- Mehr als 57,000 Kunden
- Mehr als 2,700 zertifizierte Partner

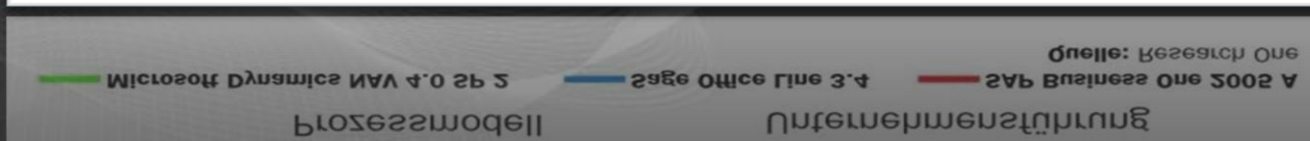
1 Million+ Users

- Mehr als 40 lokalisierte Versionen
- Verfügbar in mehr als 150 Ländern

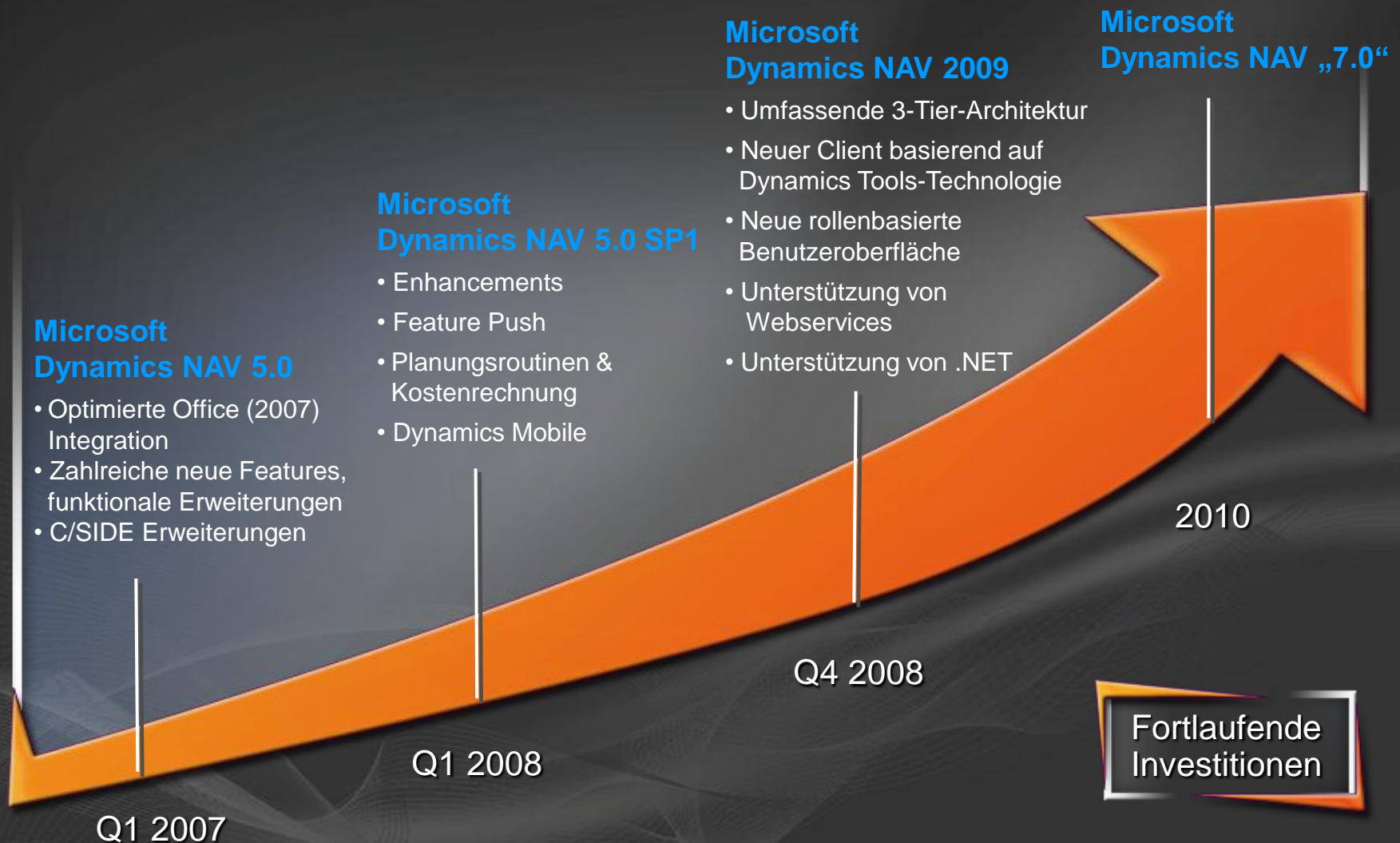
Drei ERP Lösungen auf dem Prüfstand



ERP Test in 'Computer Woche', Herbst 2006



Microsoft Dynamics NAV Roadmap



* Produktverfügbarkeitsdaten und Inhalte können bei Bedarf geändert werden

Neue Features

...Gleiches Erlebnis

Einfach

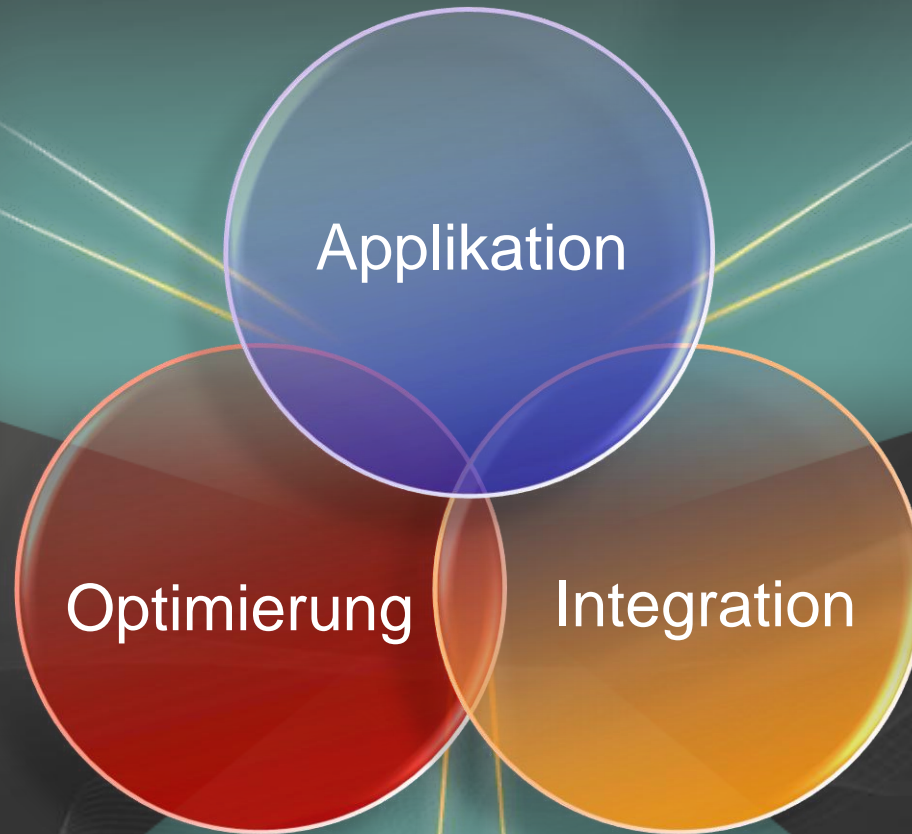
Intuitiv

Applikation

Optimierung

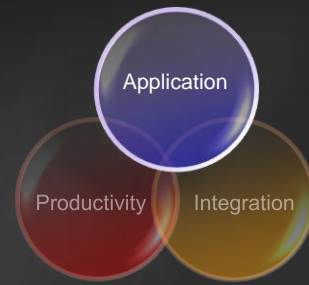
Integration

Flexibel



Microsoft Dynamics NAV 5.0

Erweiterungen in der Applikation

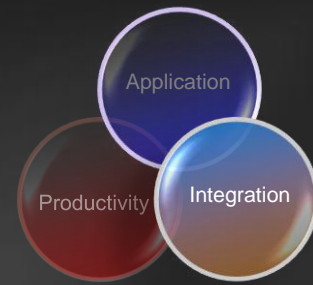


- Genehmigung von VK- und EK-Belegen
- Anzahlungen
- Intercompany Einkaufs-Kostenverteilung
- Serviceauftragsmgt.
- Lagerbewertung
- Artikelverfolgung
- Projekte

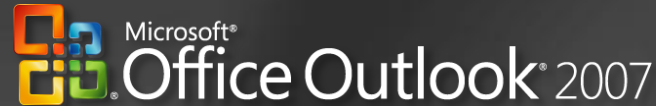
More integrated and streamlined than ever to fuel your business productivity and enable confident decision-making

Microsoft Dynamics NAV 5.0

Verbesserte Microsoft Integration



Synchronisation
Notifications



Export



Links



Fits your systems by integrating with other Microsoft products that are familiar to your people

Style Sheets

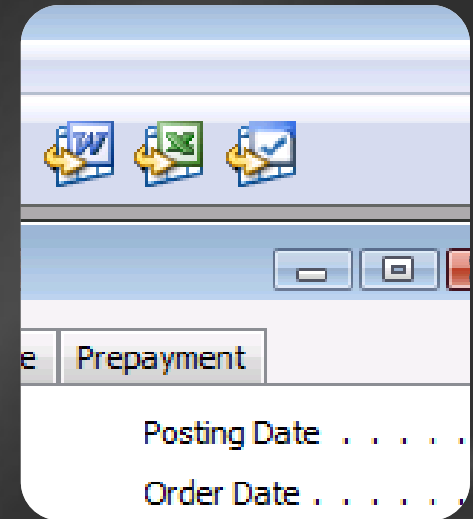
