Extracting the Attributes

사진 암호화 UC-5

암호화 Attribute			
Attributes Description	Concept	Attributes	
Picture Handler에게 전달받은 암호화할 사진	Controller	original picture	
어떤 Request를 통해서 암호화가 호출되었는지를 기억하는 Attribute	Controller	request information	
Clerk 가 Request를 생성한 날짜		request date	
Customerº UUID	Key Handler	customer id	
Clerkº UUID		clerk id	
Key Generator에서 생성되는 암호화 Key		key	
암호화의 대상이 되는 원본 사진	Picture Encrypter	original picture	
암호화를 진행할 때 사용되는 Key		key	
암호화가 완료되어 Database에 저장해야 하는 파일	Database Connector	encrypted file	

사진 복호화 UC-6

복호화 Attribute			
Attributes Description	Concept	Attributes	
어던 Request를 통해서 복호화가 호출되었는지를 기억하는 Attribute	Controller	request information	
Request id로 Picture Storage에서 필요한 사진을 식별	DB Connector	request id	
Request id로 Picture Storage에서 삭제할 사진을 식별	Picture Deletor	request id	
Clerk 가 Request를 생성한 날짜		request date	
Customerº UUID	Key Handler	customer id	
Clerkº UUID	Key nander	clerk id	
Key Generator에서 생성되는 암호화 Key		key	
복호화의 대상이 되는 암호화된 파일	Dietus Francisco	encrypted file	
복호화를 진행할 때 사용되는 Key	Picture Encrypter	key	