



IBM Software

**Innovate2012**

The Premier Event for Software and Systems Innovation

Roma, 11 ottobre 2012

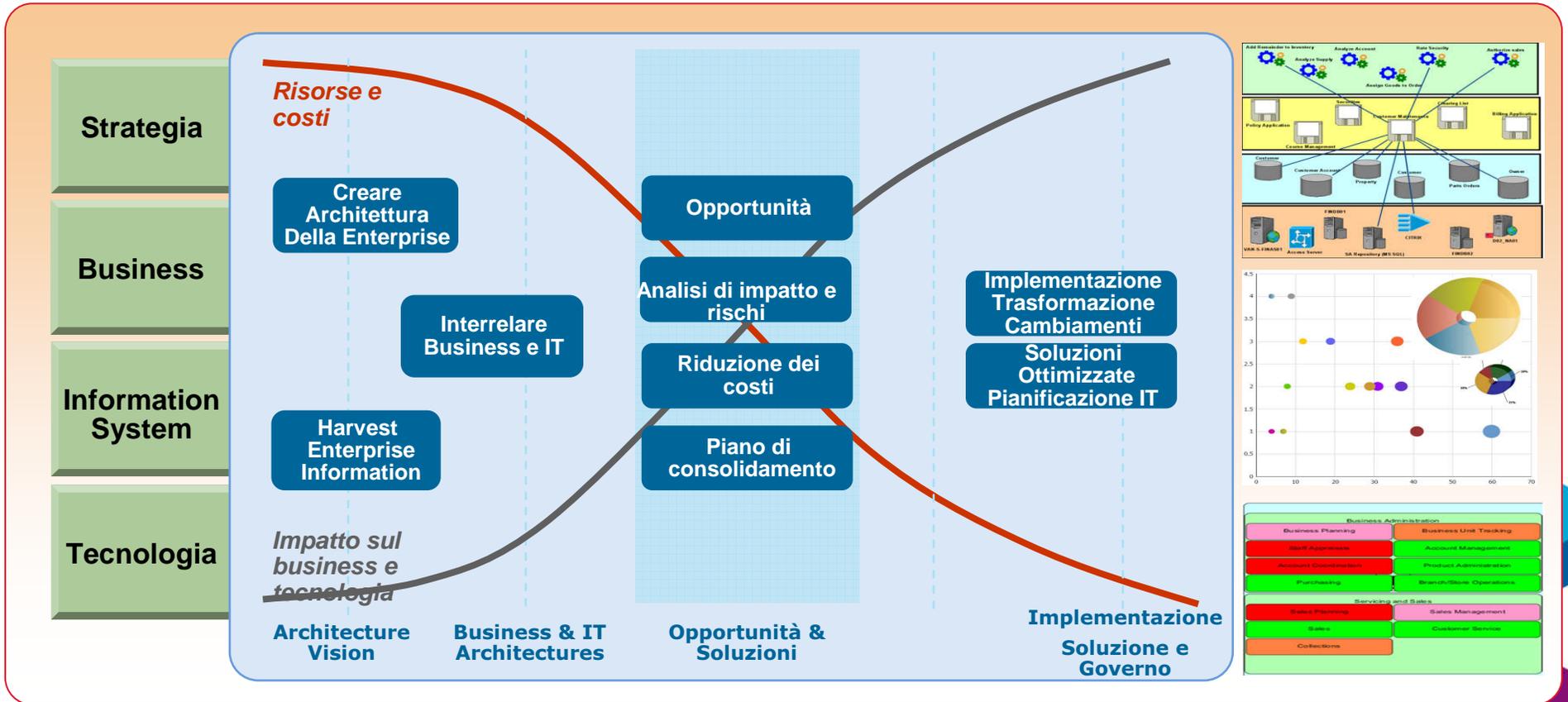
Next  NOW!