Export durch Office XML

Feature:

Export eines beliebigen Formulars nach Word, Excel oder Outlook mithilfe von pre-konfigurierten aber anpassbaren Style Sheets

Nutzen:

- Datenansicht direkt in der Office-Anwendung
- Datenversand an Benutzer ohne Dynamics NAV



Record Links

Datensatzverknüpfungen

Feature:

Anfügen einer beliebigen XML-Datei
oder Sharepoint-URL an eine beliebige
Microsoft Dynamics NAV-Entität

Nutzen:

- Bessere Übersicht benutzerrelevanter Daten
- Vom jedem Formular aus möglich!



Outlook Synchronisierung

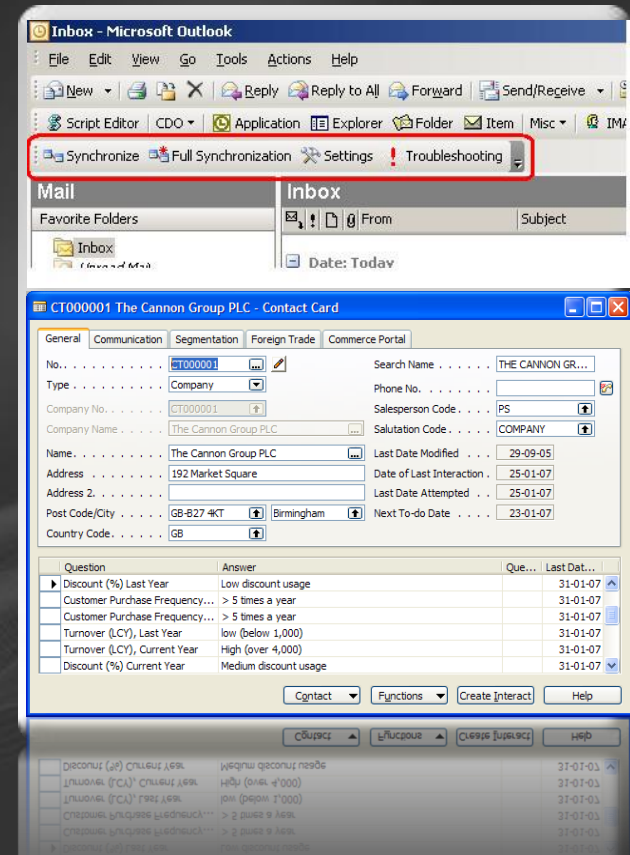
Erweiterungen der Outlook Integration

Feature:

Synchronisation zwischen jedem Microsoft Dynamics NAV-Feld und jedem Outlook-Objekt für jeden Benutzer individuell definierbar

Nutzen:

- Der mobile Mitarbeiter kann schnell die wichtigsten CRM Daten abrufen
- Synchronisation auch mit customisierten Formularen



Microsoft Dynamics NAV 5.0 SP1

Optimierung

Integration

Enhancements

SQL
Performance

Planungsroutinen
&
Kostenrechnung

Feature Push

Dynamics Mobile

Alle Angaben sind ohne Gewähr und können bei Bedarf geändert werden

Dynamics NAV Goes Mobile

- Dynamics NAV 4.0 Mobile Connector
 - W1 verfügbar ab März 2008
- Dynamics NAV 5.0 Mobile Connector
 - Lokalisiert für DE ab März 2008
 - Verfügbar für 29 Länder

