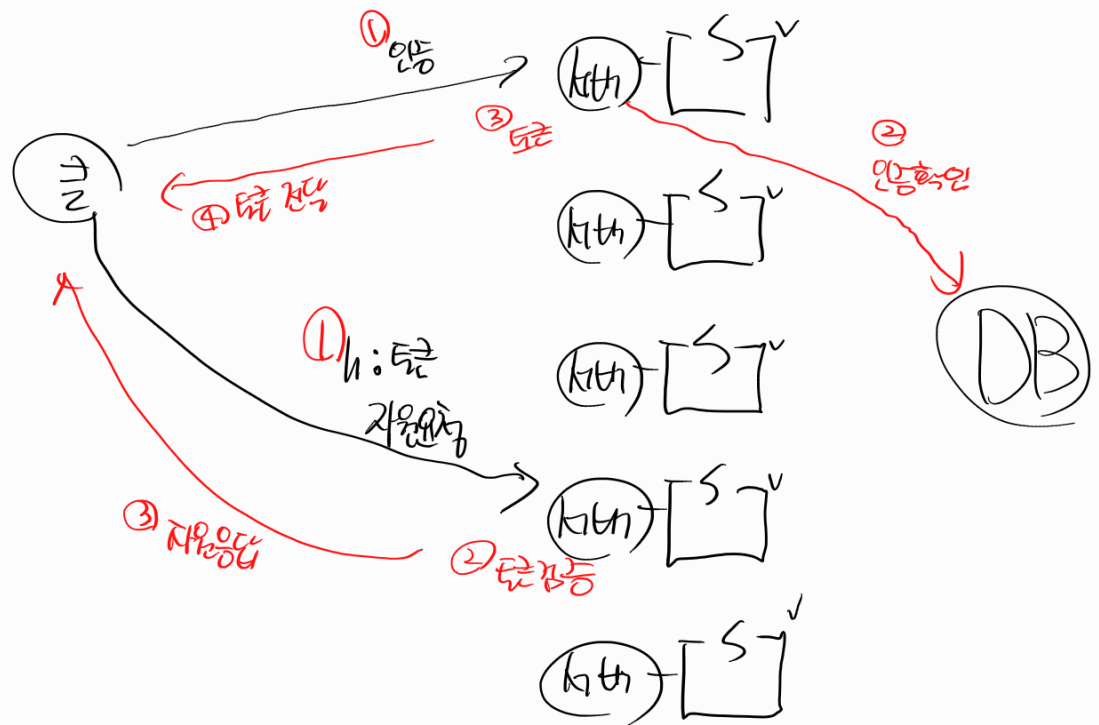
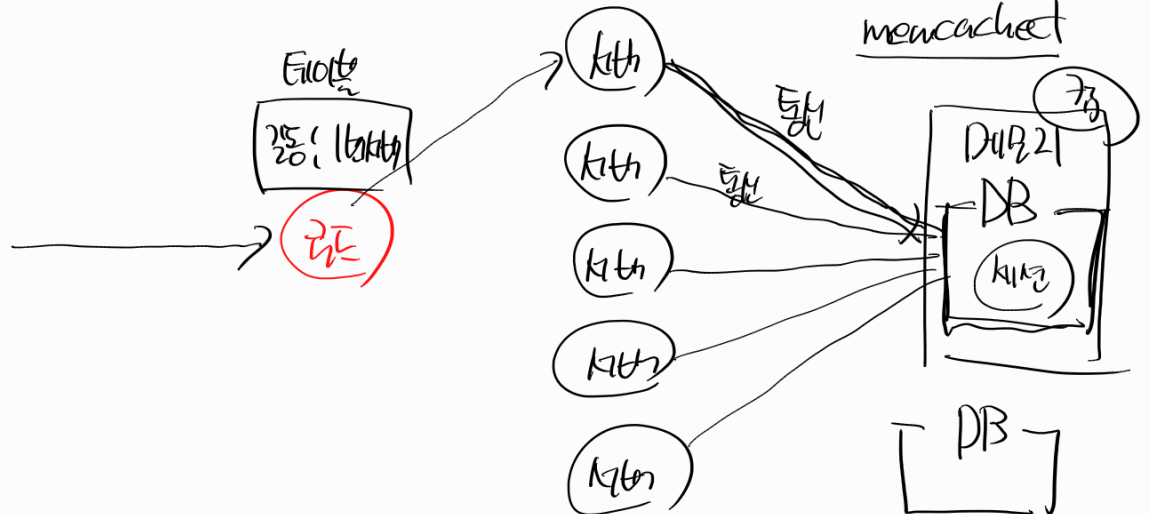
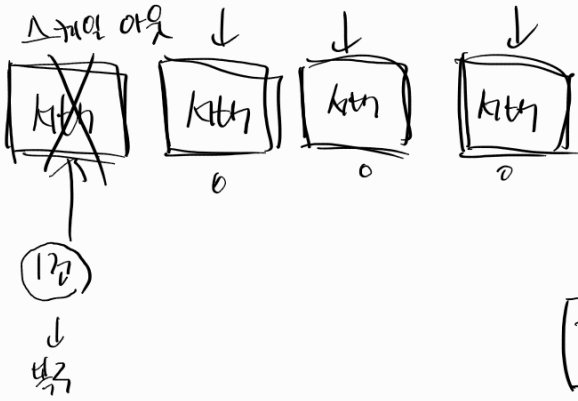


