



Il nuovo segmento BI e Performance Management

Cognos, an IBM company

Patrizia Fois
account manager

COGNOS[®]
AN IBM[®] COMPANY



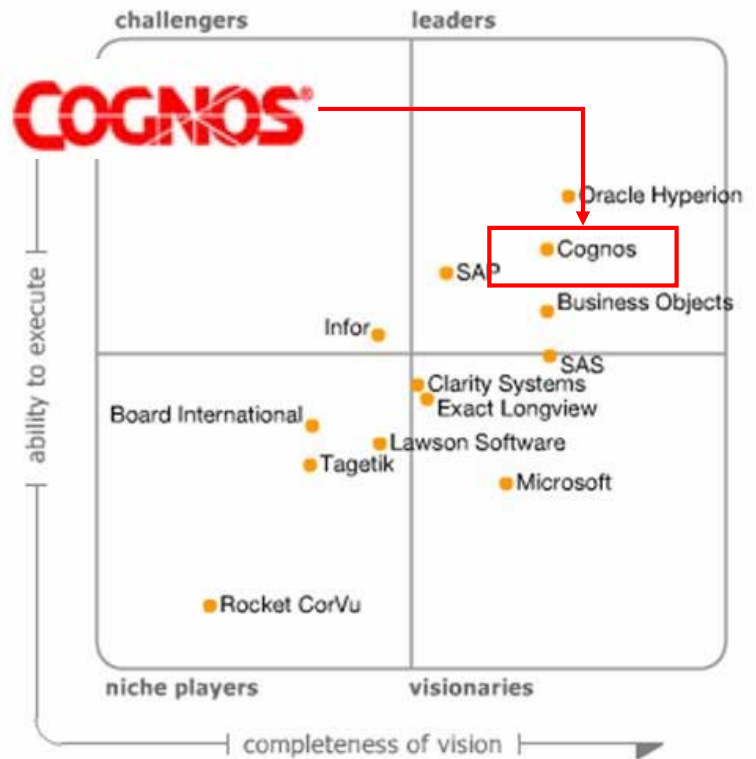
Quadranti Gartner: Leadership nella BI e nel CPM

Magic Quadrant for BI Platforms, 2008



As of January 2008

Magic Quadrant for CPM Suites, 2007



As of December 2007



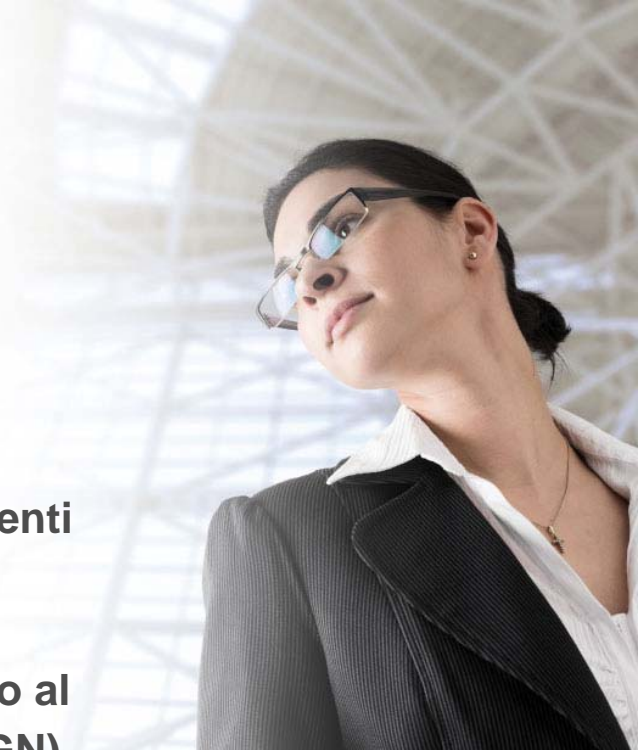
I numeri di Cognos

- \$979,3M Fatturato (+12%)
- \$160M Margine operativo (+23%)

