

NUTZEN SIE DIE **Flexibilität**  
ZUKUNFTSSICHERER TECHNOLOGIE

# Inhalt

SEITE 3	Navision Technologie
SEITE 4	Anpassbarkeit
SEITE 6	Effizienz
SEITE 8	Zuverlässigkeit
SEITE 10	Offenheit

Copyright © 2004

Microsoft, Windows, Windows NT, BizTalk und Navision sind entweder eingetragene Markenzeichen oder Markenzeichen der Microsoft Corporation bzw. Microsoft Business Solutions ApS oder deren verbundenen Unternehmen in den USA und/oder anderen Ländern. Microsoft Business Solutions ApS ist eine Tochtergesellschaft der Microsoft Corporation. Alle anderen in diesem Dokument genannten Firmennamen und Produktnamen sind möglicherweise Markenzeichen der jeweiligen Rechtsinhaber. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen basieren auf Microsoft® Business Solutions-Navision und können ohne vorherige Ankündigung bei Bedarf geändert werden. Diese Unterlagen dürfen weder in Teilen noch als Ganzes ohne vorherige schriftliche Zustimmung der Microsoft Corp. in irgendeiner Form oder über irgendwelche Mittel reproduziert oder übertragen werden. Die Microsoft Corp. lehnt jede Haftung für Fehler und Unterlassungen in diesem Dokument ab. Sämtliche nicht ausdrücklich gewährten Rechte bleiben vorbehalten.

Stand: Oktober 2004

Publiziert von:

**Microsoft Deutschland GmbH**

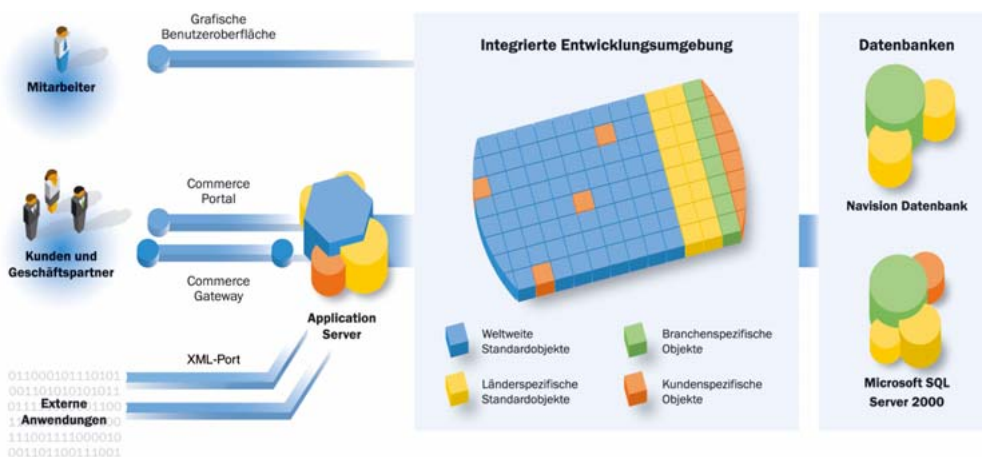
**MICROSOFT BUSINESS SOLUTIONS** verfügt über mehr als 20 Jahre Erfahrung im Bereich Unternehmensanwendungen und ist für 352.000 Kunden aus 102 Ländern der verlässliche Partner, der flexible Technologie mit umfangreicher Geschäftskompetenz vereint. Die vollständig integrierten Anwendungen für kleine und mittelständische Firmen sowie Organisationen mittlerer Größe ermöglichen die durchgängige Automatisierung von Geschäftsprozessen zwischen Mitarbeitern, Kunden, Lieferanten und Partnern und unterstützen die schnelle, fundierte Entscheidungsfindung. 8.000 Vertriebs-, Implementierungs- und Servicepartner gewährleisten weltweit einen umfassenden Service für Unternehmen aus nahezu allen Branchen. Microsoft Business Solutions ist einer der sieben Geschäftsbereiche der Microsoft Corporation.

