



ERP

2003. 5. 23

Contents

- . ERP
 - 1. ERP
 - 2.
 - 3. B2B B2C
 - 4. 가
 - 5. ERP
-

- . ERP
 - 1. ERP
 - 2. ERP vs ERP
 - 3. World market size in ERP Industry
-

- . ERP
 - 1. ERP
 - 2. ERP
 - 3. ERP
-

ERP

•

1.

ERP

- =>
- =>
- 3 IT => 'ERP'
- / => PC
- => e-

2.

<ul style="list-style-type: none"> ■ 정보 시스템에 대한 인식 	‘있으면 더 좋은 것’	‘기업 생존 전략의 일환’
<ul style="list-style-type: none"> ■ 통합정보시스템의 필요성 	부분적 활용으로도 괜찮음	통합 정보 시스템이 필수
<ul style="list-style-type: none"> ■ Real Time 정보시스템 	대충 직원들이 하고 있는 상황 파악이 가능하므로 Real Time이 아니라도 무방	신속하고 효과적인 의사 결정을 위해 Real Time 시스템 필요
<ul style="list-style-type: none"> ■ 정보시스템의 활용시점 	지나간 실적 중심의 분석	예측 가능한 경영이 가능한 지원 기능
<ul style="list-style-type: none"> ■ 정보시스템의 적용 및 관리수준 	전사적 차원의 경영성과	조직단위의 경영성과

3. B2B

B2C

	B2B	B2C
/		
가	가	
CRM		feedback

4.

가



(Networking)



A/S

()



=> Local

()



()



Operations

(Global)



Sales

/ ()



가

(/)

5. ERP

(가)		()		ERP外
		(?)		
SDS	.	()		KM,CAD,SMS
		(?)		,CASE
	.	()		ESM() ERM()
		()	-	CRM ()
		(C/S)		

. ERP

1. ERP

- 가
- ERP, CRM, e-Commerce, SCM
- TCO Application
- Web Application, XML 新

2. ERP vs ERP

	ERP	ERP
	Batch I/F	Real Time Integration
	, , , , , , 가,	+SCM, CRM, , POP, e- , PDM, 가
	C/S	

3. World market size in ERP industry

Estimated growth in each solution area and major players

Item	2001 (Est.)	2005 (Est.)	Annual growth rate(%) 2001~2005	Major Players
ERP	21.0	36.0	14	SAP, Oracle, PeopleSoft, J.D Edwards
e-Procurement	2.0	8.0	43	Ariba, Commerce-one, SAP, Oracle
SCM	6.7	21.1	32	i2Technology, SAP, International business systems, J.D.Edward
PLM	1.7	8.1		PTC, SDRC, MatrixOne
CRM	14.1	37.8	29	Siebel Systems, Broadvision, Notel networks, Oracle
B2B e-commerce Platform	1.9	8.3	47	Ariba, Commerceone, Oracle, i2Technology, SAP

<Source : AMR research , unit: USD billion>

ERP

1. ERP



20 - 30%

가

User I/F

2. ERP

(1)

