



## Software Brand Update Tage

### Neuerungen in Cognos Express

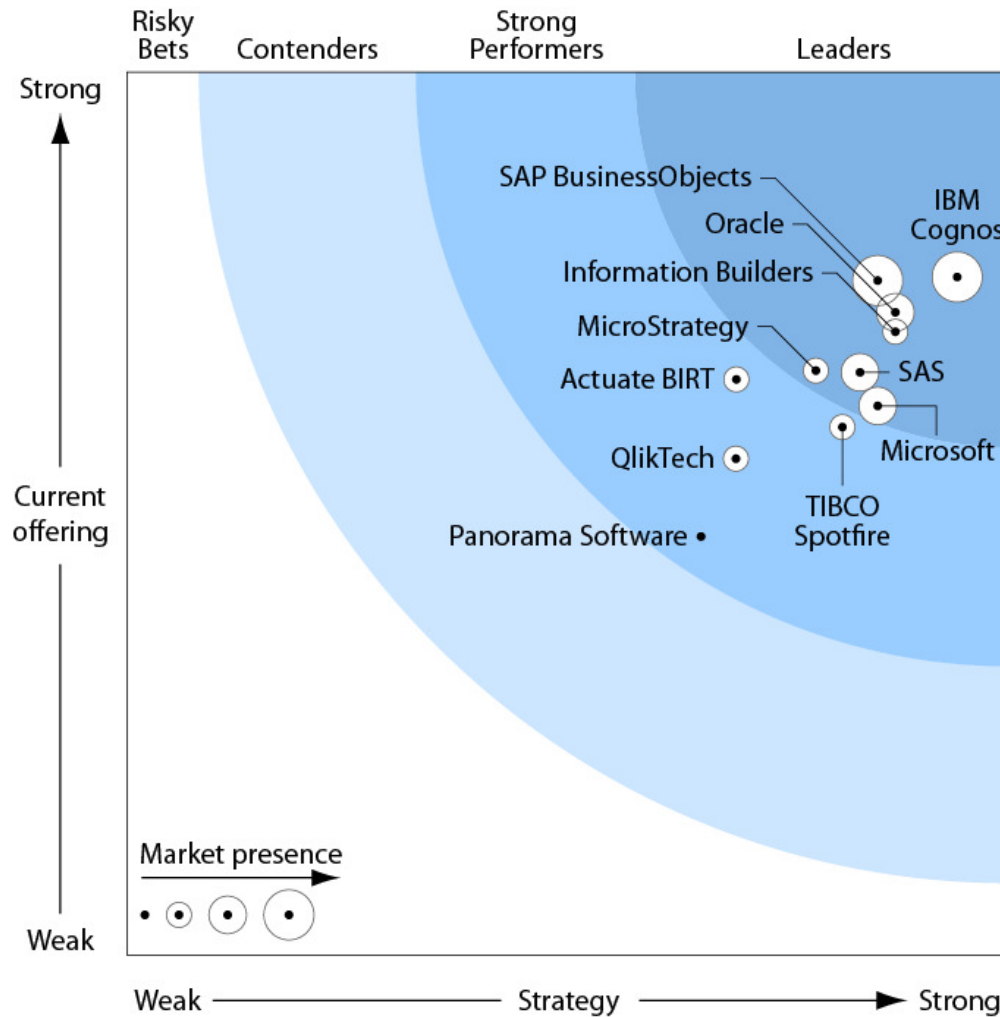
Frankfurt am Main, 13. April 2011

Sprecher: Dirk Baumann





## IBM - Business Analytics Marktführer bei Forrester Q4, 2010



*The Forrester Wave is copyrighted by Forrester Research, Inc. Forrester and Forrester Wave are trademarks of Forrester Research, Inc. The Forrester Wave is a graphical representation of Forrester's call on a market and is plotted using a detailed spreadsheet with exposed scores, weightings, and comments. Forrester does not endorse any vendor, product, or service depicted in the Forrester Wave. Information is based on best available resources. Opinions reflect judgment at the time and are subject to change.*

Source: Forrester Research Inc. "The ForresterWave: Enterprise Business Intelligence Platforms, Q4 2010", Oct 21th, 2010.