Dati chiusura ultimo anno fiscale marzo 2007

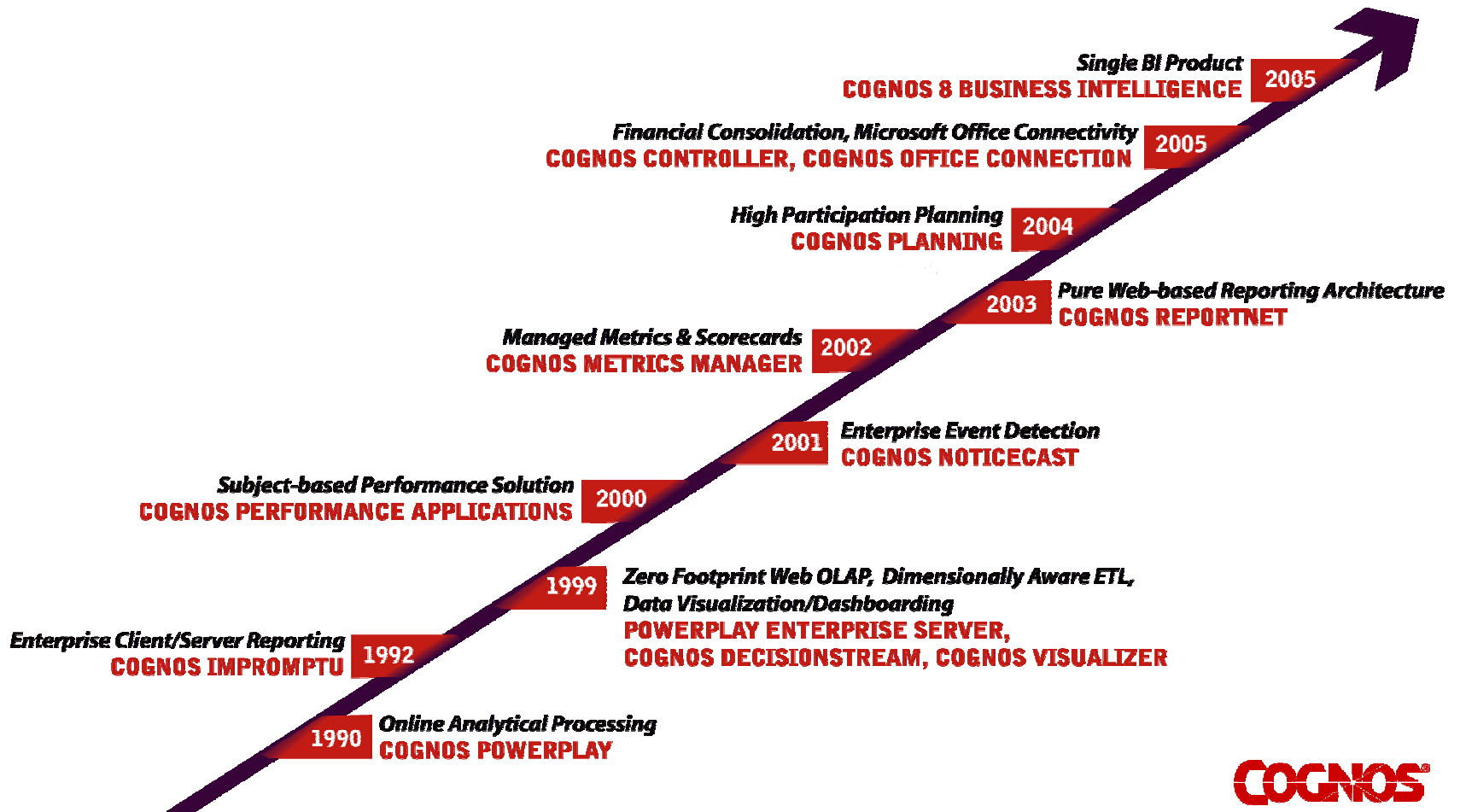
Presenza mondiale

- 23'000+ clienti in 135+ paesi
- 3+ milioni di utilizzatori
- 80% di "Fortune 1000"
- 3000+ Partner e rivenditori
- 3'400 dipendenti
- 920 in R&D
- Titolo quotato al Nasdaq (COGN)





Performance Management: la missione Cognos





Alcune referenze BI - Italia

DAIMLERCHRYSLER

 UniCredito Italiano

 Lindt
SWITZER CHOCOLATERIE

IVECO

ETHICON
a Johnson & Johnson company



Provincia
di Milano

 Boehringer
Ingelheim



The Ultimate
Driving Machine

 BOLTON
GROUP

 NOVARTIS

 Pfizer

 parmalat

 Abbott Laboratories

 IMMERGAS

 energia

 castorama

 CRIF

 chiesi
Technology and innovation for health

 B!

