



ارتباط با استراتژی در تعاریف معماری سازمانی

..an integrated framework for evolving or maintaining existing information technology and acquiring new information technology to achieve the agency's **strategic goals** and information resources management goals.
Klinger-Cohen Act (1996)

Architecture: The fundamental organization of a system embodied in its components, their relationships to each other, and to the environment, and **the principles guiding its design and evolution.**
IEEE 1471(2000)

2

معماری سازمانی به عنوان استراتژی

زمات همایش: ۲۱ و ۲۲ مرداد ماه ۱۳۸۸
مکان: سالن همایش های بین المللی آفاق، پارسگاهی اصفهان

اولین همایش کاربردی معماری سازمانی ایران
The First National Practical Enterprise Architecture Conference In Iran

استراتژی در چارچوب زاکمن

SCOPE dimension	WHAT	HOW	WHERE	WHO	WHEN	MOTIVATION
	DATA	FUNCTION	NETWORK	PEOPLE	TIME	
Source	e.g. Data Model	e.g. Function Model	e.g. Network Model	e.g. People Model	e.g. Time Model	
Business Model	e.g. Business Rule	e.g. Process Flow Rule	e.g. System Logic Rule	e.g. Role Rule	e.g. Timing Rule	
Object	e.g. Business Scenario	e.g. Business Process	e.g. System Logic	e.g. Role	e.g. Timing	
System Model	e.g. Data Model	e.g. Function Model	e.g. Network Model	e.g. People Model	e.g. Time Model	
Technology Model	e.g. People Rule	e.g. System Rule	e.g. Network Rule	e.g. Technology Rule	e.g. Time Rule	
User	e.g. User Rule	e.g. User Process Rule	e.g. User Network Rule	e.g. User Technology Rule	e.g. User Time Rule	
DETAILED REPRESENTATIONS (kind of content)	e.g. Data Model	e.g. Function Model	e.g. Network Model	e.g. People Model	e.g. Time Model	
Submodel	e.g. Data Model	e.g. Function Model	e.g. Network Model	e.g. People Model	e.g. Time Model	
FUNCTIONING ENTERPRISE	e.g. DATA	e.g. FLOW	e.g. NETWORK	e.g. ORGANIZATION	e.g. TIME	

WHY MOTIVATION

Lists of Business Goals/Strategies

Ends/Means = Major Business Goal/Strategy

e.g., Business Plan

End = Business Objective
Means = Business Strategy

معماری سازمانی به عنوان استراتژی

زمات همایش: ۲۱ و ۲۲ مرداد ماه ۱۳۸۸
مکان: سالن همایش های بین المللی آفاق، پارسگاهی اصفهان

اولین همایش کاربردی معماری سازمانی ایران
The First National Practical Enterprise Architecture Conference In Iran

استراتژی و معماری در زیستچرخ مهندسی

معماری سازمانی به عنوان استراتژی

استراتژی کسب و کار در فرآیند معماری سازمانی

معماری سازمانی به عنوان استراتژی

5

مشارکت در تدوین استراتژی کسب و کار به عنوان یکی از روندهای کنونی EA

EA Role in Strategic Business Planning

Role Category	Percentage
Representatives actively participate in meetings	36%
Representatives are passive participants	27%
The EA team is informed formally	13%
The EA team has access to results	13%
The EA team does not have access	11%

Source: Infosys Enterprise Architecture Survey 2007

معماری سازمانی به عنوان استراتژی

6

لرمان همايشگار مهندسي اسلامي اولين همايشگار بردي معهد مهندسي اسلامي ايران

مشارکت در تدوين استراتژي كسب و کار به عنوان يکی از روندهای کنونی EA

EA Role in Strategic Business Planning

Enterprise Architecture Expands its Role in Strategic Business Transformation
Infosys Enterprise Architecture Survey 2008/2009

Role	Percentage
Representatives of the EA team actively participate in strategic planning meetings	42%
Representatives of the EA team are passive participants in strategic planning meetings	16%
The EA team is informed formally on the results of strategic planning	27%
The EA team has access to the results of strategic planning	12%
The EA team does not have access to current strategy and business planning documents	3%