## **Gerardo Marsiglia**

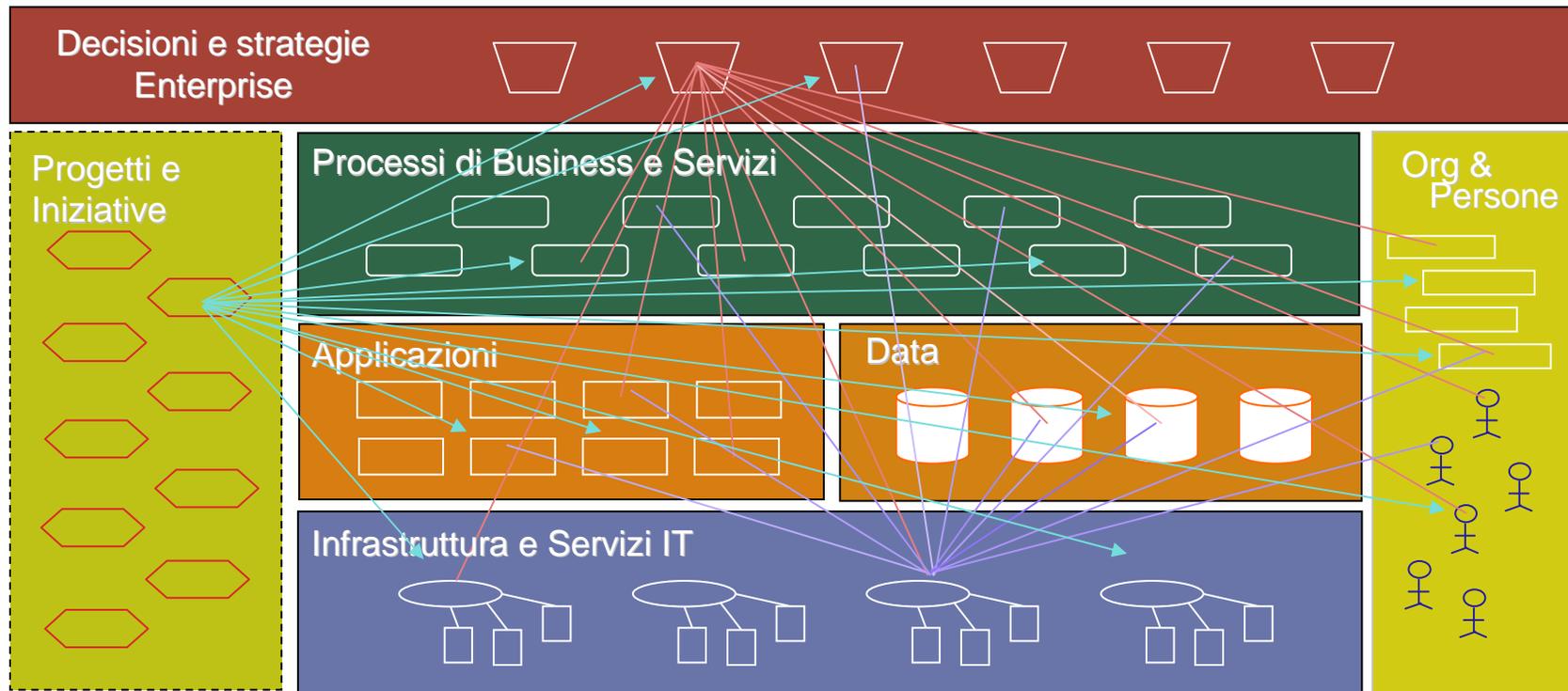
Senior Architect – Client Technical Professional

Allineare il Business con l'IT e  
governare le trasformazioni aziendali  
con l'Enterprise Architecture

## L'EA – supporto alla pianificazione e trasformazione



## EA aiuta a visualizzare l'Enterprise



*L'EA permette di visualizzare le strategie, i goal, i componenti, le tecnologie associate e interrelate*

## Rispondere anche a domande come...

Devo spostare un Server.  
Quali sono le applicazioni  
impattate ?

Quali sono i Middleware  
da dismettere quest'anno ?

Quali i rischi  
più impattanti ?

Quali risorse sono necessarie  
per supportare il piano  
di transizione ?

Quali  
le dipendenze di un  
componente applicativo  
rispetto alla infrastruttura ?