Il gruppo SME



We bring good things to life.

 bicino

 COGNOS
AN IBM® COMPANY



Alcune referenze Planning e CPM - Italia





IBM + Cognos = IL leader mondiale nella BI e CPM



Software di BI e
Performance
Management



Cognos è leader mondiale nel software di BI e Performance Management



Competenza e Servizi



IBM è leader mondiale nei servizi di Business Intelligence

Informazioni accurate e
corrette



IBM è leader mondiale in Information Integration e Master Data Management

Hardware affidabile e
scalabile

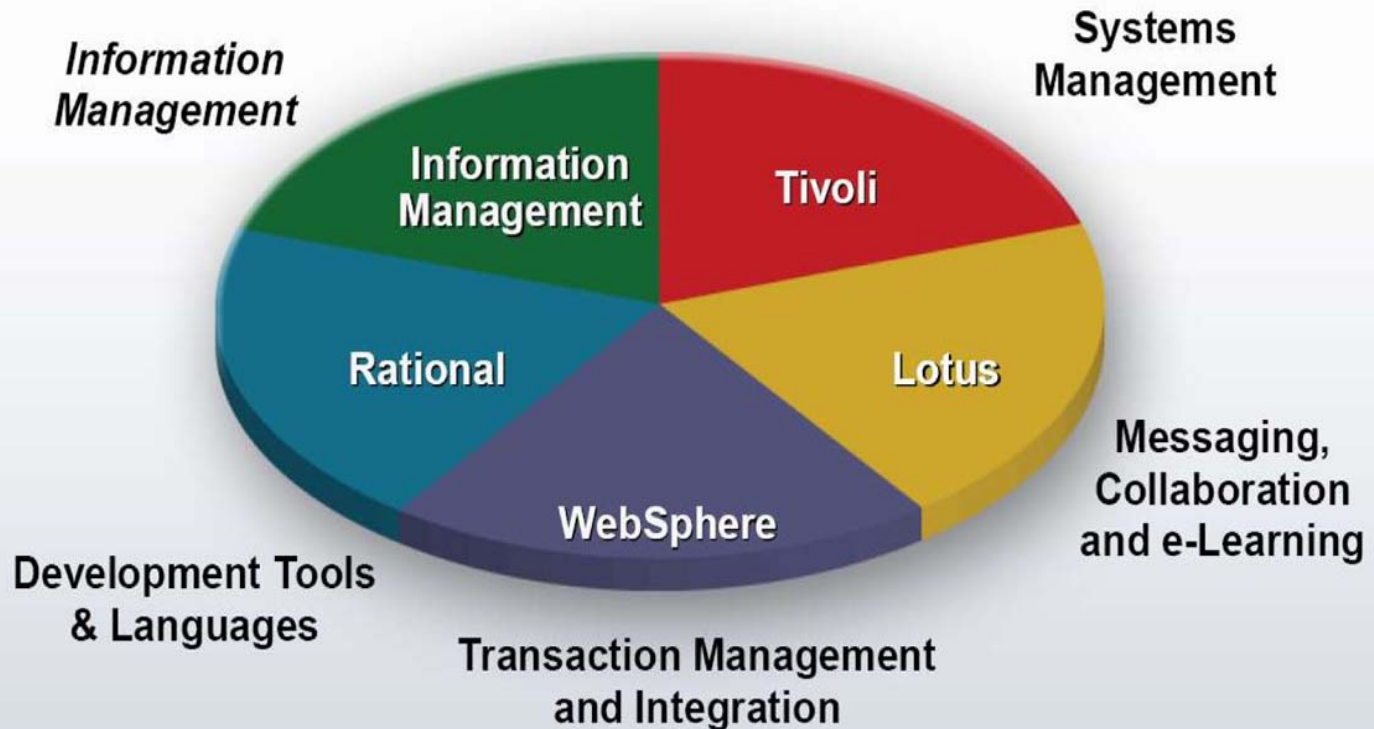


IBM è leader mondiale su server e storage per la Business Intelligence

Le sinergie accelerano l'implementazione delle soluzioni Cognos ed estendono il valore di IBM