Full report can be accessed at <http://www.ibm.com>



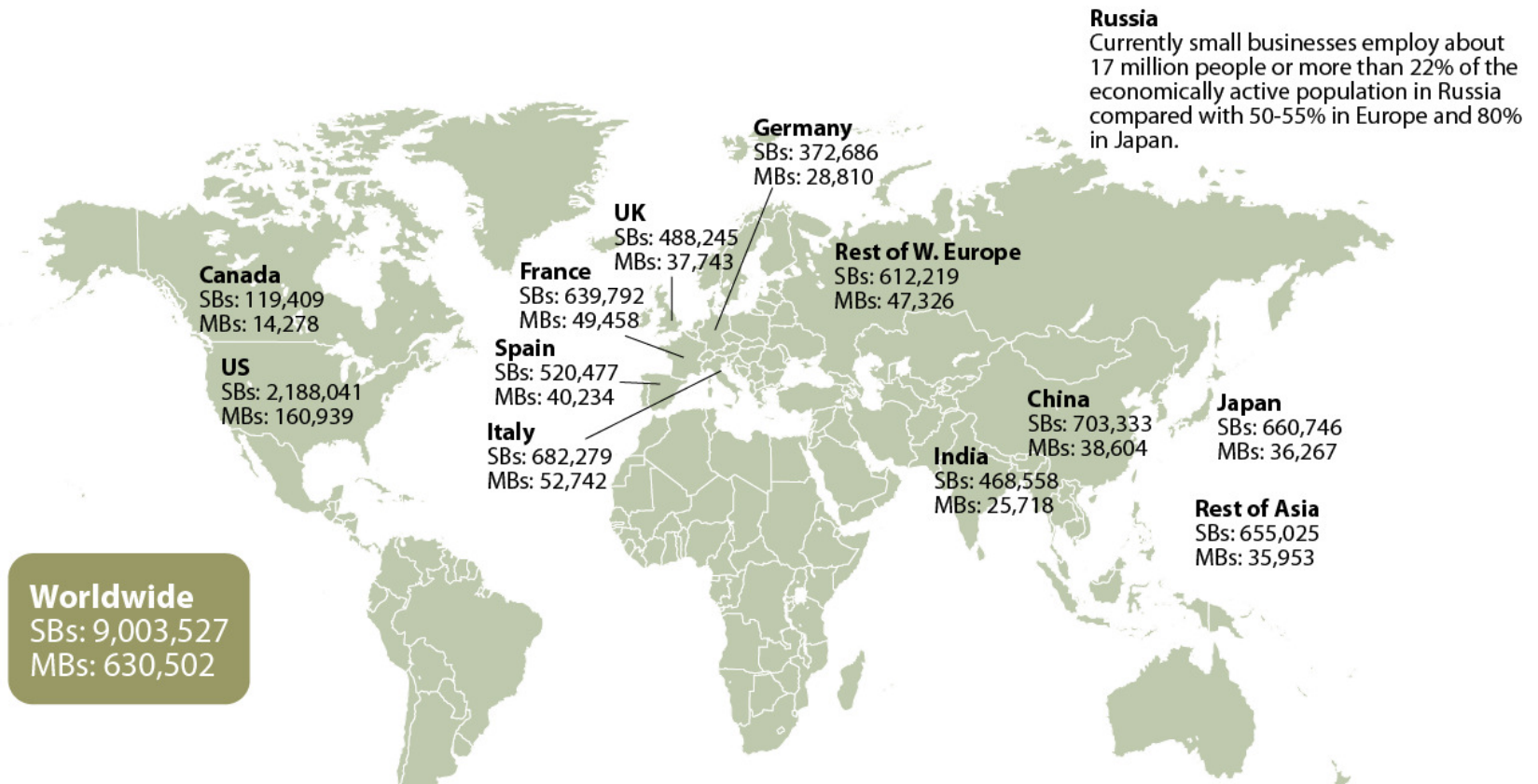
## Mittelständische Unternehmen - großer Einfluss auf globale Wirtschaft...

- **machen 65% des weltweiten BIP aus**
- **beschäftigen global 90% der weltweiten Erwerbstätigen**
- **sind der Wachstumsmotor der Weltwirtschaft**
- **Produzieren mehr Patente & Innovationen pro Beschäftigten als in großen Unternehmen**