## Stellen Sie die Weichen für die Zukunft

Welchen Beitrag kann Technologie leisten, um den Mittelstand fit für die aktuellen und zukünftigen Herausforderungen zu machen? Mithilfe innovativer Technologie finden Unternehmen Antworten auf Anforderungen, die für jede Organisation anders sind. Navision trägt diesem Umstand in besonderer Weise Rechnung: indem das technologische Konzept der Unternehmenslösung so flexibel ist, dass alle Ihre branchen- und unternehmensspezifischen Anforderungen darin abgebildet werden können.

Die Struktur der Anwendung besteht – grob gesagt – aus vier Ebenen: den weltweiten Standardobjekten, den länderspezifischen Standardobjekten, den branchenspezifischen Anpassungen und den umfangreichen Individualisierungsmöglichkeiten.

Navision wurde auf der Basis einer außerordentlich zuverlässigen und zugleich innovativen Technologie entwickelt. Zigtausend Kunden weltweit vertrauen deshalb auf die langfristige Unterstützung ihrer Geschäftsprozesse durch Navision. Sie können sich sicher sein, zukunftsweisend investiert zu haben, denn Navision bietet Ihnen eine einzigartige Kombination aus praxiserprobter Funktionalität und zukunftsweisender Technologie. Aus diesem Grunde nimmt Navision seit Jahren eine Spitzenposition im Bereich mittelständischer Unternehmenslösungen ein.



*Entwickelt, um die Anforderungen mittelständischer Unternehmen langfristig zu erfüllen: Die Navision-Technologie*

# Anpassbarkeit

## Ihre Anforderungen stehen an erster Stelle

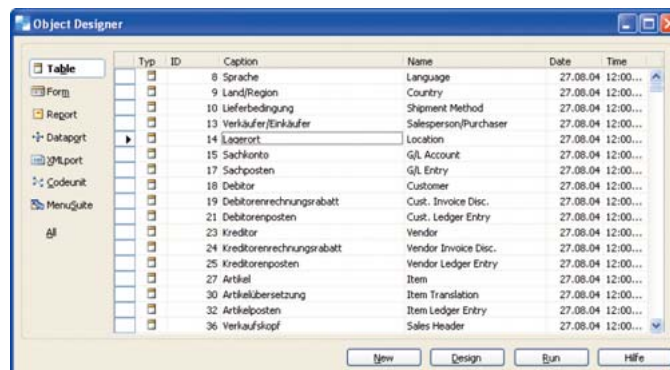
### C/SIDE

- Integriertes Entwicklungssystem inkl. DBMS und Client-/Server-Kommunikation
- Tabellen: Speicherung der Daten
- Formulare: Eingabe, Ansicht und Änderung der Daten
- Reports: Berichte und Auswertungen
- Dataports: Datenimport und -export
- XML-Port: Dokumentenaustausch
- Codeunits: Anwendungscode
- Integrierte grafische Designwerkzeuge für alle sieben Objekttypen
- Einfach strukturierter Anwendungscode in C/AL
- Flexible Anpassungen der Geschäftslogik auf jeder Ebene
- Menue Suite: individuelle Menüanpassungen

**Navision bietet Ihnen eine integrierte Entwicklungsumgebung – optimiert für schnelle und einfache Anpassungen.** Navision wird mit einer Entwicklungsumgebung ausgeliefert, die direkt in die Anwendung und die Datenbank integriert ist. Dies ermöglicht die schnelle und einfache Umsetzung Ihrer spezifischen Anforderungen und verkürzt die Implementierungsphase.

Die offene Entwicklungsumgebung C/SIDE (Client/Server Integrated Development Environment) ist das Kernstück von Navision – ein leistungsfähiges Entwicklungssystem der 4. Generation mit grafischer Oberfläche, die das Datenbank-Management-System (DBMS) und die Client-/Server-Kommunikation beinhaltet.