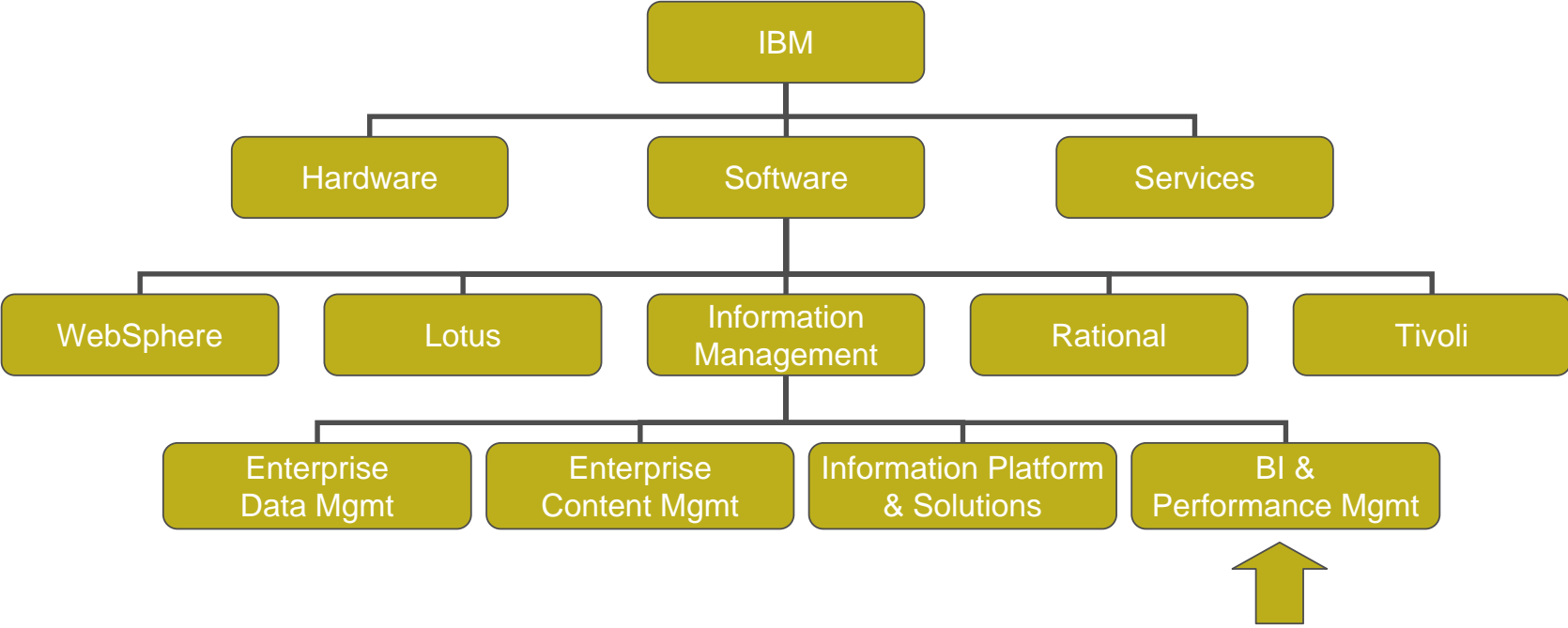
Software Group



- *\$18.2 billion software revenues in 2006*
- *Growing faster than the market*



The New BI & Performance Management Segment IBM Information Management Software



*Driving Synergies
Across All of IBM*





Information On Demand + Cognos

*Customer & Product
Profitability*

*Financial
Risk Insight*

*Workforce
Optimization*

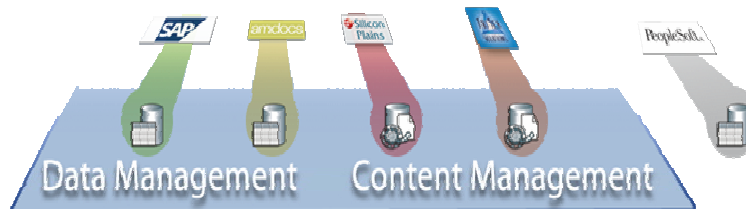
*Dynamic
Supply Chain*

*Multi-Channel
Marketing*

Business Optimization




COGNOS





L'offerta – Cognos 8

- Unico fornitore ad offrire l'intera gamma delle funzioni BI in un singolo prodotto su una singola architettura
 - L'unico strumento con un unico ambiente di query e un singolo livello di metadati che assicura consistenza nei risultati da qualunque sorgente
 - Architettura “zero-footprint” per utenti, sviluppatori, amministratori
- 