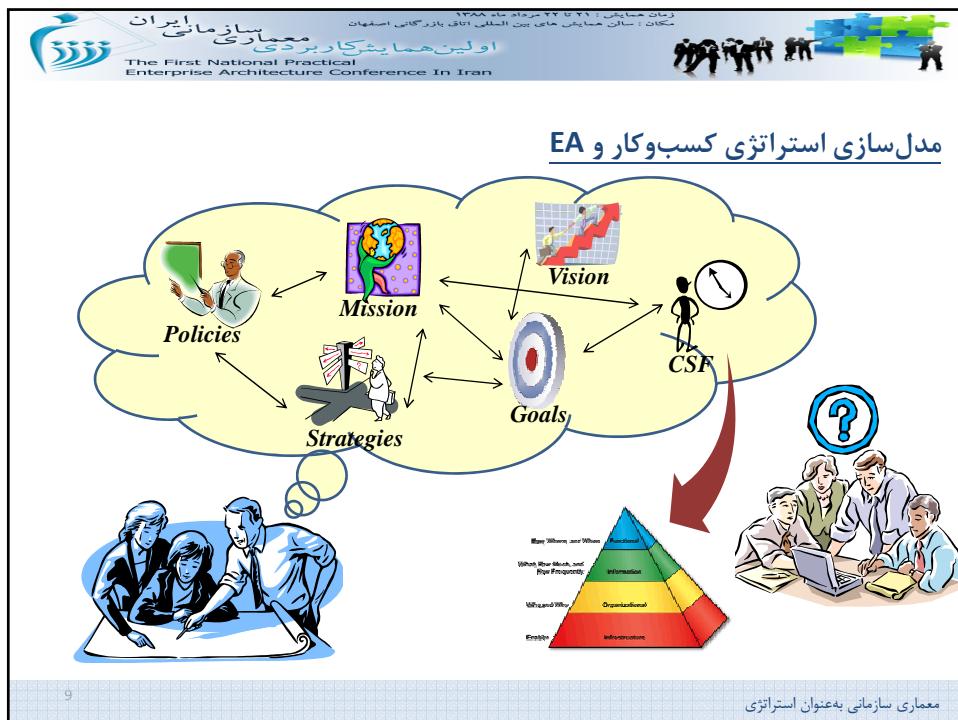
Source: Infosys Enterprise Architecture Survey 2008