Sieben Objekttypen bilden in C/SIDE die Basis der Applikation. Die Codeunits enthalten dabei den Programmcode der Anwendung in der Programmiersprache C/AL. Ein entscheidender Vorteil von C/SIDE sind die integrierten Designwerkzeuge: Sie ermöglichen die Erstellung von Tabellen, Formularen, Reports und Dataports ohne großen Programmieraufwand. Die Objekte werden mit Standardeigenschaften belegt und können aus anderen Objekten aufgerufen werden. So bleibt die Anzahl der Codezeilen überschaubar, und die Entwicklung neuer Funktionalitäten sowie die Anpassung der Objekte geschieht sehr schnell und einfach.



Type	ID	Caption	Name	Date	Time
Table	8	Sprache	Language	27.08.04	12:00...
Form	9	Land/Region	Country	27.08.04	12:00...
Report	10	Lieferbedingung	Shipment Method	27.08.04	12:00...
Dataport	13	Verkäufer/Einkäufer	Salesperson/Purchaser	27.08.04	12:00...
XMLport	14	Lagerort	Location	27.08.04	12:00...
Codeunit	15	Sachkonto	G/L Account	27.08.04	12:00...
MenuSuite	17	Sachposten	G/L Entry	27.08.04	12:00...
	18	Debitor	Customer	27.08.04	12:00...
	19	Debitorenrechnungsabatt	Cust. Invoice Disc.	27.08.04	12:00...
	21	Debitorenposten	Cust. Ledger Entry	27.08.04	12:00...
	23	Kreditor	Vendor	27.08.04	12:00...
	24	Kreditorenrechnungsabatt	Vendor Invoice Disc.	27.08.04	12:00...
	25	Kreditorenposten	Vendor Ledger Entry	27.08.04	12:00...
	27	Artikel	Item	27.08.04	12:00...
	30	Artikelübersetzung	Item Translation	27.08.04	12:00...
	32	Artikelposten	Item Ledger Entry	27.08.04	12:00...
	36	Verkaufskopf	Sales Header	27.08.04	12:00...

*Realisieren Sie Anpassungen schnell und einfach mit den integrierten Entwicklungswerkzeugen*



#### SCHNELLE EINFÜHRUNG

**Der Zugang zu leicht verständlichem Anwendungscode verkürzt Implementierungszeiten.** Der Applikationscode in C/AL ist für Entwickler leicht verständlich, was die Implementierung und Anpassung der Software erheblich beschleunigt. Es handelt sich um einen offenen Code, der auf allen Ebenen so geändert werden kann, dass Ihre speziellen Geschäftsprozesse abgebildet werden. Mit dieser offenen und einfach anzuwendenden Entwicklungsumgebung sind dem Design neuer Funktionalitäten keine Grenzen gesetzt. Das Anlegen neuer Felder oder gar neuer Objekte geschieht immer in einem speziellen Nummernkreis, so dass Konflikte mit späteren Updates auf neuere Versionen ausgeschlossen werden. Ihre Anpassungen bleiben so versionsübergreifend erhalten.

#### REIBUNGSLOSE UPDATES

**Hochwertige Entwicklungswerkzeuge gewährleisten Stabilität und schnelle Updates.** Das Developer's Toolkit erlaubt reibungslose Updates Ihrer angepassten Lösung auf die jeweils aktuelle Version von Navision. Der Zeit- und Kostenaufwand wird im Update-Prozess reduziert. Nach dem Update nutzen Sie neue Funktionen aus den verschiedenen Anwendungsbereichen, wobei all Ihre Anpassungen versionsübergreifend erhalten bleiben. Mit weiteren Werkzeugen zur Analyse des Anwendungscode und der Client-/Server-Kommunikation wird die Performance und Stabilität Ihrer Lösung gesichert.