Preis: 330 € /CAL

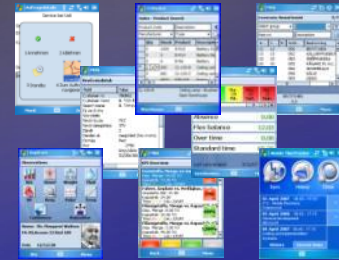


Microsoft Dynamics Mobile

Microsoft Dynamics
Mobile Sales



ISV und Partner
Applikationen



Mobile Business Applikationen



Microsoft Dynamics Mobile Development Tools



Microsoft Dynamics[™] NAV

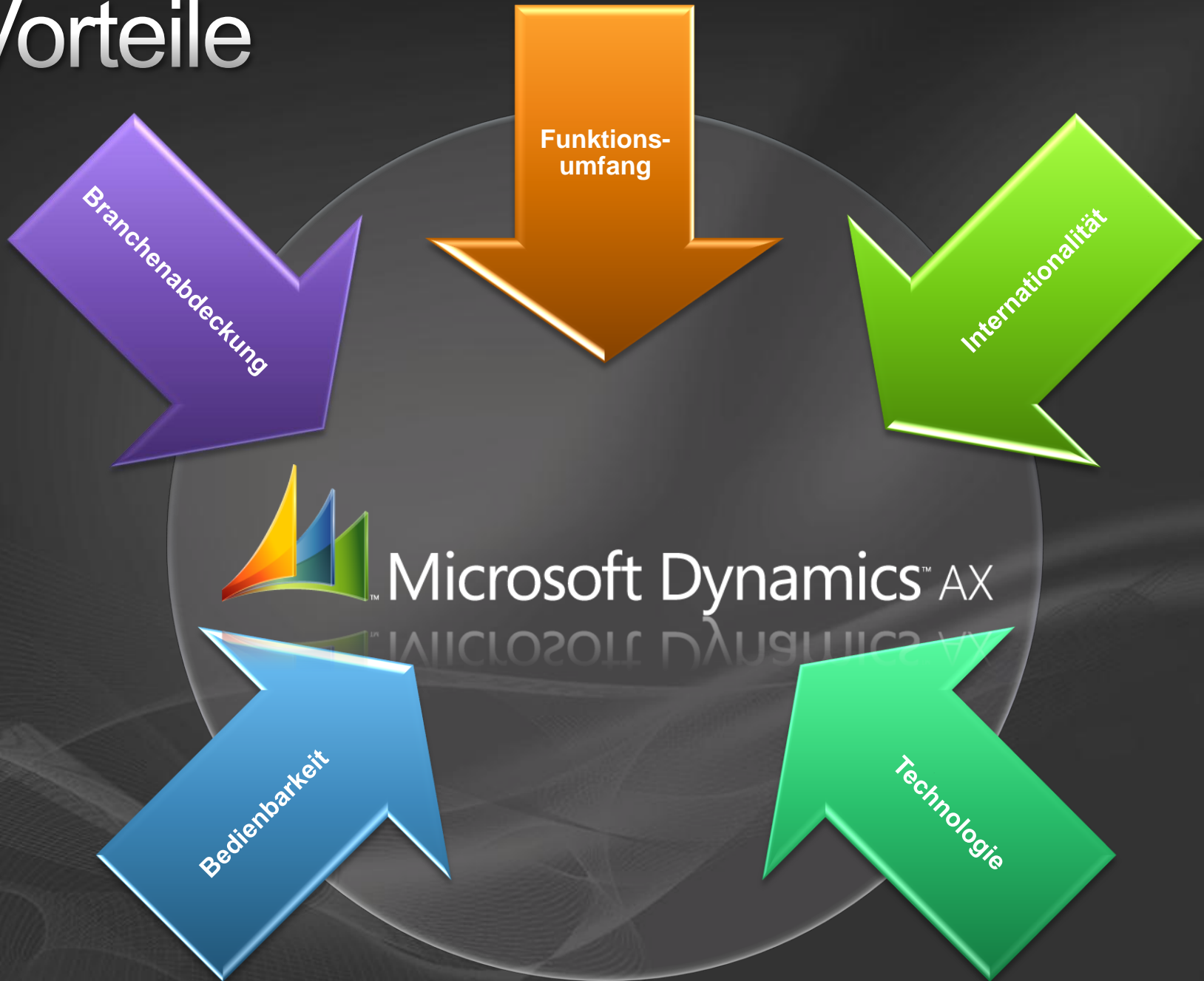


Microsoft Dynamics™ AX



MICROSOFT DYNAMICS™ AX

Vorteile



Microsoft Dynamics AX Roadmap

SHIPPED!

Microsoft Dynamics AX 4.0

“Skalierbar und Global”

(2H2006)



AX 4.0 SP1

(Q4 2006)

AX 4.0 SP2

(Juli 2007)

Lean Manufacturing
verfügbar

Microsoft Dynamics AX 2009

Applikationsfunktionalität

(Q2 2008)



CRM Integration
(Q2 2008)

Service packs und
Extensions

Alle Angaben beziehen sich auf ein Kalenderjahr und können
Änderungen unterliegen.

Microsoft Dynamics AX “6.0”

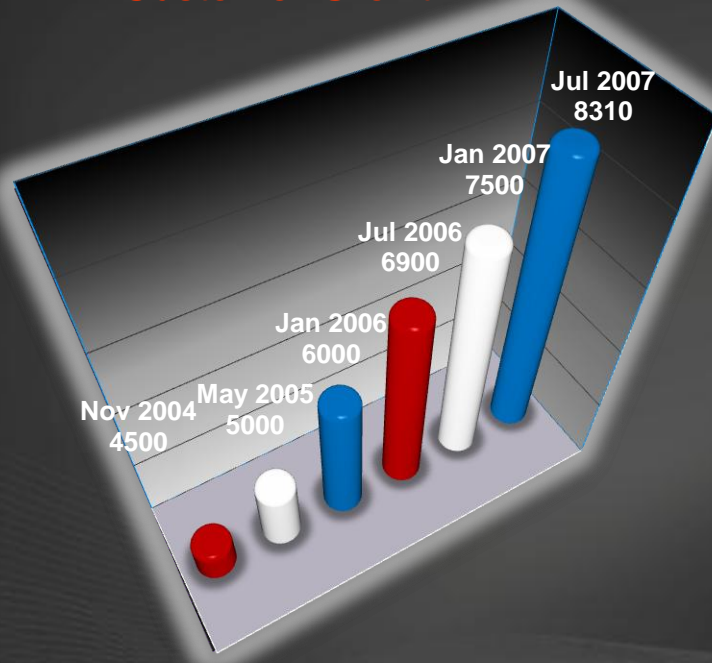
“Connected
Business”



Service packs und
Extensions

Überblick Microsoft Dynamics AX

Microsoft Dynamics AX
Customer Growth



Microsoft Dynamics AX
Business Process Coverage



- Follow the Sun Entwicklung (Microsoft Development Center in Kopenhagen, Redmond, Fargo, Kiev und Indien)
- 50 Sprachen in 36 Ländern werden unterstützt
- Entwickelt für den Mittelstand und Großunternehmen (20-3000+ Benutzer)
- Über 9000 zufriedene Kunden weltweit

Microsoft Dynamics AX

Ein globales Produkt

- Microsoft Dynamics AX 4.0 ist für 36 Länder lokalisiert und deckt über 50 Sprachen
- Arabisch in Dynamics AX "5.0"

Unterstützte Länder

Australia	Denmark	Ireland	Norway	Thailand
Austria	Estonia	Italy	Poland	Turkey
Belgium	Finland	Latvia	Russia	UK
Brazil	France	Lithuania	Singapore	USA
Canada	Germany	Malaysia	South Africa	Japan
Canada	Hungary	Mexico	Spain	
China	Iceland	Netherlands	Sweden	
Czech Republic	India	New Zealand	Switzerland	