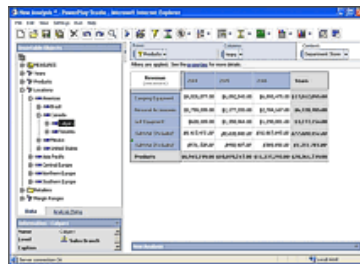


Bassa amministrazione per l'IT Alta produttività degli utenti finali

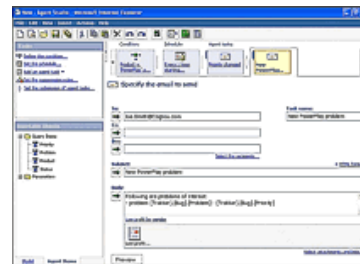
- Tutte le funzioni BI su qualunque sorgente dati
- Reporting su sorgenti OLAP, analisi dimensionali su sorgenti relazionali



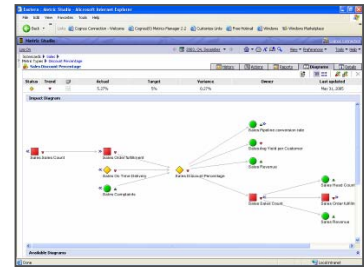
REPORTING



ANALYSIS



EVENT MANAGEMENT



SCORECARDING

OPEN DATA STRATEGY

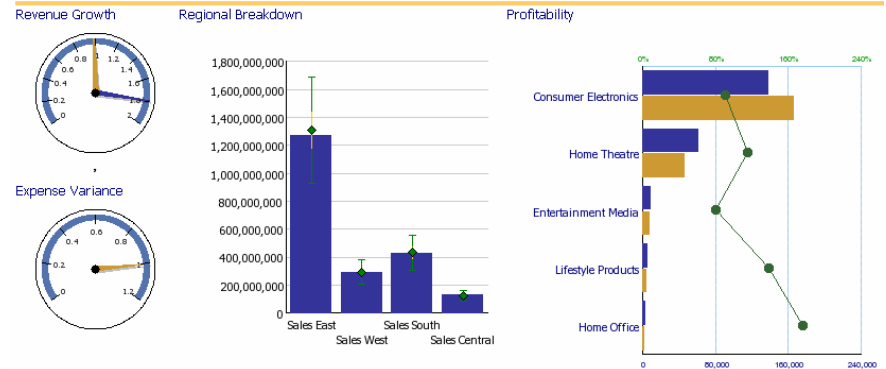


Report e dashboard, insieme

Reporting e Dashboarding Dimensionale

- Drill up/down, modelli dimensionali
- Executive dashboard arricchiti
 - Grafici speciali (speedo, mappe)
 - Controllo diretto dei filtri da report
 - Grafici multipli; sorgenti OLAP e relazionali
 - Controlli e grafica avanzati