#### Developer's Toolkit

- Effizientes Upgrade auf neue Versionen
- Berücksichtigung von Anpassungen
- Vergleich und Zusammenführung verschiedener Versionen
- Analyse von Zusammenhängen innerhalb der Datenbank
- Direkter Zugriff auf Objekte aus Navision

#### Client Monitor und Code Coverage

- Analyse der Client-/Server-Kommunikation
- Datenbankzugriffe und Codeanalyse
- Performance-Steigerung

#### Navision Debugger

- Analyse des C/AL-Codes zur Laufzeit
- Untersuchen einzelner Codezeilen
- Verfolgen der Variablen

# Effizienz

## Steigern Sie Ihre **Produktivität** mithilfe einer intuitiven Oberfläche

### Client

- Menüführung analog Microsoft Office Outlook 2003
- Grafische Benutzeroberfläche nach Microsoft-Standard
- Windows XP-Design

### Onlinehilfe

- Verfügbar in allen Anwendungsbereichen
- Hilfe für gesamte Anwendung, einzelne Bereiche und jedes Feld
- Ablaufbeschreibung der Prozesse
- Erweiterbar durch „Firmennotizen“
- Eigene Eintragungen werden durch ein Update nicht verändert

### Die in allen Anwendungsbereichen grafische Benutzeroberfläche

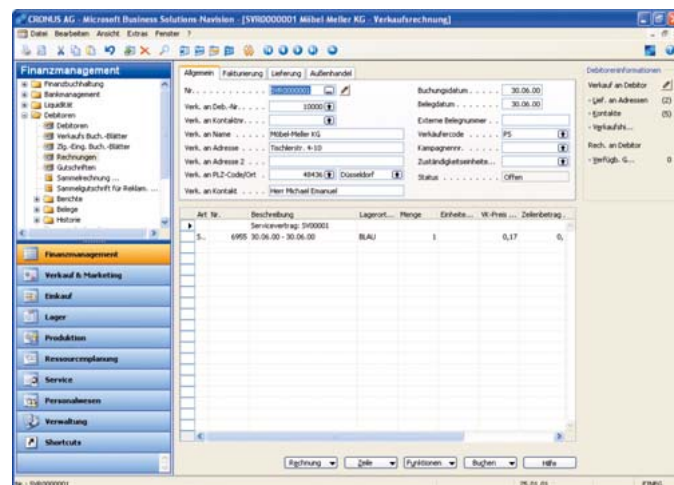
**basiert auf den bekannten Microsoft-Standards.** Das Navigations-Hauptmenü folgt dem Look & Feel des Navigationsbereichs von Microsoft Office Outlook® 2003. Diese Konsistenz in der Benutzeroberfläche dient der intuitiven und einfachen Bedienbarkeit und bietet flexible Personalisierungsmöglichkeiten.

Die Grundstruktur des Navision-Hauptmenüs wird bestimmt durch die Abbildung einzelner Mitarbeiterrollen bzw. Aufgaben entlang der Prozesskette. Auf diese Weise sind die Mitarbeiter in der Lage, schnell und problemlos auf alle für ihre Aufgaben erforderlichen Funktionalitäten zuzugreifen.

### INDIVIDUALISIERBARE ONLINEHILFE

#### Nutzen Sie eine anpassbare Onlinehilfe zur optimalen Unterstützung

**der Mitarbeiter.** Die Onlinehilfe ist in allen Anwendungsbereichen wie etwa in der Finanzbuchhaltung oder im Bereich Debitoren & Verkauf verfügbar. Wie bei allen Windows-Applikationen, erhalten Sie durch Drücken der F1-Taste sowohl allgemeine Informationen zur Bedienung als auch eine Beschreibung der Prozesse in den einzelnen Anwendungsbereichen sowie eine detaillierte Beschreibung der einzelnen Felder. Dabei können Sie die Onlinehilfe jederzeit um eigene Firmennotizen erweitern: Indem Sie Hinweise zu bestimmten Prozessen selbst an ein Hilfethema anhängen, erleichtern Sie die Arbeit der Mitarbeiter erheblich; bei einem Update werden diese individuellen Texte nicht beeinträchtigt.