# Mittelständische Unternehmen - großer Einfluss auf globale Wirtschaft...



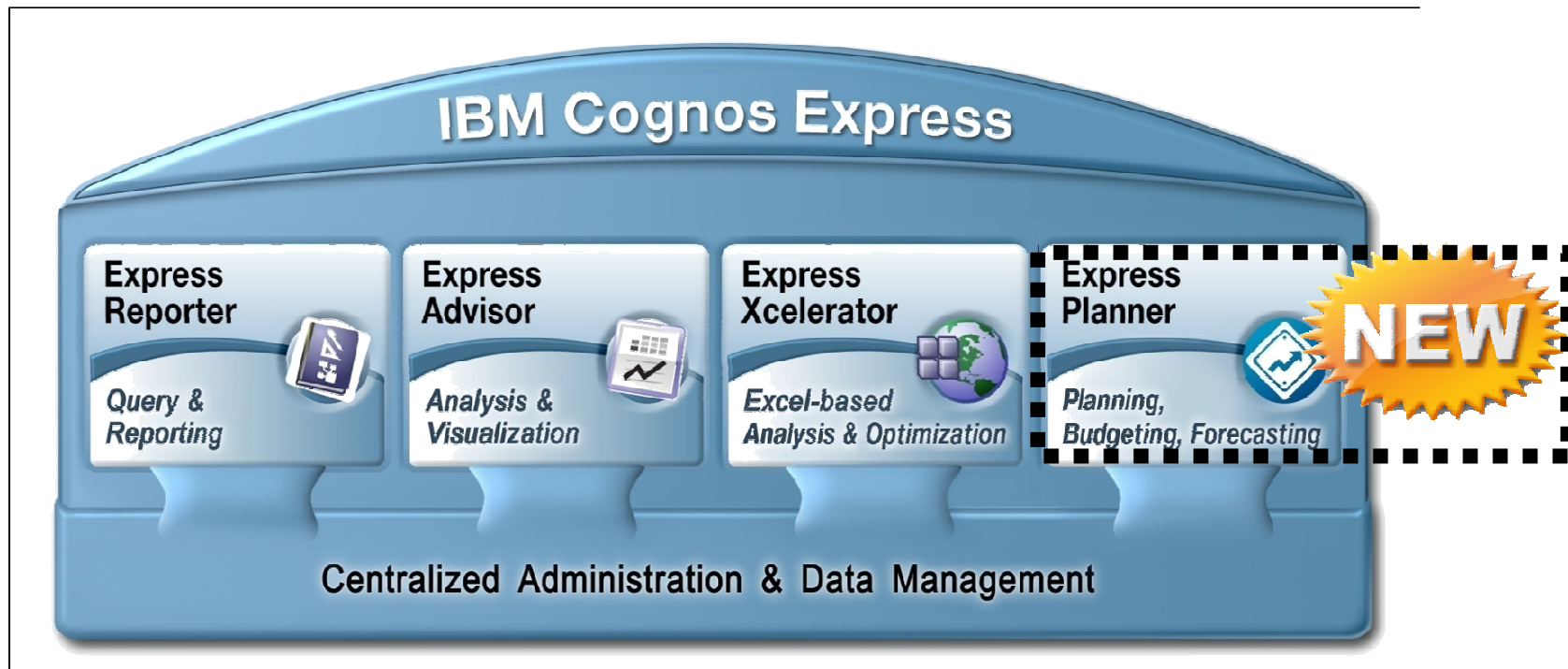
**35% nutzen bereits BI und erweitern ihre Lösung sukzessive**  
**53% haben BI pilotiert oder streben eine BI-Lösung an**







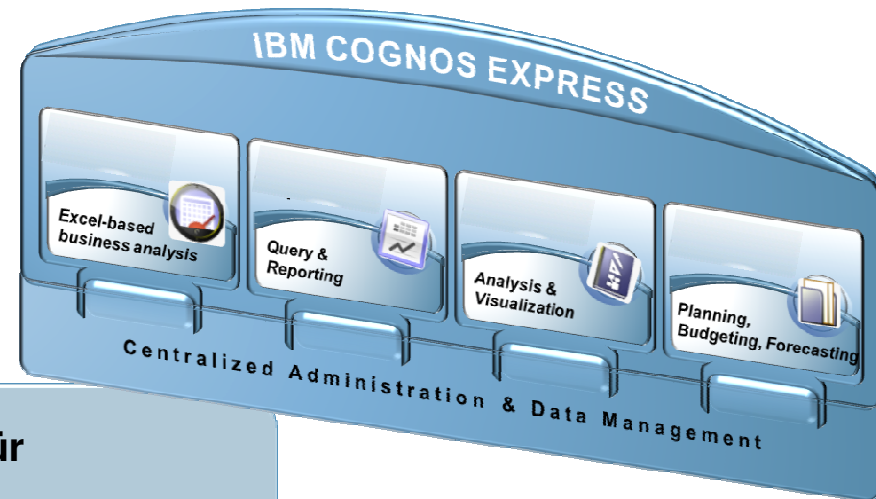
## IBM Cognos Express – Business Analytics für den Mittelstand



Die **einzig**e Komplett-Lösung für Business Intelligence und Planung, die speziell für mittelständische Unternehmen entwickelt wurde, um essentielle Anforderungen in den Bereichen Reporting, Analyse, Dashboarding, Scorecarding aber auch Planung, Budgetierung und Forecasting professionell umsetzen zu können.



