

Part. 2

데이터 아키텍처

# 엔터프라이즈 정보 아키텍처

FASTCAMPUS  
ONLINE  
SQL/DB

강사. 이재관

Part. 2

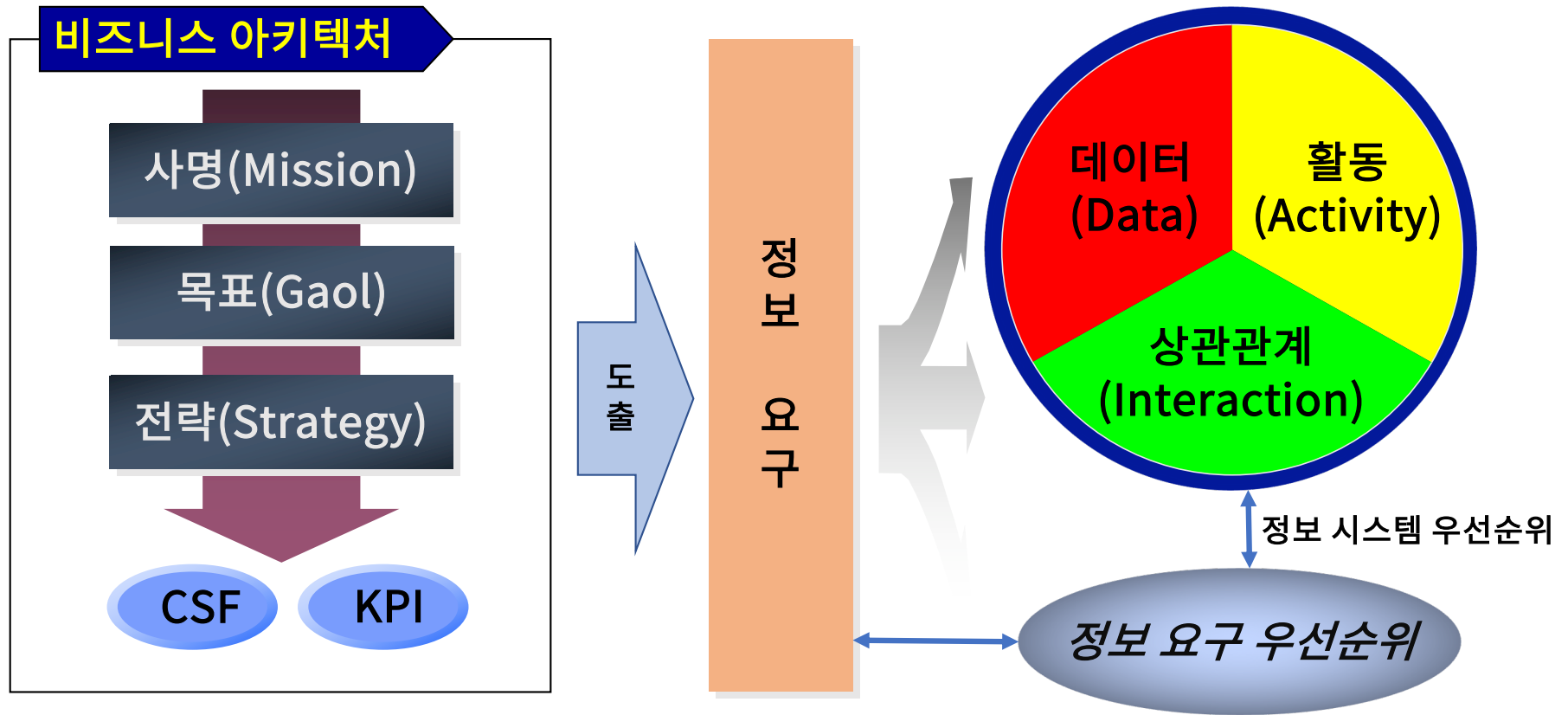
데이터 아키텍처

# | 정보 요구에서 비즈니스 활동과 데이터 정의 시작하기

FASTCAMPUS  
ONLINE  
SQL/DB

강사. 이재관

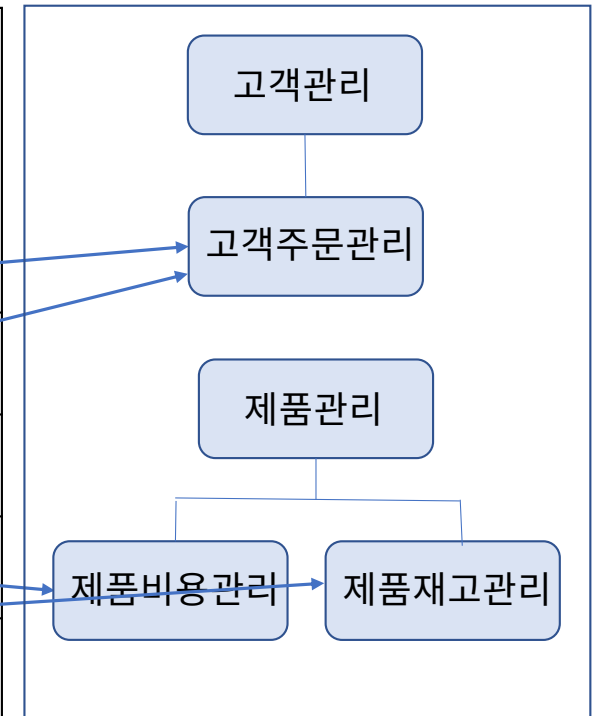
## 정보 요구와 정보 아키텍처 관계



# 정보 요구에서 비즈니스 활동 정의 시작하기(예)

No.	Information Need	Information Usage	Related to	System Name	Rank	Comments
1	Order handling times	Control of the handling times	G	Order handling	8	not on time, too detaile
2	Packaging costs and duration	Packaging costs and duration	G	Order handling	8	
3	Customer order characteristics	Layout design	C	Order Entry	5	Very flexible
4	Current stock level	Planning and handling process	I	Order Entry	10	

[정보 요구 우선순위 목록]



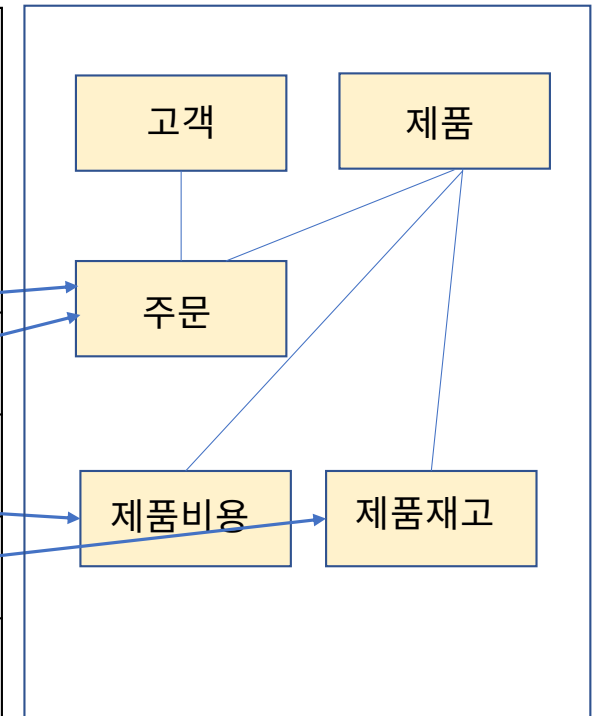
[업무기능(Function)]



## |정보 요구에서 데이터 정의 시작하기(예)

No.	Information Need	Information Usage	Related to	System Name	Rank	Comments
1	Order handling times	Control of the handling times	G	Order handling	8	not on time, too detaile
2	Packaging costs and duration	Packaging costs and duration	G	Order handling	8	
3	Customer order characteristics	Layout design	C	Order Entry	5	Very flexible
4	Current stock level	Planning and handling process	I	Order Entry	10	

[정보 요구 우선순위 목록]



[엔티티 유형(Entity Type)]

## 예비 비즈니스 활동과 데이터 정련하기

- ✓ 정보 요구를 충족할 수 있는 데이터 인지를 확인
- 모든 데이터는 활동에 의해 생성되는가?
- 주제영역(Subject Area) 표현

상호작용성  
(CRUD Matrix)  
분석을 통한  
정련화

- ✓ 정보 요구를 충족할 수 있는 비즈니스 활동 인지를 확인
- 모든 활동은 적어도 하나의 데이터에 대하여 작용하고 있는가?
- 1<sup>st</sup> 업무기능분할도

Part. 2

데이터 아키텍처

# | 4 PMs 이해하기

FASTCAMPUS  
ONLINE  
SQL/DB

강사. 이재관