Zentrale Installation

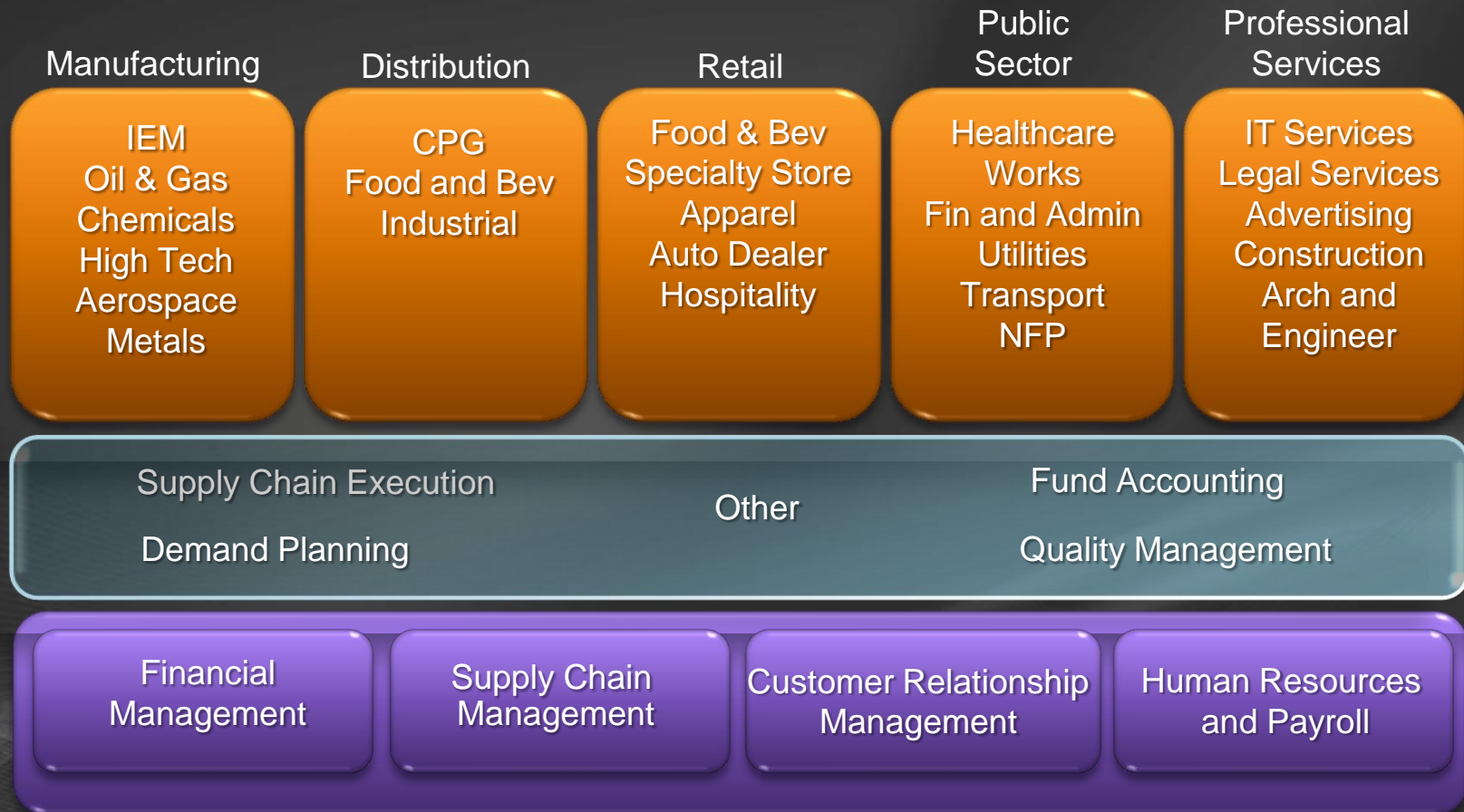
Unterstützte Sprachen


Brazil Portuguese	Estonian	Icelandic	Polish	Thai
Czech	Finnish	Italian	Russian	Arabic
Danish	French	Latvian	Simplified Chinese	
Dutch	German	Lithuanian	Spanish	
English	Hungarian	Norwegian	Swedish	




Dezentrale Installation

Branchenstrategie von Dynamics AX



 Vertical Solutions within Industries

 Industry Enabling Layer

 Core Microsoft Dynamics AX

Highlight = Current Industry Solution

MDIS – Verfügbare Lösungen

- Professional Services for Microsoft Dynamics AX
(Dienstleistungsunternehmen / Medien & Entertainment)
- Field Services for Microsoft Dynamics AX
(Dienstleistungsunternehmen / Fertigung)
- Consumer Driven Planning for Microsoft Dynamics AX
(Handel/Großhandel/Fertigung)
- Retail Chain Manager for Microsoft Dynamics AX
(Handel/Großhandel)
- Process Manufacturing for Microsoft Dynamics AX
(Prozessfertigung)
- Industrial Equipment Manufacturing for Microsoft Dynamics AX
(Diskrete Fertigung)





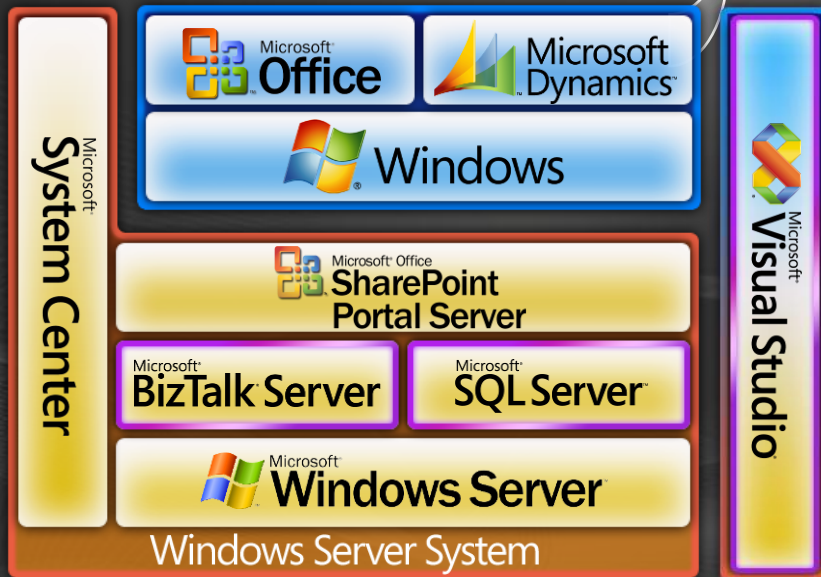
Microsoft Dynamics™ CRM

MICROSOFT DYNAMICS™ CRM

Microsoft Dynamics CRM



Eine umfassende CRM-Suite – unter vollständiger Nutzung der Leistungsstärke und Produktivität der Microsoft Plattform.



Abgestimmt auf Ihre Arbeitsweise

- Vertraute Office & Outlook Benutzerführung
- Vollständig Mobil

Abgestimmt auf Ihr Unternehmen

- Leistungsfähiges Workflow und Reporting
- Hohe Anpassungsfähigkeit

Abgestimmt auf Ihre IT-Anforderungen

- Einfache Bereitstellung und Pflege
- Moderne Webservice-Architektur

Vertraute Arbeitsumgebung

Native Microsoft Outlook Ordner & Symbolleisten

Schneller, direkter Informationszugriff – auch offline

Automatische Synchronisation von Kalender, Kontakten, Aufgaben und E-Mail

Datensätze nachschlagen

Geben Sie im Feld 'Suchen nach' die Informationen ein, nach denen gesucht werden soll, und klicken Sie dann auf 'Suchen'. Wählen Sie anschließend den gewünschten Datensatz aus, und klicken Sie auf 'OK'.