Profitieren Sie vom vertrauten Look & Feel

#### MEHRSPRACHIGKEIT

##### **Wechseln Sie die Sprache der Oberfläche mit einem Knopfdruck.**

Stellen Sie Ihren Mitarbeitern die Anwendung in mehreren Sprachen zur Verfügung. Die Multilanguage-Funktionalität kommt insbesondere in Unternehmen mit Niederlassungen in verschiedenen Ländern zum Einsatz. Der Anwender kann Feldnamen, Berichtsüberschriften sowie Menübezeichnungen und Meldungen in der Sprache seiner Wahl anzeigen lassen, wobei die mehrsprachige Onlinehilfe ihn stets optimal unterstützt. Die Sprache kann gewechselt werden ohne die Anwendung zu verlassen – ein Knopfdruck genügt.

#### HYPERLINK-INTEGRATION

##### **Navision erleichtert die Zusammenarbeit zwischen den Anwendern.**

Verbessern und beschleunigen Sie die Zusammenarbeit zwischen Kollegen mit Hyperlinks. Versenden Sie Links an Kollegen, die auf Formulare, Berichte und Daten in Navision verweisen. Dazu ein Beispiel: Ein Mitarbeiter schickt Debitorendaten an seinen Vorgesetzten und bittet ihn, das Kreditlimit zu ändern. Wenn der Vorgesetzte die E-Mail erhält, klickt er auf den Hyperlink und Navision wird automatisch gestartet. Die Debitorendaten werden sofort angezeigt und der Vorgesetzte kann das Kreditlimit ändern. Bereits dieses Beispiel zeigt, wie Sie durch den vereinfachten Austausch von Informationen die Zusammenarbeit innerhalb eines Unternehmens verbessern.

#### BENACHRICHTIGUNGSSYSTEM

##### **Das Benachrichtigungssystem ist eine neue Funktionalität in Navision, mit der einfach und schnell E-Mail-Nachrichten generiert werden, um Mitarbeiter, Lieferanten, Partner und Kunden über wichtige Ereignisse, Zustände oder Warnungen, die den täglichen Arbeitsablauf betreffen, zu informieren. Das Benachrichtigungssystem unterstützt Anwender bei der Steuerung von Geschäftsprozessen zur Steigerung der Effizienz im Tagesablauf. Das Benachrichtigungssystem kann sowohl für statische feld-basierte Ereignisse, z. B. Änderung einer zertifizierten Fertigungsstückliste, als auch für dynamische zeit-basierte Ereignisse, wie Lieferantenerinnerungen oder die Ermittlung verspäteter Fertigungsaufträge, eingesetzt werden. Mit dieser Funktionalität kann der Anwender bzw. ein Geschäftspartner automatisch über veränderte Zustände oder kritische Geschäftsvorfälle informiert werden und die notwendigen Maßnahmen ergreifen. Anwender können neben den bereits im Benachrichtigungssystem vorhandenen Vorlagen Benachrichtigungen nach individuellen Bedürfnissen erstellen.**

#### Multilanguage

- Mehrere Sprachen in der Anwendung
- Umschalten der Sprache auf Knopfdruck

#### Hyperlinks

- Links auf Formulare und Berichte in der Anwendung
- Versenden der Links zwischen Mitarbeitern

# Zuverlässigkeit

## Schneller Zugriff auf Summen und Statistiken

### **SIFT – SumIndexField**

#### **Technology**

- Sehr schnelle Datenanalyse
- Schnelle Zusammenfassung/  
Summenbildung über große  
Datenmengen
- Berechnungen stets auf Basis  
aktueller Grunddaten
- Einfach nachvollziehbare  
Ergebnisse
- Schnelle Ermittlung der  
Grunddaten eines Ergebnisses

