

사진 암호화

Use Case	사진 암호화
Related Requirements:	REQ-8, REQ-9, REQ-10
Initiating Actor	Picture Handler
Actor's Goal	전달받은 사진을 암호화하여 DataBase에 저장한다.
Participating Actors	Picture Encrypter, DataBase, Key Generator
Preconditions	1. Picture Handler는 암호화할 사진을 가지고 있어야 한다. 2. 암호화시 필요한 Key를 생성해야 한다.
Postconditions	1. 암호화된 사진은 DataBase에 저장된다.
Flow of Events for Main Success Senario	
1. 고객이 암호화 할 사진을 업로드 한다. 2. picture handler가 사진을 받고 encrypter에게 넘겨준다. 3. Key Generator는 Key를 생성한다. 4. encrypter 가 Key를 가지고 사진을 암호화 한다. 5. encrypter는 암호화된 사진을 Handler에게 전달한다. 6. Handler는 암호화된 사진을 DataBase에 전달한다. 7. DataBase는 암호화된 사진을 저장한다.	