Suchen nach: Firma

Firmenname	Firmennummer	Primärer Kontakt	Adresse 1: Ort
ABC Fahrradanbieter	FIRB649	Rytt, Christian	Hannover
ABC Fahrradangebote	BIK6FC6E	Brehm, Peter	Pforzheim
ABC Fahrradausstattung	VA561D68	Arndt, Torsten	Oberhausen
ABC Fahrradbedarf	BOLE735E	Bost, Arno	Ulm
ABC Fahrrad-Center	REC4286E	Berroh, Michael	Salzgitter
ABC Fahrradhandel	FIF69650	Dorner, Herbert	Nürnberg
ABC Fahrradservice	NEWB7A8C	Chami, Mohammad	Göttingen
ABC Fahrrad-Shop	WORC9712	Adolph, Stephan	Kaiserslautern
ABC Fahrradspezialisten	SPE93BF0	Bruhns, Bastian	Düren
ABC Fahrradverleih	VAL6C186	Pfeiffer, Michael	Hanau

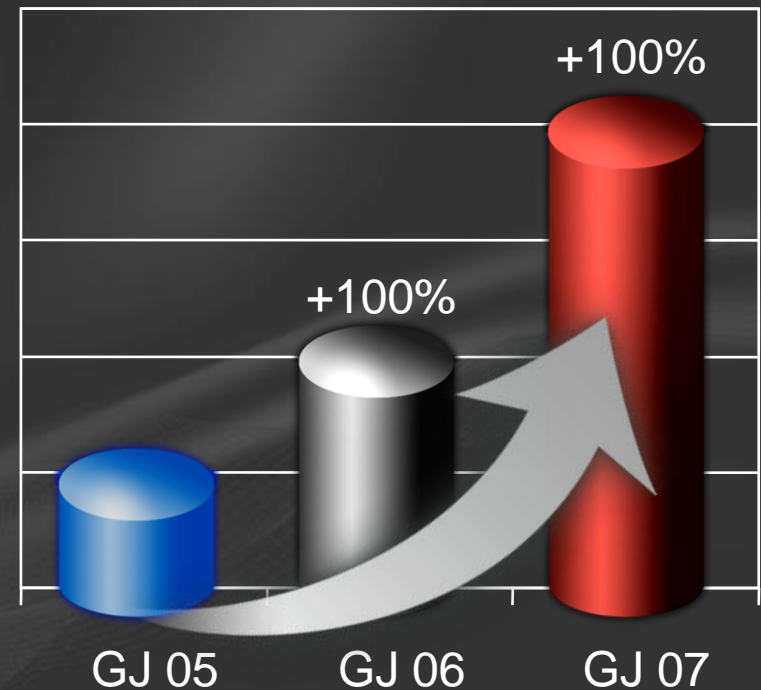
1 von 50 ausgewählt.

OK Abbrechen Wert entfernen

Microsoft Dynamics CRM Steckbrief

- Über 11.000 Kunden
- Über 500.000 Anwender
- Globales Netzwerk aus Software und Service Partnern
- Umfassende Suite mit Marketing, Vertrieb und Service
- Vertraute Office Benutzerführung
- Webservices-Architektur
- Schnell, flexibel & wirtschaftlich
- Mehrsprachenfähig in über
- 25 Sprachen

*Microsoft CRM
Kunden Wachstum weltweit*



Agenda

Was ist Microsoft Dynamics?

