**Chapter 06. 데이터베이스 사용하기**

* 인덱스와 메소드
* MongoDB 내 빠른 검색을 위해, 스키마의 속성 중 ‘Index’를 추가해 사용 가능.
* unique: true 로 속성 추가 시 인덱스 자동 생성  
  index: ‘hashed’로 설정 시 인덱스 값 생성
* 메소드 : 스키마 객체 안에 함수 등록 가능
* static(name, fn) : 모델 객체  
  method(name, fn) : 모델 인스턴스 객체
* 사용자 리스트 조회 기능 추가하기(app4.js)

1. 스키마 정의에 속성 추가   
   UserSchema = mongoose.Schema({…
2. 스키마 정의 후, static으로 스키마 내에 검색 메소드 추가   
   static이므로 모델 객체에서 사용가능(findById, findAll : 검색 메소드)
3. 유저 모델 정의 시 새로운 컬렉션 users2 정의
4. authUser 함수 수정(아이디 검색 후 비밀번호 비교 / 기존에는 UserModel.find( ) 메소드를 이용해 한 번에 아이디 비번 비교하였고 그 results 값으로 판단)

* 여기서는 UserModel.findById( … )로 검색한다.  
  해당 아이디로 검색 results 있으면 패스워드를 확인 후 results값을 리턴하고 이 결과 값으로 authUser 메소드를 사용해서 동일하게 검증 진행