- - 先行 後行 가 가

-
- /
- (, / , , , ,) ,

(2) /

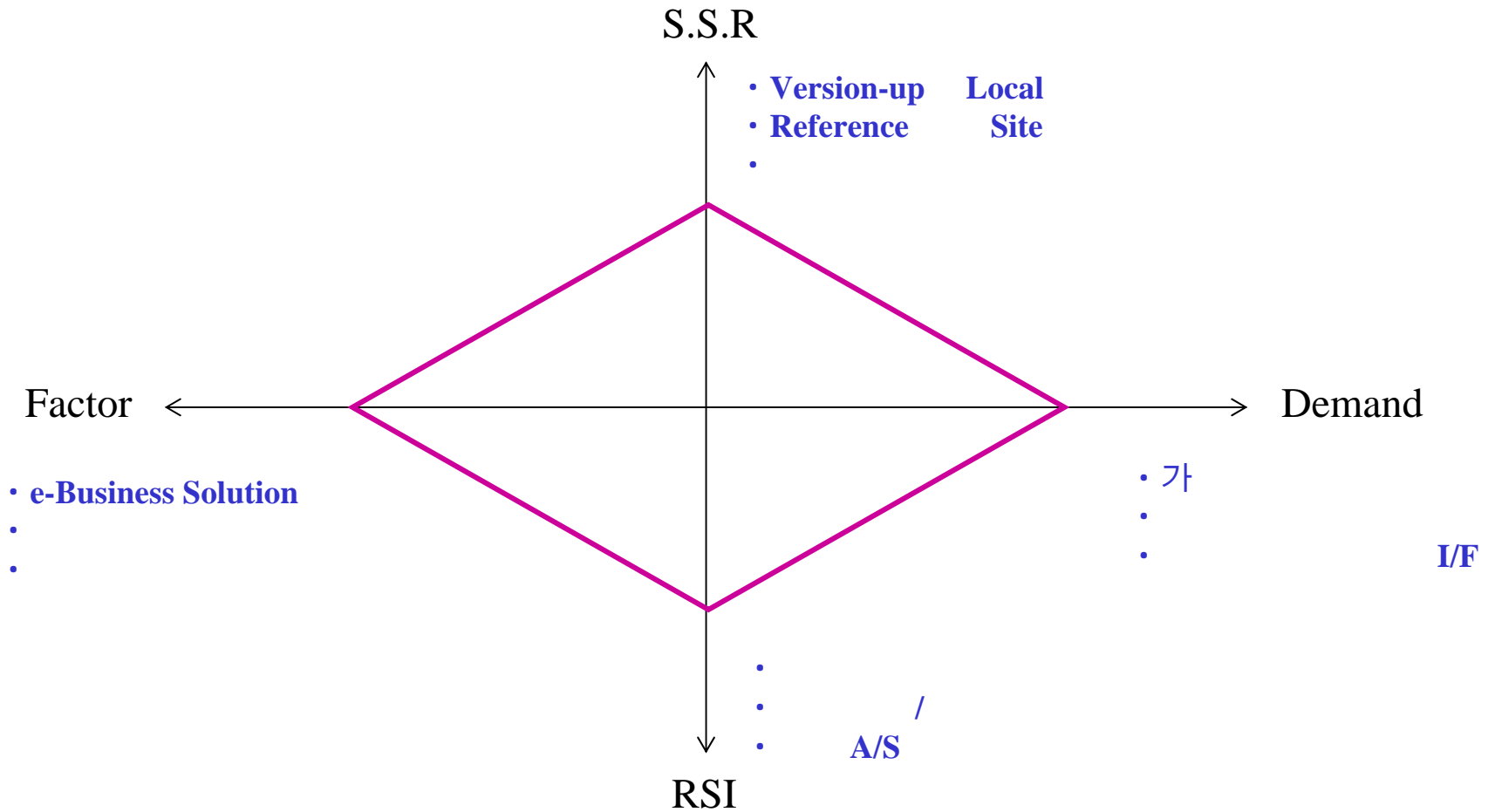
- /
- / 가 /
- , , ,



(3)

- /
- , / , /
- / Process
-
- , DM
- , 가 ,
- , ,

3.2 ERP



3.3

	Variables	K.system		外産 ERP	
Strategy, Structure, Rivality	Version-up Local (8)	100%	8	가	6
	Reference site (8)	2002 150 100~150 가	6	100社 , 50社	5
	Brand (9)	ERP 70%	6		9
			20		20
Demand	가 (8)	200 1	7	1000 5	4
	(8)	가	6	Version-up	5
	I/F (9)		8		7
			21		16

	Variables	K.system		外産 ERP	
Related & Supporting Industry (Infra)	(8)	- PM	(6)	- 가	(8)
	/ (8)	- SI社	(5)	- /	(7)
	A/S (9)	가 site	(8)	site	(6)
			19		21
Factor	E-Business Solution (8)	ESM,ERM,ERP I/F	(5)	e-Commerce, CRM, e-Procurement, SCM	(7)
	(8)	-	(7)	- 가	(7)
			(8)	Local 가	(8)
			20		22

❖ Diamond