**Nutzen Sie eine innovative Technologie für einen extrem schnellen Zugriff auf Summen und Statistiken.** Navision bietet Ihnen mit der SIFT-Technologie eine der herausragendsten Entwicklungen im Bereich der modernen Datenbanktechnologie. SIFT– die SumIndex-Field Technology – wurde speziell entwickelt, um Informationen so schnell wie möglich zur Verfügung zu stellen. Die Bildung von Summen und Statistiken geschieht mithilfe von SIFT selbst in Tabellen mit Millionen von Datensätzen sehr schnell. Dank dieser Technologie wird beispielsweise der Saldo eines Debitors beim Aufruf der Debitorenkarte jedes Mal aktuell berechnet. SIFT liefert nicht nur schnelle Ergebnisse – Sie können sie auch sofort nachvollziehen, da mit einem Mausklick die Grunddaten einer berechneten Summe einsehbar werden. So können Sie beispielsweise mit einem Klick auf das Feld Saldo die Posten des Debitors einsehen und bis auf einzelne Rechnungen verzweigen.

### **TRANSAKTIONSREGELN**

**Klare Transaktionsregeln sichern korrekten Datenbestand.** In Navision werden alle zu einer Buchung gehörenden Operationen in einer Transaktion zusammengefasst und erst dann aktiv, wenn der komplette Vorgang abgeschlossen ist. Die Transaktion wird also entweder komplett oder gar nicht ausgeführt, so dass z. B. eine Bilanz nicht durch unvollständige Buchungsvorgänge verfälscht werden kann.

### **AKTUELLE, KONSISTENTE INFORMATIONEN**

**Die Anwender bekommen schnell die Informationen, die sie benötigen – auf Basis von Echtzeitdaten.** Nach jeder Transaktion wird eine neue Version des Datensatzes erstellt – jeder Benutzer arbeitet also immer mit der aktuellsten Version des benötigten Datensatzes. So können Sie beispielsweise eine Bilanz ausdrucken, wobei Sie die neueste, konsistente Version des Kontenplans mit den aktuellen Salden als Basis des Ausdrucks erhalten. Bucht ein weiterer Benutzer zur gleichen Zeit neue Daten auf ein Sachkonto, werden diese Daten das Ergebnis Ihres Ausdrucks nicht beeinflussen. Sie werden erst in der nächsten Version der Bilanz berücksichtigt. Dieses Prinzip erlaubt Ihnen außerdem, Sicherungskopien zu erstellen, während in der Anwendung uneingeschränkt weitergearbeitet werden kann.

#### STABILE UND ZUVERLÄSSIGE DATENBANKTECHNOLOGIEN

**Kombinieren Sie die Vorteile von Navision mit dem hoch verfügbaren und bewährten Microsoft SQL Datenbankserver.** Der Microsoft SQL Server unterstützt den Clusterbetrieb, ist skalierbar und erfüllt Ihre geschäftskritischen Anforderungen an die Ausfallsicherheit. Auf Basis des Transaktionsprotokolls und ausgefeilten Funktionen für Datenbackup und -restore sichern Sie Ihre Daten während des laufenden Betriebes und erhalten so ein perfektes Sicherheitssystem.

Darüber hinaus bietet der Microsoft SQL Server mit OLAP (Online Analytical Processing) oder Datawarehouse ergänzende Funktionen zur Analyse Ihrer Geschäftsdaten. Der Zugriff auf Tabellenbezüge in Navision für mehrdimensionale Sichten auf die Daten ist problemlos möglich. Gleichzeitig beinhaltet der Microsoft SQL Server mit den Reporting Services die Plattform für ein einfach zu erstellendes, leistungsfähiges Berichtswesen.

Der Navision Datenbankserver ist eine solide und erprobte Basis für Ihre Businesslösung. Tausende von Kunden nutzen die Navision-Datenbank für die optimale Unterstützung ihrer Geschäftsprozesse – sie sind Beweis für die Sicherheit und Stabilität. Er ist einfach einzurichten und kommt ohne großen Wartungsaufwand aus.