## Die Hindernisse überwinden



### Easy to Install

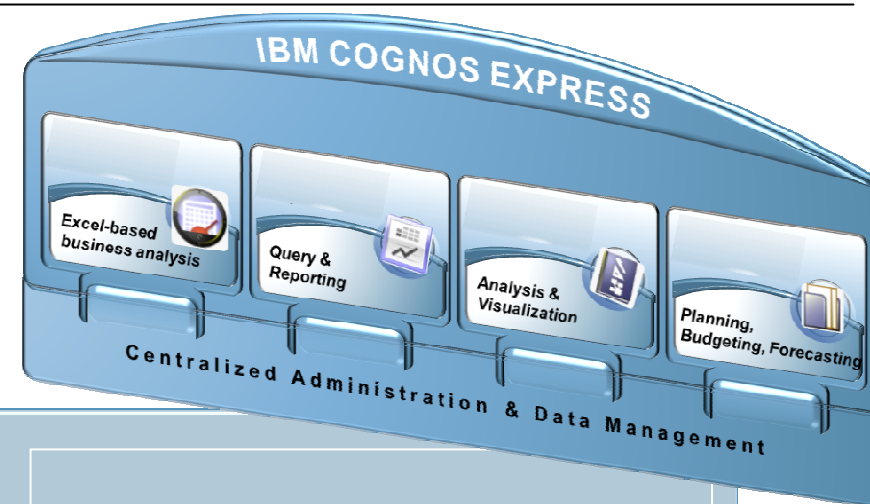
Vorkonfigurierte Lösung - beinhaltet alles für einfachen Einsatz und Wartung

### Easy to Use

Self-Service-Zugang befähigt Endbenutzer und befreit die IT von der Entwicklungsbelastung

### Easy to Buy

Richtige Zusammenstellung und richtiger Preis ...  
Start-Small, Start-Anywhere, liefert unverzüglich  
Resultate und Wachstum

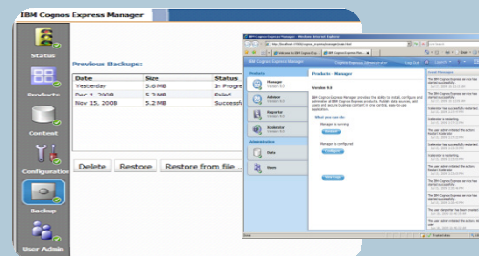


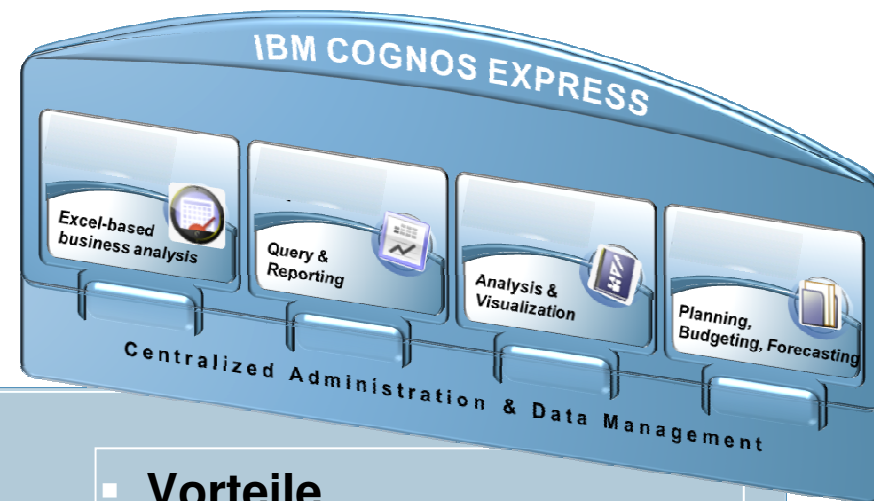
## Easy to Install

- **Vorkonfiguriert, kein “Zusammenbau” notwendig**
- **Benötigte Funktionen sind eingebettet**
  - OLAP, Security, Content store, Web server, Datenintegration
- **Zentrale Verwaltungskonsole für Inhalt, Security und Administration**