Performance Dashboard

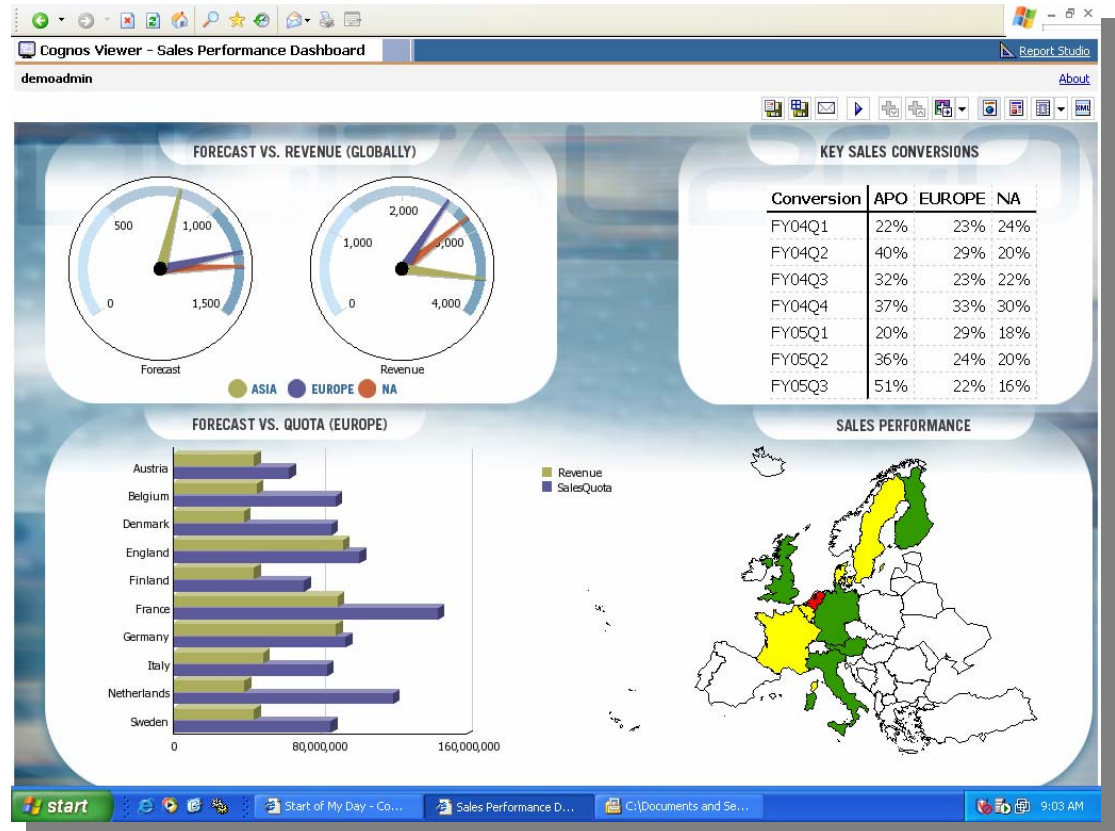


Financial Scorecard

Status	Trend	Metric	Actual	Target	Variance %
▲	▲	Cost of Goods Sold	\$63,257	\$66,317	4.16%
▲	▲	Operating Profit	\$59,679	\$53,333	11.9%
▲	▲	Sales Margin	\$959	\$906	5.85%
▲	▲	Sales Revenue	\$2,782,772	\$2,979,134	6.59%
▲	▲	Supplier Costs	\$150,000	\$100,000	50%
▲	▲	Sales Count	95,645	67,830	41.01%
▲	▲	Net Income	\$2,400,198	\$4,874,000	50.76%