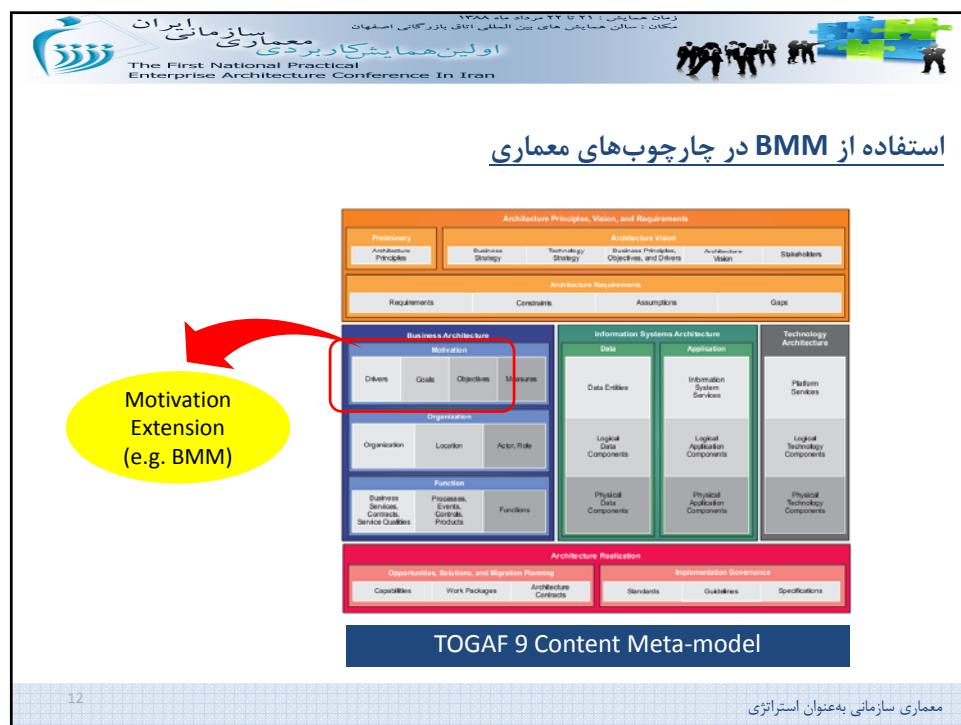
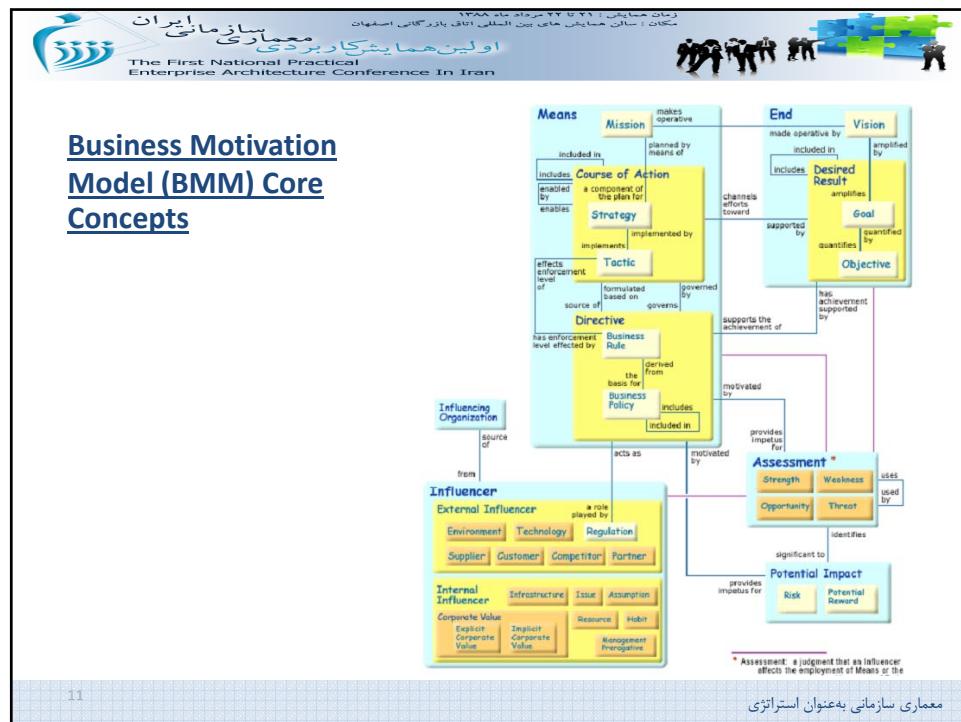
معماري سازمانی به عنوان استراتژي