### ■ Vorteile

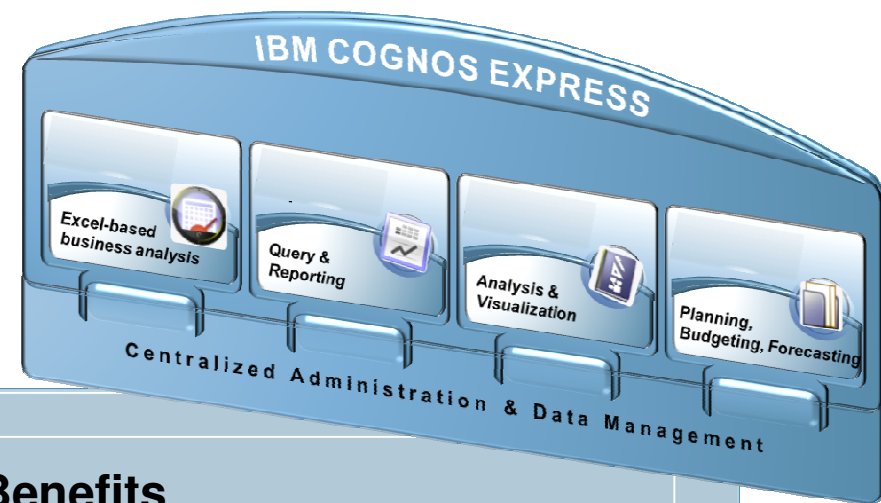
- Keine versteckten Kosten
- Minimale Ressourcen
- Schnelle Resultate





## Easy to Use

- **Einsteiger und Fortgeschrittene**
  - **Einfache Erstellung von Geschäftsmodellen**
  - **Daten werden im Geschäftskontext präsentiert**
  - **Richtige Oberfläche für jeden Anwender**
- **Vorteile**
    - Reduziert IT Backlog
    - Reduziert IT Belastung
    - End- und Fachanwender werden eingebunden

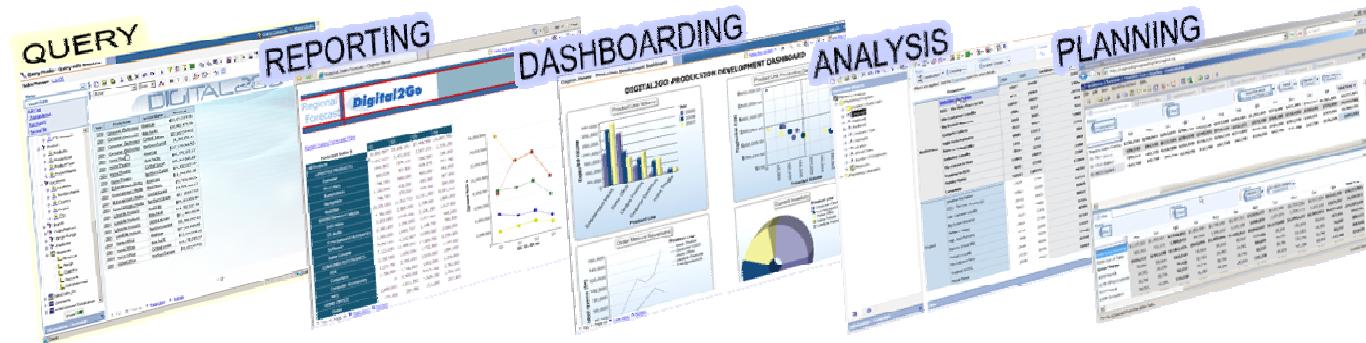
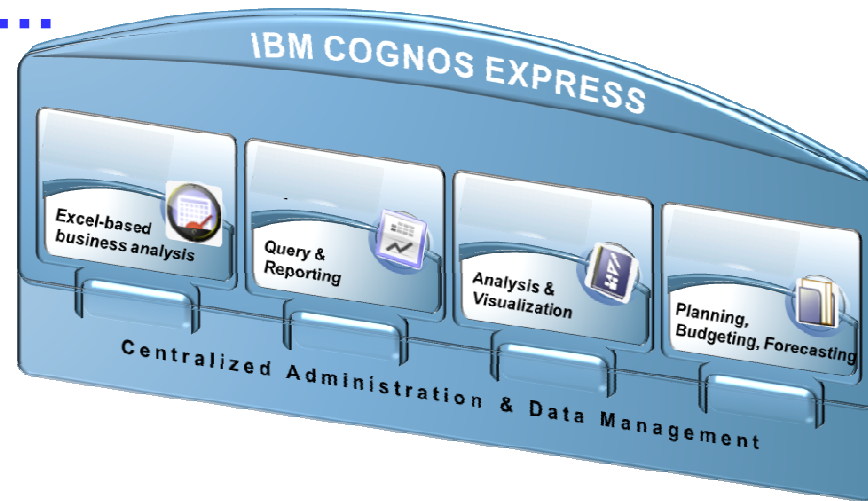