TCP/IP → 비연속 네트워크

주요 구성 → 운영체제, 네트워크, 하드웨어



Encoding (0) → 동시성 처리



decoding (0)

홍길동 (복합화)

(1234)

비밀번호

SHA512

AES256

- ✓ username (영문대문)
- ✓ password (영문대문)
- ✓ email (영문대문)
- ✓ phone (영문대문)

키 124

키 224

비밀번호
↓
암호화

홍길동
가명
비밀번호
ABCD
↓
1234

비밀번호

비밀번호
비밀번호

비밀번호 (공인)
비밀번호 (비밀번호)
비밀번호

Base64 → 영문대문
(시크릿 X)

파일
데이터
서버

(2진데이터)
Stream

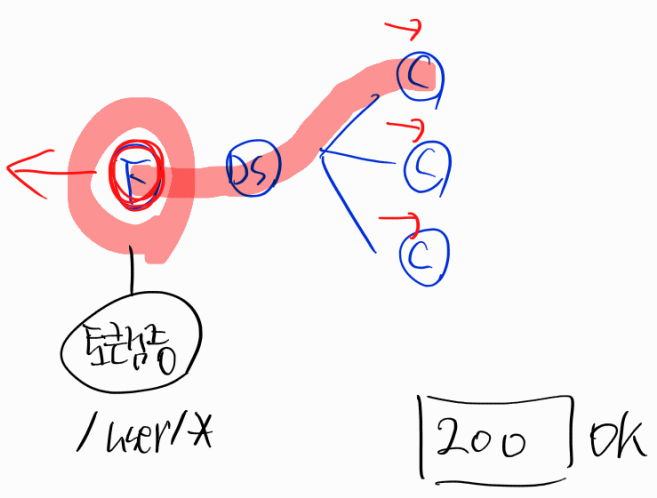
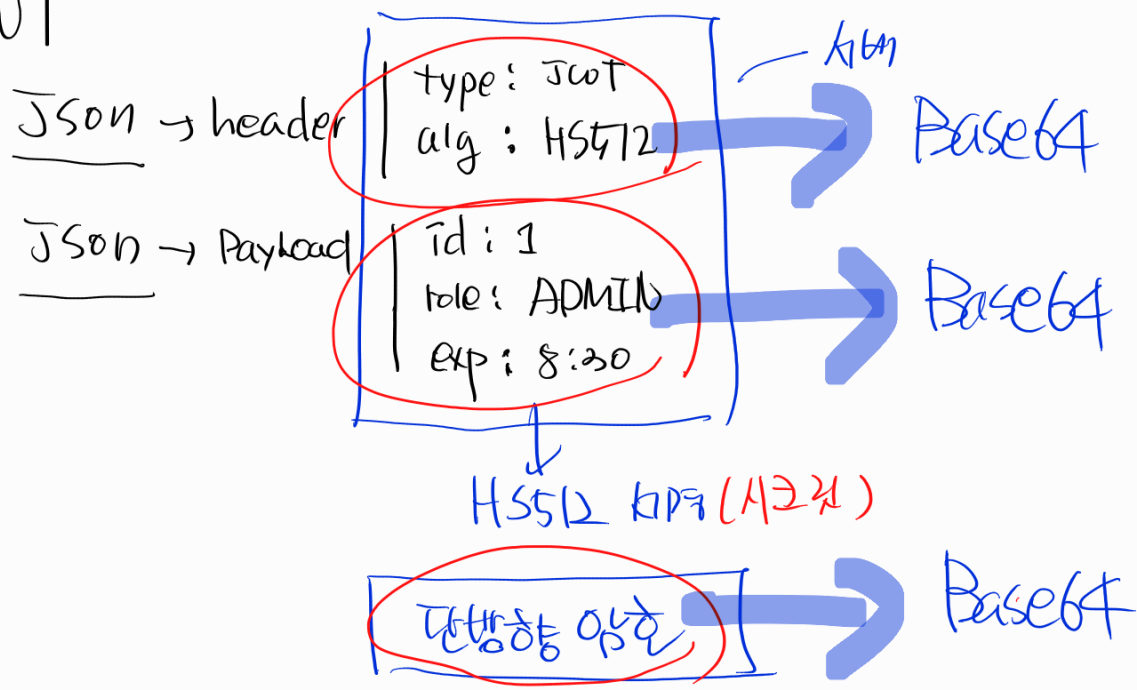
데이터

JSON {
"id": 1,
"name": "홍길동",
"pic": "g"
}

비밀번호

100000 = g

JWT



- ex
- 400 → (id:1) X
Post, Put 유효성 검사
 - 401 → 인증안됨
 - 403 → 인증안됨 (파일 등)
 - 404 → 자원 없음
 - 500 → 서버쪽 예외