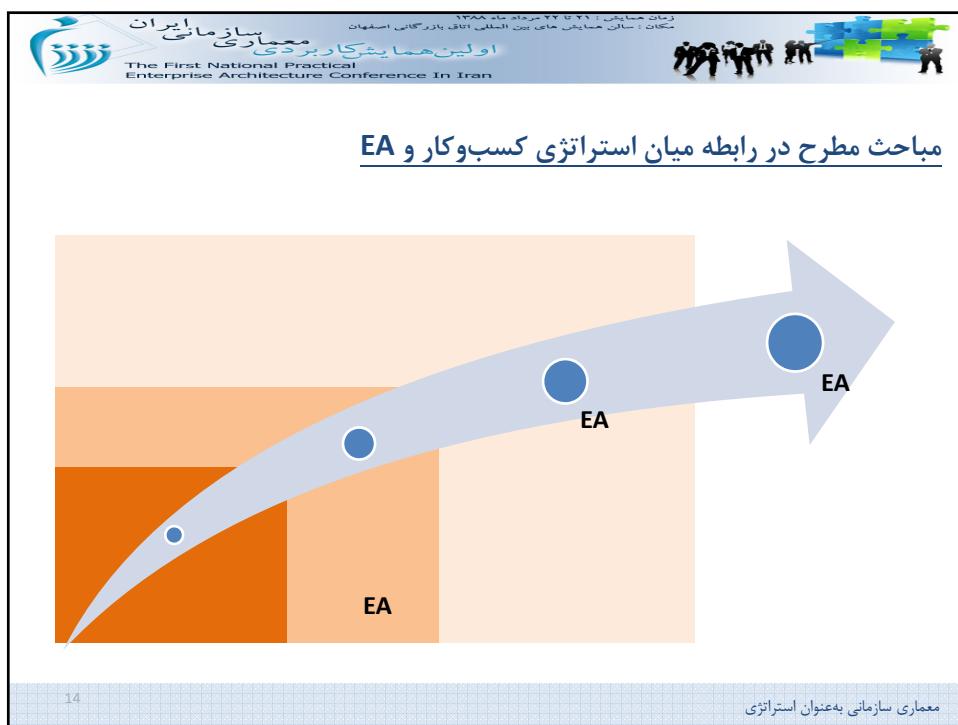
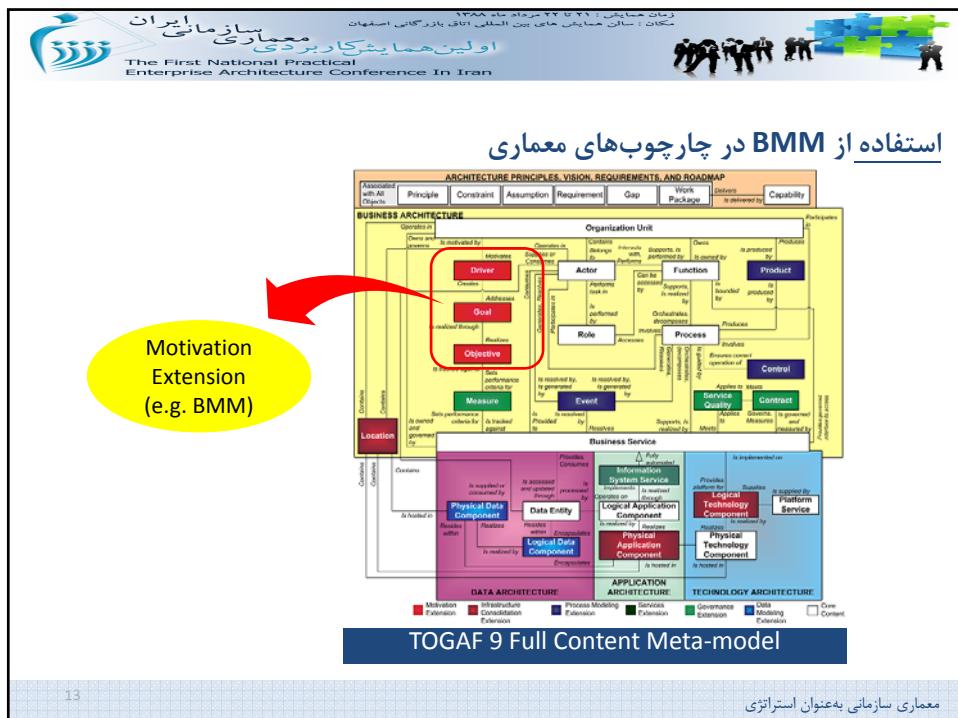
لرمان همايشگار مهندسي اسلامي اولين همايشگار بردي معهد مهندسي اسلامي ايران