## Easy to Buy

- **Niedrige Einstiegskosten**
  - **Keine versteckten Kosten**
  - **Beliebig skalierbar**
- **Benefits**
    - “Start-Small, Start-Anywhere”
    - Projekte passen zu Ressourcen und Budget-einschränkungen
    - Unverzögliche Resultate
    - Geringes Risiko



# Löst Geschäftsprobleme ...



**Information**

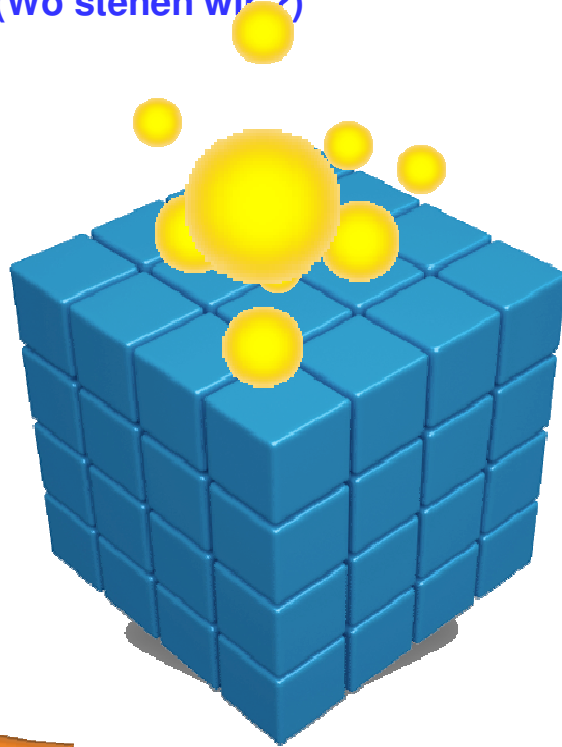
**Einblick**

**Aktion**



# Information

Informationsgetriebene und nachvollziehbare Entscheidungen durch Dashboards und Berichte – (Wo stehen wir ?)



# Aktion

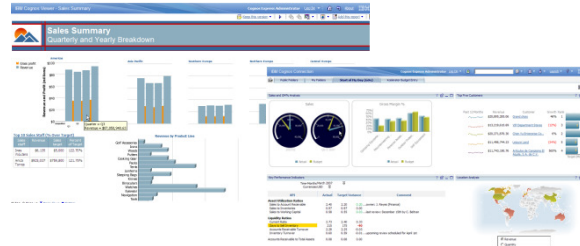
Schnelle Ausrichtung der Ressourcen durch Planung – (Was sollten wir tun ?)

# Einblick

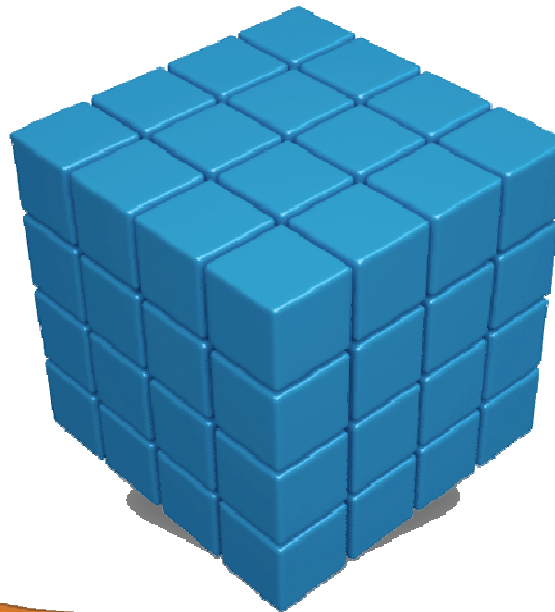
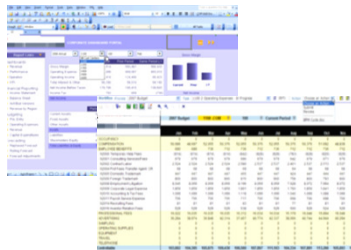
Frühe Identifikation von Chancen und Problemen durch Analyse – (Warum ist das so ?)