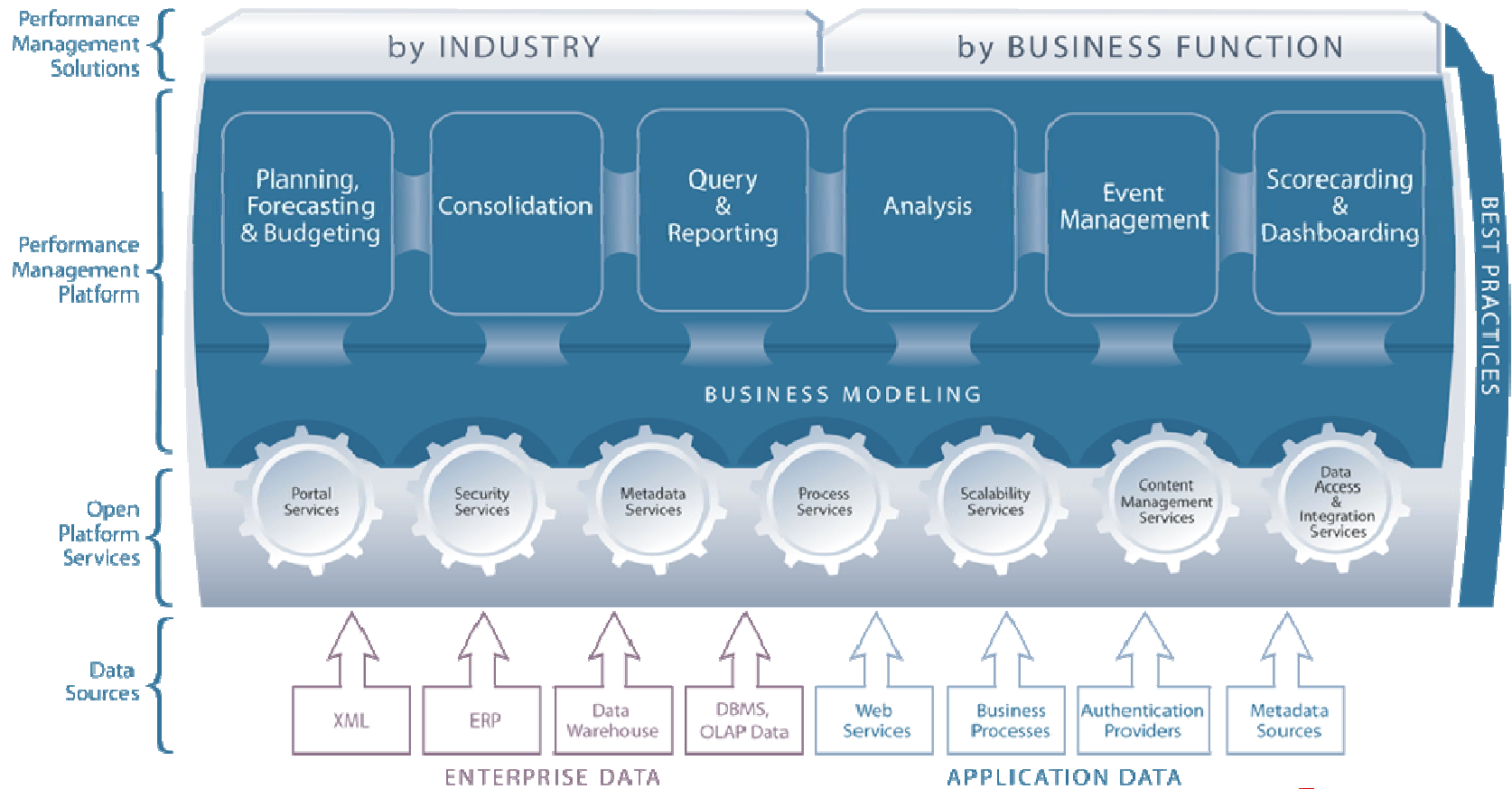
Dashboard dinamici

- Semplicemente un'estensione del reporting: nessuno strumento dedicato richiesto
- Stili grafici specifici per la visualizzazione sintetica
- Link attivi per il drill da qualunque oggetto grafico





L'architettura per il Performance Management





Integrazione con Planning e Bilancio consolidato

■ Planning

- Pianificazione Strategica
- Budgeting
- Forecasting
- Simulazioni, analisi “what-if”
- Pianificazione operativa
 - HR, Filiale, Commerciale