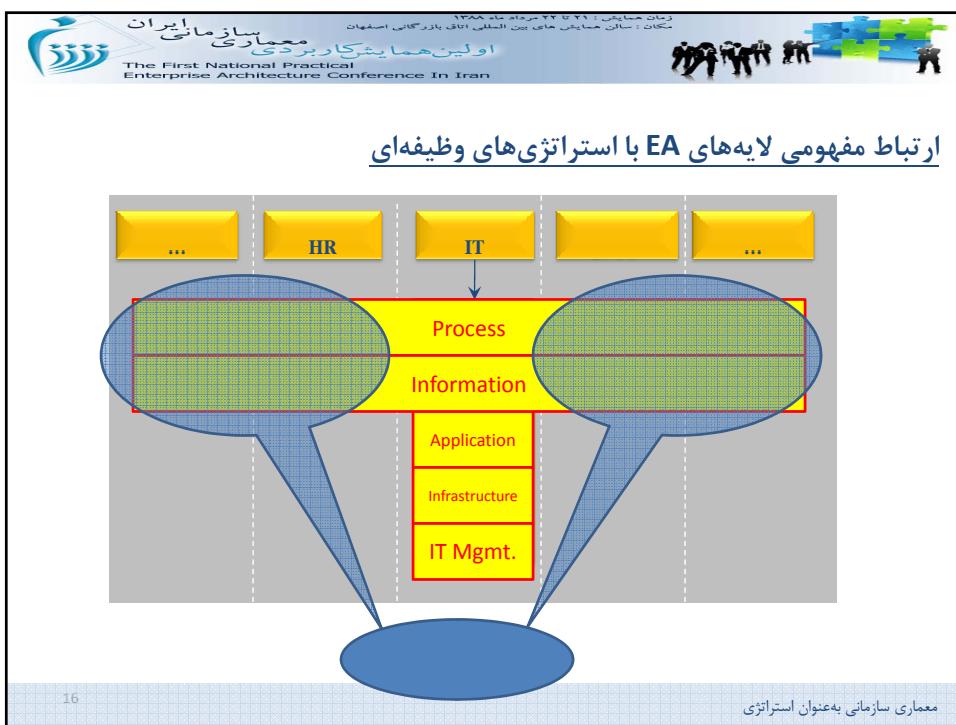
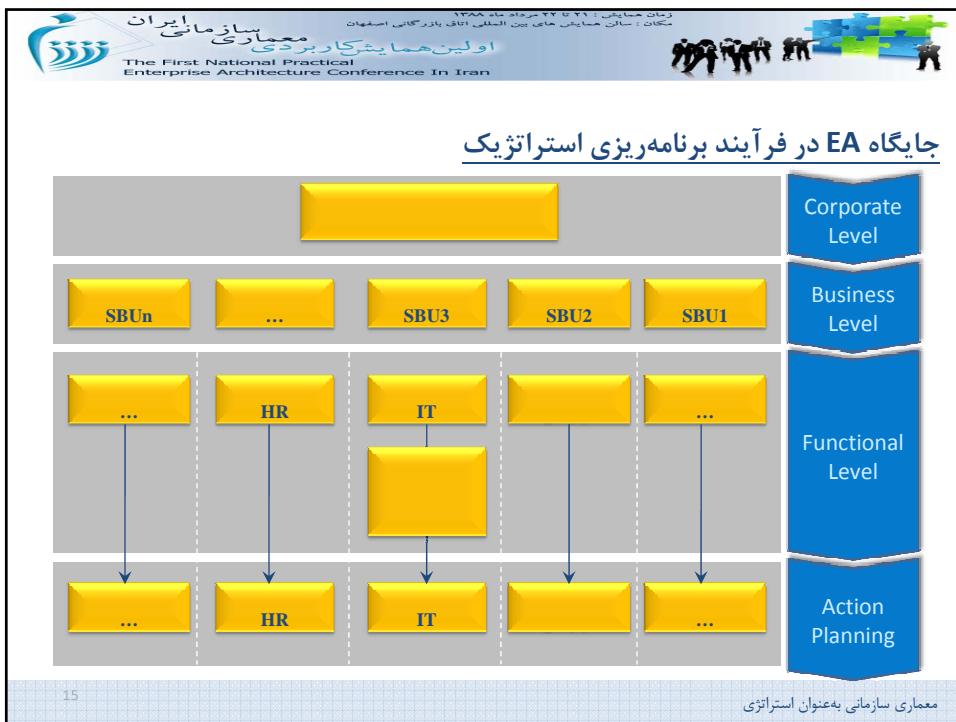
مباحث مطرح در رابطه ميان استراتژي كسب و کار و EA