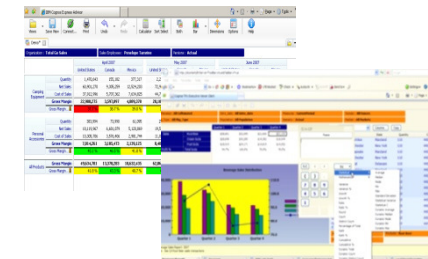
# Dashboards/Berichte



Planung



Analyse





## ➤ Excel-basierte Simulation und Geschäftsanalyse

- Erweitert das vertraute Excel Front-end um eine leistungsstarke, in-memory basierte Softwareengine für multi-dimensionale Analysen, Reporting und Simulation
- “What if” Scenario Modellierung & Write-Back Funktionalität



## ➤ Self-service Reporting und Ad hoc-Abfragen

- Einfach, intuitive Berichtserstellung für Einsteiger und Experten
- Berichte und Dashboards erfüllen die Anforderungen verschiedener Benutzer
- Breite der Berichtsabdeckung – operative, dispositive, gesteuerte Berichte, Dashboards und Ad-Hoc Abfragen
- Datenquellen können miteinander verbunden werden – relationale, OLAP- oder Text-Dateien
- Flexible Berichtszustellung via Web, PDF, Excel, e-Mail oder Portal



## ➤ Freeform Analysis und Visualisierung

- Echtzeitanalyse durch multidimensionale In-Memory Technologie
- Slice and Dice, Drill Down/Up/Through- Funktionalität
- Datenvisualisierung auf Knopfdruck
- Einfache Erstellung von Geschäftssichten & “On-the-fly”- Änderung von Sichten
- ‘What if’ Szenarien und Write-Back-Funktionalität
- Live-Einbindung von Inhalten in MS Office Applikationen



## ➤ Automatisierte Planung, Budgetierung und Forecasting

- Zentrale Verwaltung von Daten, Geschäftshierarchien/-dimensionen, Regeln und Berechnungen
- Rollenbasiertes Security-Modell und klare Audit-Pfade
- Workflow-Management



## Neu: Express Planner

<b>Für:</b>	CFOs, Controller, Analysten und alle, die Pläne erstellen
<b>Wer:</b>	Alle, die derzeit nicht in der Lage sind, zuverlässige, Prognosen, Pläne und Analysen zeitnah zu erstellen, um die Fachabteilungen an der Finanzstrategie auszurichten
<b>IBM Cognos bietet:</b>	Eine automatisierte Lösung für Planung, Budgetierung und Prognosen (Forecasts), die der Finanzabteilung signifikant Zeit & Kosten spart
<b>Eliminiert:</b>	Spreadsheets und manuelle Prozesse
<b>Express Planner:</b>	Ersetzt langsame, zeitintensive, manuelle Planungsprozesse durch automatisierte tägliche, wöchentliche oder monatliche Planung auf Basis aktuellster Daten.



## Neue Lizenztypen

### ➤ Complete Connector

- Serverzugang zu allen Cognos Expressmodulen (Reporter, Advisor, Xcelerator, Planner).

### ➤ Complete User

- User erhält Zugriff auf alle Cognos Expressfunktionalitäten
- Voraussetzung: Complete Connector oder alle individuellen Connectorlizenzen

### ➤ Consumer User

- Nur Leserecht, Zugriff auf vordefinierte Inhalte mittels Cognos Connection
- Das Erstellen von Inhalten ist nur über individuelle Named User oder Complete User Lizenzen möglich

### ➤ Testumgebung (Non-production Lizenz)

	Reporter	Advisor	Xcelerator	Planner	Complete
Connector	10.538 €	10.538 €	10.538 €	10.231 €	25.577 €
User	527 €	527 €	1.054 €	512 €	1.535 €
Consumer	409 €				
Admin	2.108 €				
Non-Prod	5.116 €	5.116 €	5.116 €	5.116 €	12.789 €

	Reporter	Advisor	Xcelerator	Planner	Complete
Connector	10.538 €	10.538 €	10.538 €	10.231 €	25.577 €
User	527 €	527 €	1.054 €	512 €	1.535 €
Consumer	409 €				
Admin	2.108 €				
Non-Prod	5.116 €	5.116 €	5.116 €	5.116 €	12.789 €

	Reporter	Advisor	Xcelerator	Planner	Complete
Connector	10.538 €	10.538 €	10.538 €	10.231 €	25.577 €
User	527 €	527 €	1.054 €	512 €	1.535 €
Consumer	409 €				
Admin	2.108 €				
Non-Prod	5.116 €	5.116 €	5.116 €	5.116 €	12.789 €



# Übersicht der Cognos Express Module

Buying Agenda	Reporter	Advisor	Xcelerator	Planner
Reporting & Ad Hoc	✓			
Analysis and Visualization		✓		
Scorecards (threshold based )		✓		
Dashboards		✓		
What-if Scenario Modeling			✓	
Excel-based Analysis			✓	
Planning, Budgeting and Forecasting				✓