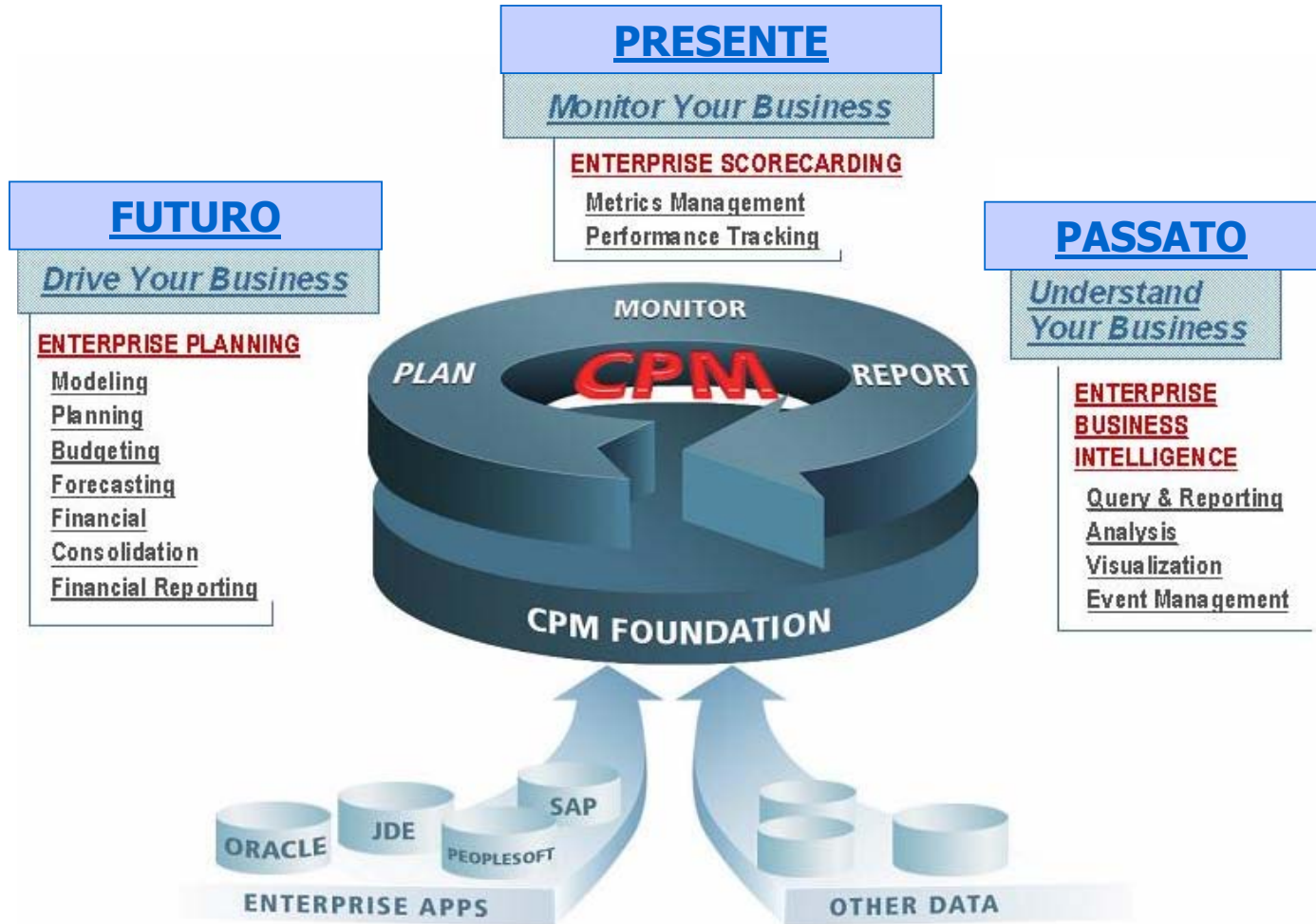
■ Consolidato

- Civilistico
- Gestionale
- Compliancy, normative, controllo





COGNOS PERFORMANCE MANAGEMENT





Cognos Innovation Center

- Contribuisce alla definizione delle Performance Blueprint
- Fondato nel giugno 2004
- Obiettivi:
 - far progredire la conoscenza di tecniche consolidate di pianificazione e gestione delle performance, tecnologie e pratiche correnti
 - accelerare l'adozione, ridurre i rischi e massimizzare gli effetti delle pratiche di gestione delle performance abilitate dalla tecnologia
- Basato sulla collaborazione con esperti di pianificazione, gestione e tecnologia
- Luogo di incontro tra clienti Cognos, docenti universitari, analisti di mercato e altre entità
- <http://www.cognos.com/innovationcenter/>

COGNOS | INNOVATION
CENTER
for Performance Management™

COGNOS
AN IBM® COMPANY



Performance Blueprints

Modelli e metriche per ambiti verticali

Functional Orientation

- ❑ Strategic Financial Planning and Forecasting
- ❑ Risk Analysis
- ❑ Sales Planning and Forecasting
 - Customer/Product
 - Opportunity Led
 - Services Led
 - Subscription
- ❑ Sales Compensation Planning
- ❑ Expense Planning and Control
- ❑ Allocations
- ❑ Headcount and Compensation Planning
- ❑ Capital Expenditure Planning
 - Capital Project Planning
 - Discretionary Capital Expenditure Planning
- ❑ Initiative Planning
- ❑ Strategic Long Range Planning
- ❑ *Treasury/Working Capital*
- ❑ *EVA*

Industry Orientation

- ❑ Retail
- ❑ Financial Services
- ❑ Pharmaceutical
- ❑ Manufacturing
- ❑ Public Sector

- ❑ Oil & Gas (Energy)
- ❑ Healthcare
- ❑ Telecom/Utilities



GRAZIE DELL'ATTENZIONE

COGNOS[®]
AN IBM[®] COMPANY