Microsoft  
**SQL Server 2000**



## Zugriff aus anderen Anwendungen

### **C/ODBC und C/Front**

- Integration externer Anwendungen mit Navision
- Lesender und schreibender Zugriff
- Daten aus Navision in Office auswerten/aufbereiten
- C und C++ Applikationen mit C/Front integrieren

### **Greifen Sie auf Navision von jeder beliebigen Anwendung aus zu.**

Der ODBC (Open Database Connectivity)-Treiber für Navision ermöglicht auf einfache Weise, in anderen Anwendungen mit Daten aus Navision zu arbeiten. Er bietet eine Anwendungsschnittstelle (API – Application Program Interface), über die Sie u. a. mit Excel oder Word auf Daten aus Navision lesend und schreibend zugreifen können.

Ein Beispiel für die Funktionalität von C/ODBC ist das Versenden von Briefen an Ihre Kunden. In Word können Sie mithilfe der ODBC-Schnittstelle Daten direkt aus Navision abfragen, ohne dass ein aufwändiger Datenexport erforderlich ist. Sie verwenden also in Word die aktuellen Adressdaten aus der Debitorentabelle von Navision, um bestimmte Kunden über das Erreichen eines Bonus-Levels zu informieren.

Aus Excel greifen Sie über C/ODBC auf die Daten in Navision zu, um sie für die Analyse beispielsweise grafisch aufzubereiten zu können.

### **INTEGRATION VON C-PROGRAMMEN**

#### **Nutzen Sie lesenden und schreibenden Zugriff aus C-Programmen.**

C/Front erlaubt den lesenden und schreibenden Zugriff externer Programme auf Navision. So können Anwendungen, die in C oder C++ entwickelt wurden, unter Verwendung einer Dynamic Link Library (DLL) direkt auf C/Side zugreifen. C/Front kann auch über die OCX-API auf Navision zugreifen, wobei die externen Anwendungen als Automation Client agieren. Anwendungen wie Excel und Visual Basic unterstützen diese Technik. Daher ist C/Front auch ein nützliches Tool, um Datenerfassungssysteme wie Barcodeleser zur Auftragserfassung mit Navision zu integrieren. Die Software des Barcodelesegerätes kann dabei z. B. als Automation Client agieren und Datensätze mittels C/Front in eine Tabelle in Navision schreiben.

Sowohl mit C/ODBC als auch mit C/Front sparen Sie sich das aufwändige Importieren und Exportieren von Daten, sondern tauschen Informationen problemlos zwischen verschiedenen Anwendungen aus.

## DATENAUSTAUSCH MIT ANDEREN SYSTEMEN

**Ermöglichen Sie den reibungslosen Datenaustausch mit anderen Systemen.** Der Navision XML-Port und der Navision Application Server sind die Schlüsselkomponenten, wenn Sie Navision mittels XML mit anderen Anwendungen integrieren wollen. Der Application Server läuft als Windows-Dienst und ist in der Lage, wie ein normaler Client die Anwendungsobjekte von Navision auszuführen. Er wird eingesetzt, um Routineaufgaben wie z. B. das Stapelbuchen zu übernehmen, aber auch, um Daten mit anderen Anwendungen auszutauschen.

Erhält der Application Server eine Anfrage zur Verfügbarkeit eines Artikels von einer anderen Anwendung oder einem Mitarbeiter, der mit einer anderen Anwendung auf Navision zugreift, so ermittelt er die benötigten Daten in der Datenbank und liefert die korrekte Antwort. Der Application Server unterstützt sowohl Named Pipe als auch Microsoft Message Queue und TCP/IP als Transportmedien.

Mittels des Application Servers gelingt auch die nahtlose Integration der E-Business-Module in die Businesslösung. Setzt Ihr Unternehmen das Commerce Gateway ein und will Ihr Kunde Ihnen einen Verkaufsauftrag elektronisch übermitteln, wird der Auftrag als XML-Datei vom Microsoft BizTalk Server an den Application Server übergeben. Dieser schreibt die Daten mithilfe der Navision-Geschäftslogik in die Datenbank Ihrer Businesslösung.