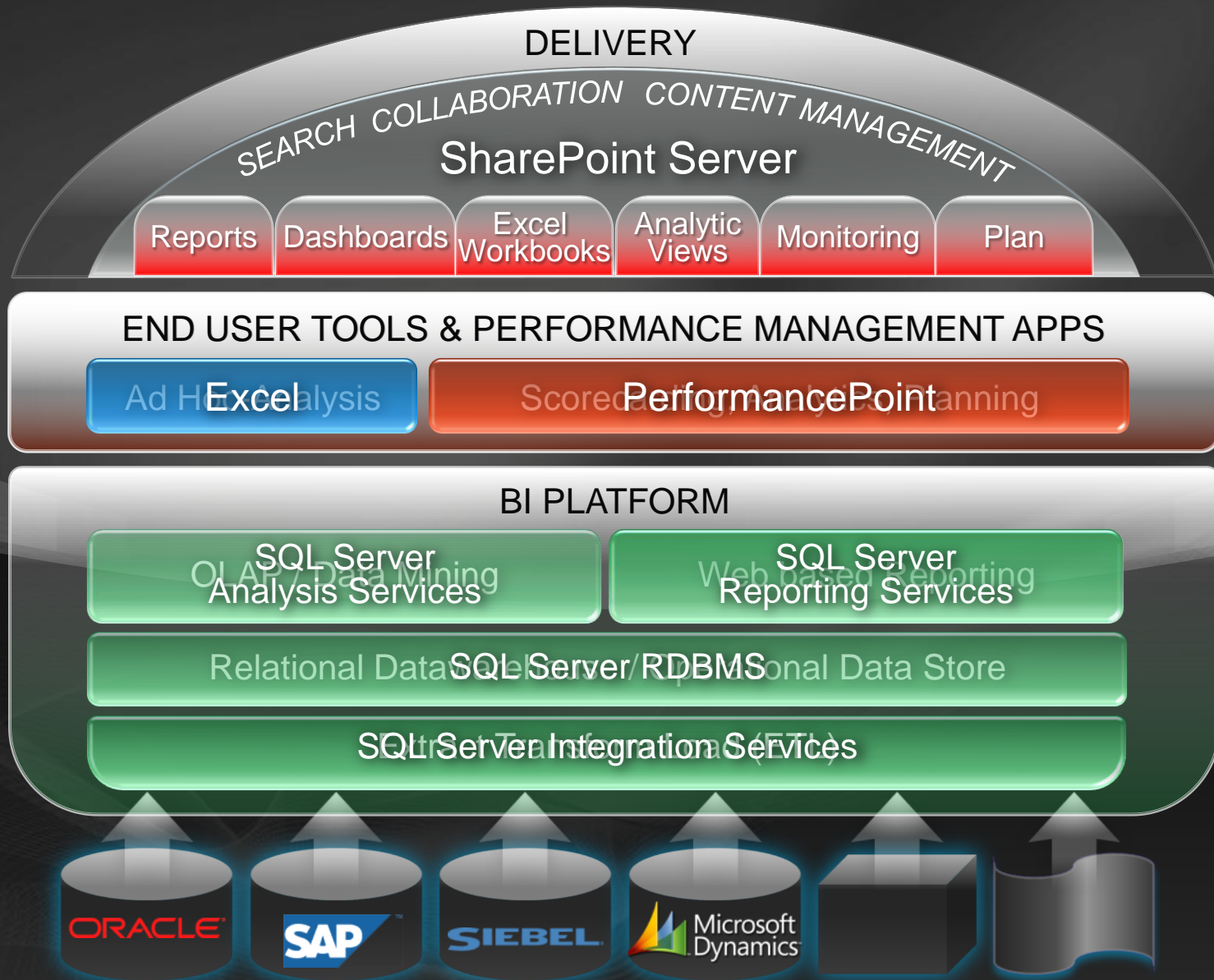
Roadmap für die Dynamics Produkte

Dynamics NAV + SQL

Dynamics NAV 2009 auf 3 Tier-Architektur

Q&A

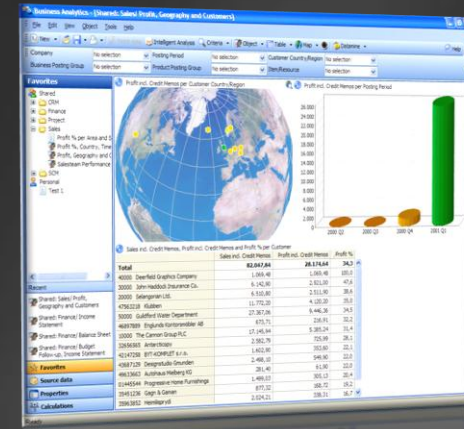
Microsofts integriertes BI Portfolio



Business Analytics

BI direkt aus dem Dynamics NAV Client

Posting Period	2001		
3 Sales Invoice Amount			
Customer Group	Amount	Grand Total	
Customer Group not specified	27.764	27.764	
Germany	931	931	
Great Britain	26.833	26.833	
No. Country	0	0	
10 Large Business			
Great Britain	8.557	8.557	
USA	1.499	1.499	
14 Medium Business			
Czech Republic	1.653	1.653	
Great Britain	23.486	23.486	
Iceland	2.024	2.024	
Sweden	974	974	
20 Small Business			
Australia	17.724	17.724	
Belgium	2.432	2.432	
Great Britain	3	3	
Iceland	877	877	
Norway	11.772	11.772	
Grand Total			
	82.840	82.840	



- Erstellung von OLAP-Cubes via SQL Server in Dynamics NAV
- Datenanalyse durch beliebiges Front-End, z.B.
 - Business Analytics Advanced
 - Microsoft Office Excel

No.	Name	S. u.	A. u.	Tr.	St.	G.	G.	S.	G.	W.	Ch.
1100 BALANCE SHEET											
1100	Assets	R.	R.								
1101	Fixed Assets	R.	R.								
1102	Intangible Fixed Assets	R.	R.								
1103	Land and Buildings	R.	R.								
1104	Leases	R.	R.								
1105	Operating Equipment	R.	R.								
1106	Capital Assets	R.	R.								
1107	Operating Equipment	R.	R.								
1108	Capital Assets	R.	R.								
1109	Intangible Fixed Assets	R.	R.								
1110	Land and Buildings	R.	R.								
1111	Leases	R.	R.								
1112	Operating Equipment	R.	R.								
1113	Capital Assets	R.	R.								
1114	Operating Equipment	R.	R.								
1115	Capital Assets	R.	R.								
1116	Intangible Fixed Assets	R.	R.								
1117	Land and Buildings	R.	R.								
1118	Leases	R.	R.								
1119	Operating Equipment	R.	R.								
1120	Capital Assets	R.	R.								
1121	Operating Equipment	R.	R.								
1122	Capital Assets	R.	R.								
1123	Intangible Fixed Assets	R.	R.								
1124	Land and Buildings	R.	R.								
1125	Leases	R.	R.								
1126	Operating Equipment	R.	R.								
1127	Capital Assets	R.	R.								
1128	Operating Equipment	R.	R.								
1129	Capital Assets	R.	R.								
1130	Intangible Fixed Assets	R.	R.								
1131	Land and Buildings	R.	R.								
1132	Leases	R.	R.								
1133	Operating Equipment	R.	R.								
1134	Capital Assets	R.	R.								
1135	Operating Equipment	R.	R.								
1136	Capital Assets	R.	R.								
1137	Intangible Fixed Assets	R.	R.								
1138	Land and Buildings	R.	R.								
1139	Leases	R.	R.								
1140	Operating Equipment	R.	R.								
1141	Capital Assets	R.	R.								
1142	Operating Equipment	R.	R.								
1143	Capital Assets	R.	R.								
1144	Intangible Fixed Assets	R.	R.								
1145	Land and Buildings	R.	R.								
1146	Leases	R.	R.								
1147	Operating Equipment	R.	R.								
1148	Capital Assets	R.	R.								
1149	Operating Equipment	R.	R.								
1150	Capital Assets	R.	R.								



Demo

Dynamics NAV
Business Analytics
SQL Reporting Services
Windows Server Exel Services

Agenda

Was ist Microsoft Dynamics?

Roadmap für die Dynamics Produkte

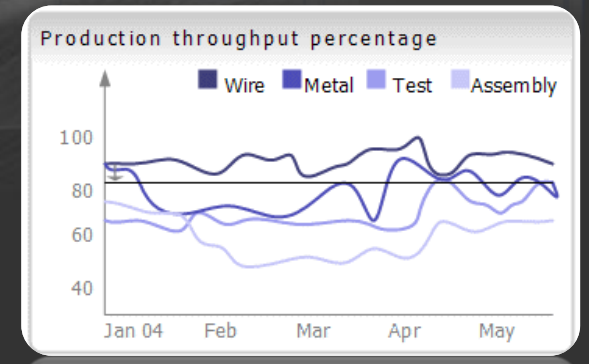
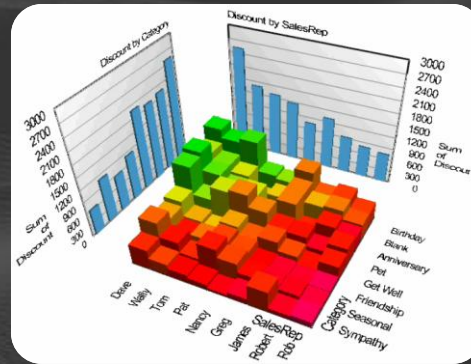
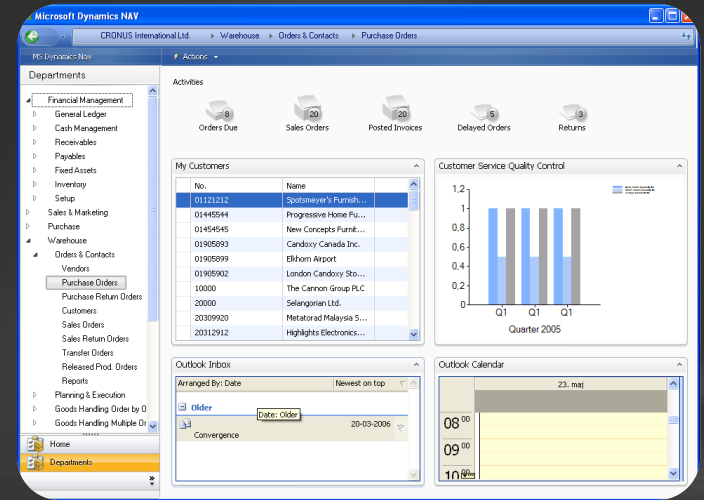
Dynamics NAV + SQL