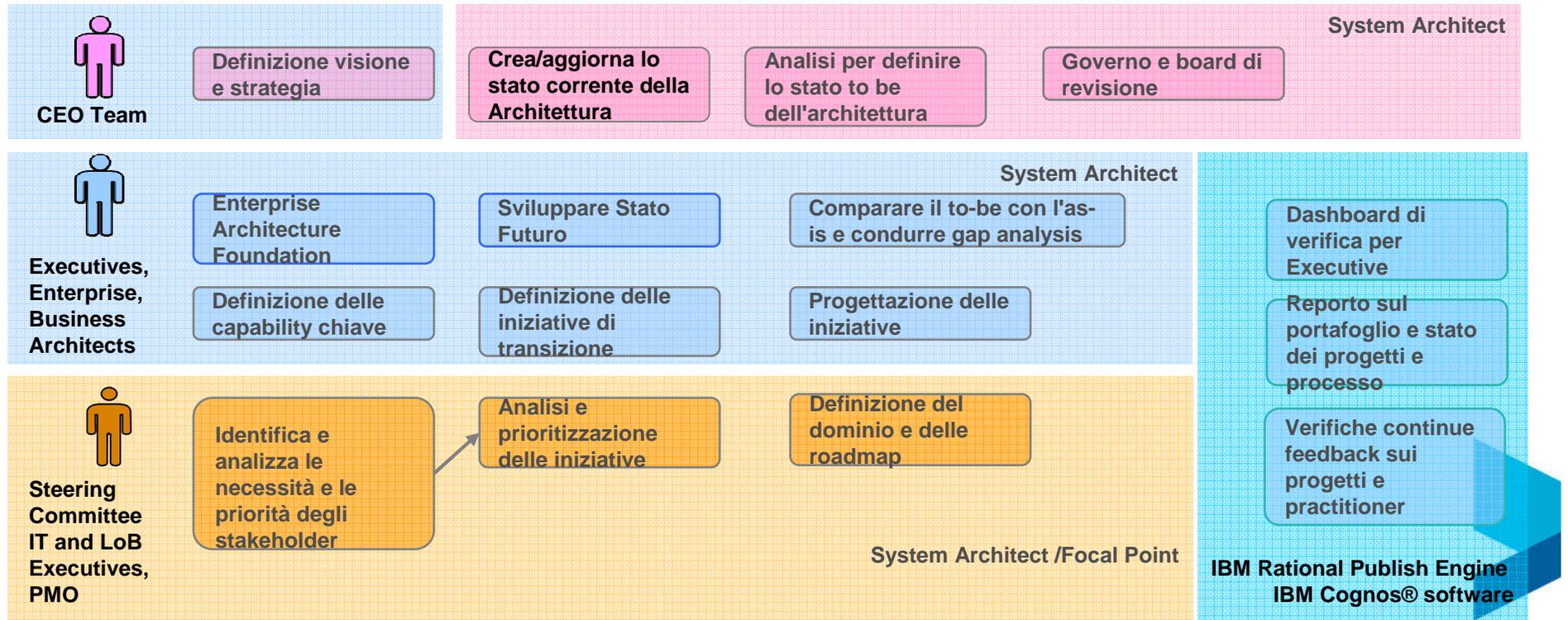
Quali sono i servizi che  
supportano i processi  
di business ?

Cosa vuol dire implementare  
un nuovo scenario di business ?

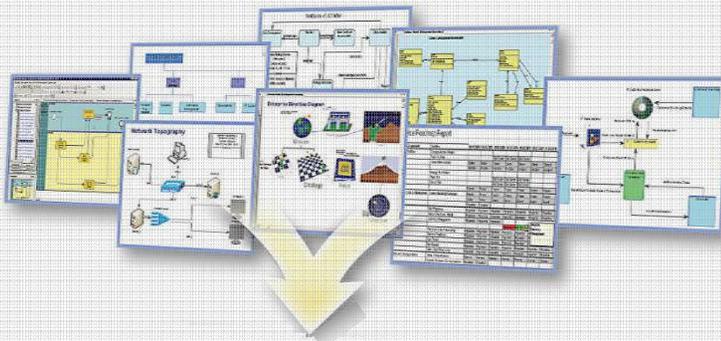
Quali dati sono critici  
per le mie applicazioni ?

Quali sono i processi più critici ?

## Attività Architeturali



## IBM Rational System Architect



### Supporto di diversi standard di modellazione

- Strategie
- Processi di Business (BPMN)
- Rete e infrastrutture
- Dati

**Metamodello Configurabile**

**Notazione Configurabile**

**Reporting e Tool di analisi**

**Ambiente Scalabile  
Multi Utente**

**Interfacce multiple  
role-based**

### I framework industriali:

- TOGAF, Zachman
- DoDAF, DoDAF ABM
- MoDAF, NAF, FEA (iRMA)
- Custom Framework Manager



## DEMO

Diagrammi afferenti ad alcuni layer architetturali

Analisi di impatto ed esplorazione del repository

Matrici architetturali di correlazione

Scenario di comparazione di diagrammi

Come fruire dei dati Enterprise

## Q&A