## Übersicht der Cognos Express - Funktionen

Capability	Reporter	Advisor	Xcelerator	Planner
Self Service Reporting	✓			
Ad hoc query and analysis	✓	✓		
Multidimensional Analysis and Visualization		✓		
Excel-based Multidimensional Analysis			✓	
Dashboards	✓	✓	✓	✓
Planning, Budgeting and Forecasting			✓	✓
MS Office Integration		✓	✓	
In-memory OLAP engine	✓	✓	✓	✓
Write-back		✓	✓	✓
Security	✓	✓	✓	✓
Data Integration	✓	✓	✓	✓
Centralized admin & mgmt	✓	✓	✓	✓



## IBM Cognos Express V9.5 Lizenzierung & Preise

	Reporter	Advisor	Xcelerator	Planner	Complete
<b>Connector</b>	10.538 €	10.538 €	10.538 €	10.231 €	25.577 €
<b>User</b>	527 €	527 €	1.054 €	512 €	1.535 €
<b>Consumer</b>	409 €				
<b>Admin</b>	2.108 €				
<b>Non-Prod</b>	5.116 €	5.116 €	5.116 €	5.116 €	12.789 €



## Cognos Express als ganzheitliche Lösung

Vendor	Mid-Market Offering	Data Integration	Reporting	Ad Hoc	Analysis	Excel Integration	Planning, Budgeting and Forecasting	Dashboards	Scorecards	In-Memory OLAP	Integrated BI and Planning Solution
IBM	Cognos Express	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Microsoft	SQL Server	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	X	X
	SharePoint (w/ PPS)	X	✓	X	✓	✓	X	✓	✓	X	X
SAP Business Objects	Edge BI	✓	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓	✓	X
	Edge Planning and Consolidation	X	✓	X	✓	✓	✓	X	X	X	X
	Edge Strategy Mgmt	X	X	X	X	X	X	X	✓	X	X
	Crystal	X	✓	X	X	X	X	X	✓	X	X
Oracle	Standard Edition One	✓	✓	✓	✓	X	X	X	✓	X	X
QlikTech	QlikView	✓	X	X	✓	X	X	✓	✓	✓	X
MicroStrategy	Reporting Suite – Free Edition	X	✓	✓	X	X	X	X	✓	X	X



## Unterschiede zwischen Cognos Express und Cognos

	Cognos Express	Cognos
Multi Host Limitations	Single host	No
Host PVU Limitations	32 Cores	No
User Limitations	100 per product	No
Role based pricing	No	Yes
ERP Adapters	No	Yes
Go!Dashboard	No	Yes
Go!Mobile	No	Yes
Go!Search	No	Yes
Go!Office	No	Yes
Event Management	No	Yes
Analysis for Excel	No	Yes
Virtual View Manager	No	Yes
Distributed Deployments	Single host only	Yes
Analytic Applications	No	Yes
Blueprints	Limited (4)	Yes
Security, Authorization and Access Control	Integrated capabilities only	Support for enterprise standards
Platforms	Windows	Windows, Linux, All Major Unix



## Was Sie zusätzlich wissen sollten...

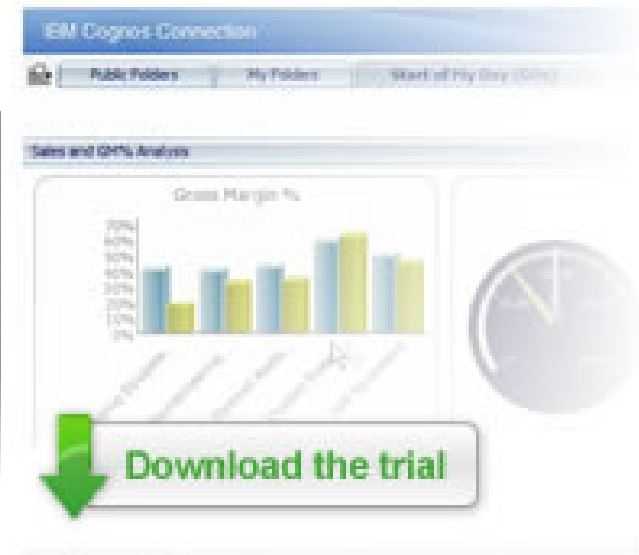
- IBM Cognos Express 30-Tage Testlizenz
- IBM Cognos Express Online-Trial Version
- IBM Cognos Express Online-Demo



[View the demo](#)



[View the online trial](#)





# Fragen







Dirk Baumann  
Partner Account Manager  
Business Analytics



Mobile 0151 – 5272 - 1964  
Email Dirk.Baumann@de.ibm.com

Vielen Dank !