Dynamics NAV 2009 auf 3 Tier-Architektur

Q&A

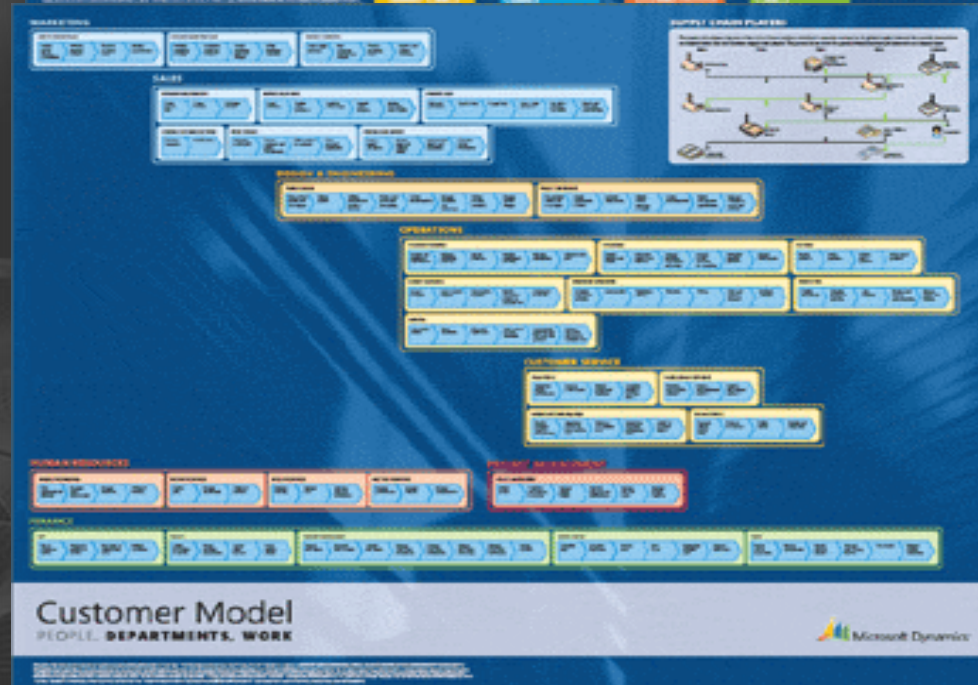
Anforderungen an moderne ERP Lösung

- Rollenbasiert
- Graphisches UI
- .NET-basierte Lösung
- Web Services (SOA)



Rollenbasiertes Arbeiten

Sammy Shipping and Receiving - Warehouse Management System
Phyllis Accounting Manager
April, Coordinator - Accounts Payable
Arnie Accounts Receivable Administrator
Annie Bookkeeper
Kevin Sales Manager
Susan Sales Order Processor
Alicia Purchasing Agent
Sammy Shipping and Receiving - Order-by-Order
John Warehouse Worker - Warehouse Management System
Eduardo Production Planner
Lars Shop Supervisor - Manufacturing Foundation
Lars Shop Supervisor - Manufacturing Comprehensive
Shannon Machine Operator - Manufacturing Comprehensive
Reina Resource Manager
Prakash Project Manager
Daniel Dispatcher - Customer Service
Terrence Outbound Technician - Customer Service
Tim IT Manager
Charlie President
Stan President - Small Business



Der neue Dynamics Client

Microsoft Dynamics - Susan's Home Page

Home

Susan's Home Page

Activities

For Release

- New Sales Quote
- New Sales Order

Sales Quotes: 32, Sales Orders: 25

Released Not Shipped

- Navigate

Ready To Ship: 43, Partially Shipped: 8, Delayed: 8

Returns

- New Sales Credit Memo
- New Sales Return Order

Sales Return Or...: 4, Sales Credit Memos: 11

Microsoft Outlook Overview

Mail

Inbox

Convergence

Calendar

14:30 - 15:00 Department Meeting

15:00 - 16:00 Touch base Status (Meeting-C1-6.Vedbaek (10 pers.))

Tasks

Top 10 Customers

Name	Phone number	Sell to Contact
The Cannon Group PLC	+36 001001001	Mr. Andy Teal
Selangorian Ltd.	+1 630 789789	Mr. Mark McArthur
John Haddock Insurance C	+31 360 360 1122	Miss Patricia Doyle
Deerfield Graphics Compar	+39 0123 01230	Mr. Kevin Wright
Guildford Water Departme	+39 04560456-4	Mr. Jim Stewart
Blanemark Hifi Shop	+44 44332211	John Roberts
Zuni Home Crafts Ltd.	+39 9898 181818	Mr. James R. Hamilton
Δrifield Corporation	+30 190190190	Mrs. Ariane Peeters

Posted Shipments by Date

Date	Shipments
11/08	18
11/09	20
11/10	25
11/13	22
11/14	33
11/15	25
11/16	11
11/17	45

Notifications

From: **Alicia** To: **Susan**
Are we charging extra for the wrapping?

From: **Alicia** To: **Susan**
Remember all the stuff that was broken last time

20 November 2006 | swichman

Home

Calendar in Persona... Microsoft Dynamics...

14:42

Technische Neuerungen NAV 2009

Pages

- Neuer Objekttyp
- Neuer Page Designer in C/SIDE
- Transformationstool für existierende Forms und Reports

Web Services

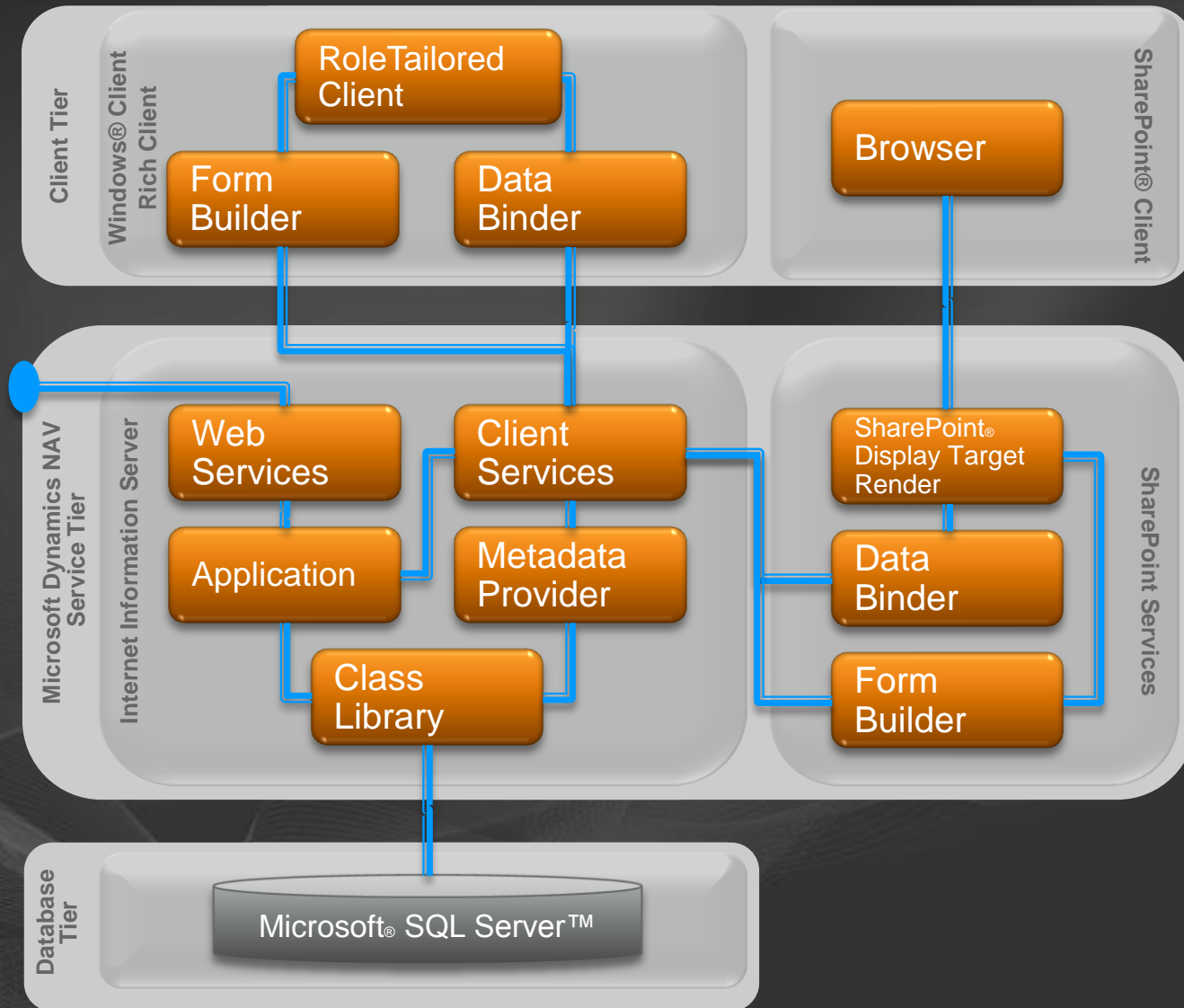
- Web Service Designer in C/SIDE
- Zugriff auf Daten und C/AL Code