Der XML-Port bietet für den Datenaustausch die Option, auf einfache Weise mit dem Standarddatenformat XML zu arbeiten. Der XML-Port steigert die Gesamtleistung der Lösung beim Dokumentenaustausch, denn er erlaubt die effiziente und kostengünstige Entwicklung, Implementierung und Verwaltung des XML-Datenaustauschs.

## DIREKTE ANBINDUNG VON FREMDAPPLIKATIONEN

**Binden Sie Fremdapplikationen direkt in Navision ein.** Über C/OCX und Automation Controller können Entwickler aus der Navision-Entwicklungsumgebung heraus direkt auf andere Anwendungen zugreifen. Die Funktionalität wird mit OLE-Controls erweitert, um z. B. mit einem Tastendruck in Navision eine Registrierkasse zu öffnen. Auch die Interaktion von Navision mit den Office-Anwendungen erfolgt sehr effizient. Zudem gibt es eine TAPI-Schnittstelle, welche die direkte Integration von Navision mit einer Telefonanlage ermöglicht.

### Application Server

- Ansprache der Navision-Geschäftslogik von externen Anwendungen
- Windows-Dienst
- Ausführung der Navision-Geschäftslogik
- Einfache Administration
- Unterstützung des XML-Datenformats
- Schlüsselkomponente für E-Commerce-Lösungen
- Integration von externen Anwendungen/Systemen
- Datenaustausch über mehrere Transportmedien
- Direkte Unterstützung von Named Pipe
- Direkte Unterstützung von Microsoft Message Queue
- Direkte Unterstützung von TCP/IP
- Durchführung von Routineaufgaben in Navision

### XML-Port

- Objekt innerhalb Navision
- Microsoft-Standardtechnologie
- Einfacher Import und Export von Daten

### C/OCX/Automation Controller

- Einbindung von OLE-Controls in Navision
- Interaktion mit externen Anwendungen
- Office-Integration

### Systemanforderungen

- **Eine aktuelle Zusammenstellung der Systemanforderungen finden Sie im Internet:**  
[www.microsoft.com/germany/BusinessSolutions](http://www.microsoft.com/germany/BusinessSolutions)

## HABEN SIE FRAGEN ZU DEN LÖSUNGEN VON MICROSOFT BUSINESS SOLUTIONS?

Hier bekommen Sie Antworten:

### Ihr Microsoft Business Solutions Partner

Weitere Produktinformationen, Informationen zu Lösungen in Ihrer Branche, zu Trainings und Schulungen erhalten Sie von Ihrem Microsoft Business Solutions Partner vor Ort.

### Microsoft Business Solutions im Internet

Informationen zu Microsoft Business Solutions, detaillierte Produktinformationen zum Download wie auch unseren Rückrufservice finden Sie im Internet unter

**[www.microsoft.com/germany/BusinessSolutions](http://www.microsoft.com/germany/BusinessSolutions)**

### Die Microsoft-Geschäftskundenhotline

Bei allgemeinen Produktfragen sowie der Bestellung von Informationsmaterial wenden Sie sich bitte an die Telefonnummer

**0180 5 229552\***

\*0,12 Euro/Min. deutschlandweit

### Microsoft-Kundenreferenzen

Eine umfassende Datenbank mit Kundenreferenzen finden Sie im Internet unter

**[www.microsoft.com/germany/ms/kundenreferenzen](http://www.microsoft.com/germany/ms/kundenreferenzen)**

Microsoft Deutschland GmbH  
Gasstraße 6 a  
22761 Hamburg  
**[www.microsoft.com/germany/BusinessSolutions](http://www.microsoft.com/germany/BusinessSolutions)**

Microsoft Österreich GmbH  
Am Euro Platz 3  
1120 Wien  
**[www.microsoft.com/austria/BusinessSolutions](http://www.microsoft.com/austria/BusinessSolutions)**

Microsoft Schweiz GmbH  
Richtstrasse 3  
8304 Wallisellen  
**[www.microsoft.com/switzerland/de/BusinessSolutions](http://www.microsoft.com/switzerland/de/BusinessSolutions)**