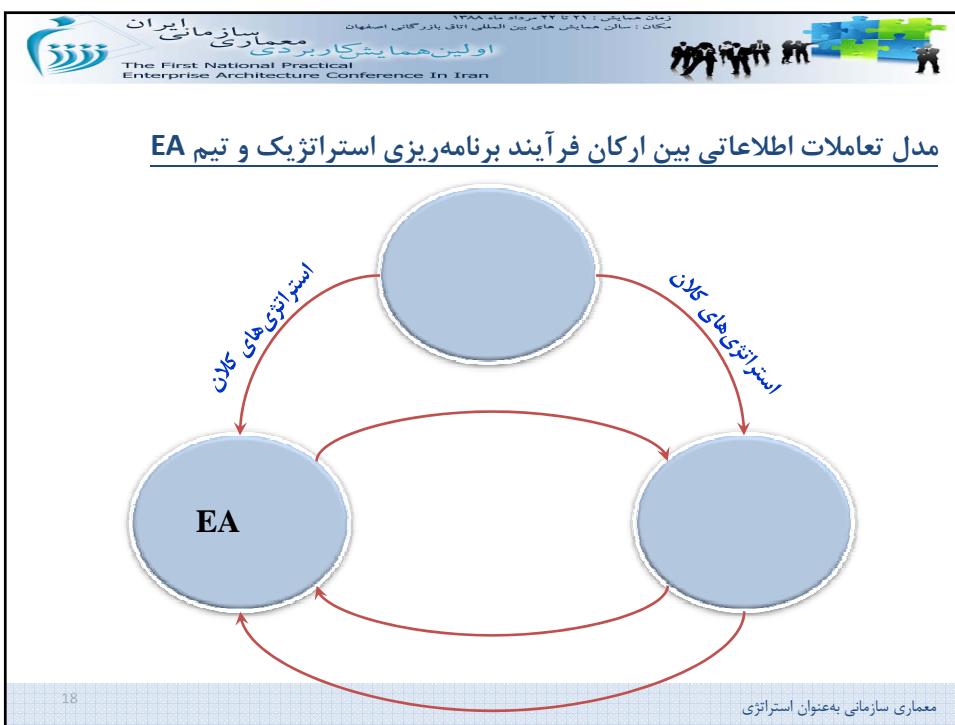
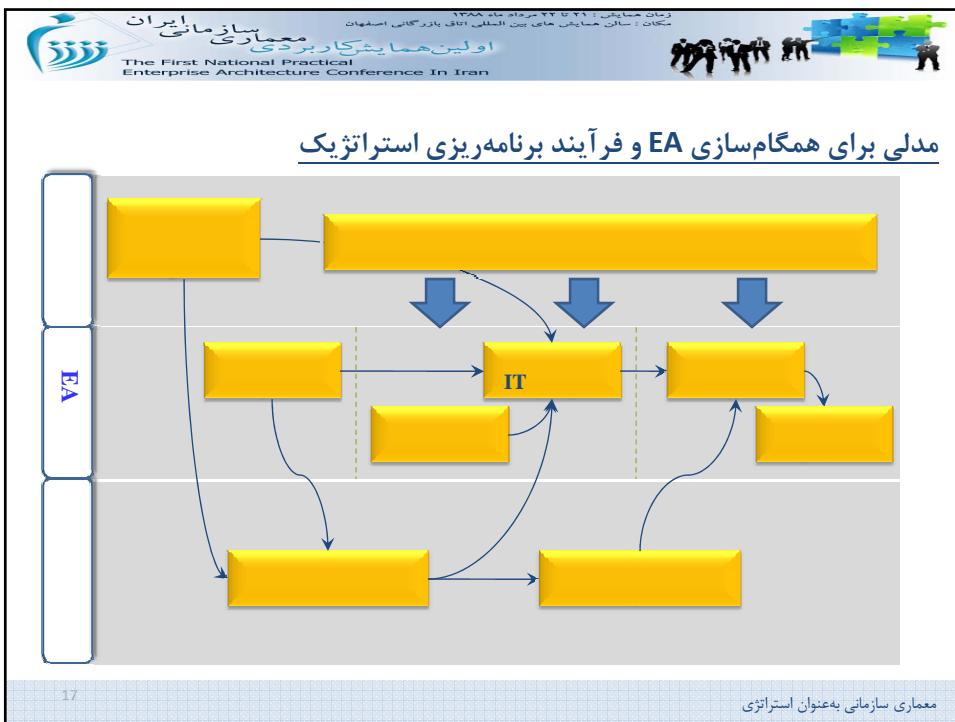
معماري سازمانی به عنوان استراتژي











زمان: هفدهم و ۲۱ هشتم مرداد ماه ۱۳۸۸
مکان: سالن همایش های بین المللی آفاق، پارسگاه اصفهان
اولین همایش کاربردی معماری سازمانی
The First National Practical Enterprise Architecture Conference In Iran

مباحث مطرح در رابطه میان استراتژی کسبوکار و EA

19

معماری سازمانی به عنوان استراتژی

زمان: هفدهم و ۲۱ هشتم مرداد ماه ۱۳۸۸
مکان: سالن همایش های بین المللی آفاق، پارسگاه اصفهان
اولین همایش کاربردی معماری سازمانی
The First National Practical Enterprise Architecture Conference In Iran

Enterprise Architecture as Strategy
Creating a Foundation for Business Execution

J. W. Ross, P. Weill, D. Robertson,
Harvard Business School Press,
2006

20

معماری سازمانی به عنوان استراتژی