Report Design

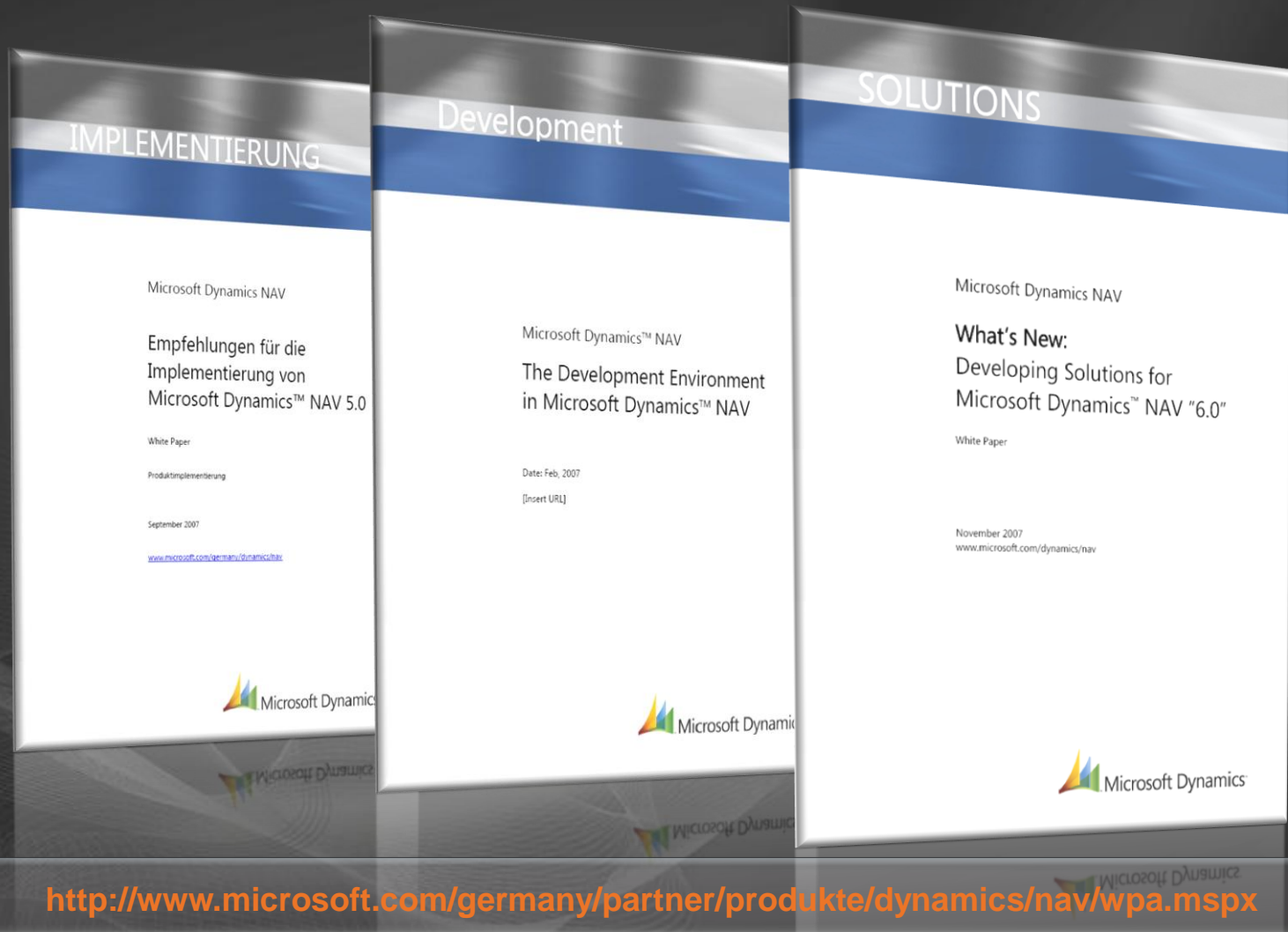
- Integration von Visual Studio in vorh. Report Designer
- Aufbauend auf Reporting Services Komponenten

C/SIDE BLEIBT!

Architecture



Wenn Sie mehr wissen wollen



<http://www.microsoft.com/germany/partner/produkte/dynamics/nav/wpa.aspx>

Demo

Dynamics NAV 2009 Ausblick

Agenda

Was ist Microsoft Dynamics?

Roadmap für die Dynamics Produkte

Dynamics NAV + SQL

Dynamics NAV 2009 auf 3 Tier-
Architektur

Q&A

Fragen...



Microsoft®

Ihr Potenzial. Unser Antrieb.

© 2007 Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Diese Präsentation dient nur zu Informationszwecken. Microsoft lehnt jede Haftung für Fehler oder Unterlassungen in diesem Dokument ab.

© 2007 Microsoft Corporation. All rights reserved. Microsoft, Windows, Windows Vista and other product names are or may be registered trademarks and/or trademarks in the U.S. and/or other countries. The information herein is for informational purposes only and represents the current view of Microsoft Corporation as of the date of this presentation. Because Microsoft must respond to changing market conditions, it should not be interpreted to be a commitment on the part of Microsoft, and Microsoft cannot guarantee the accuracy of any information provided after the date of this presentation.

MICROSOFT MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY, AS TO THE INFORMATION IN THIS PRESENTATION.