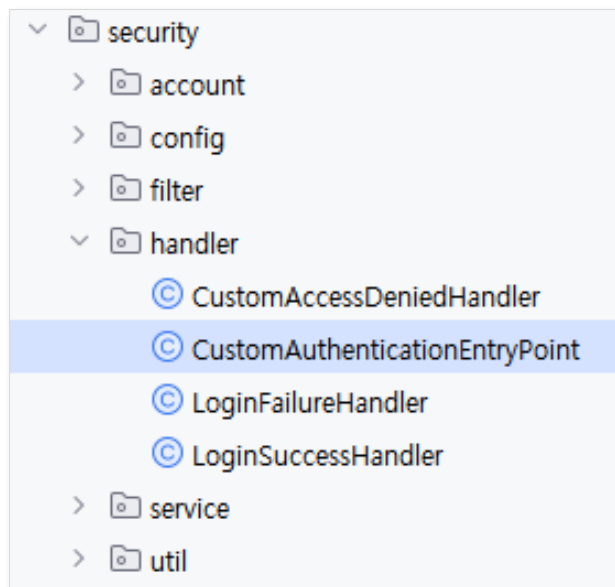


2025년 상반기 K-디지털 트레이닝

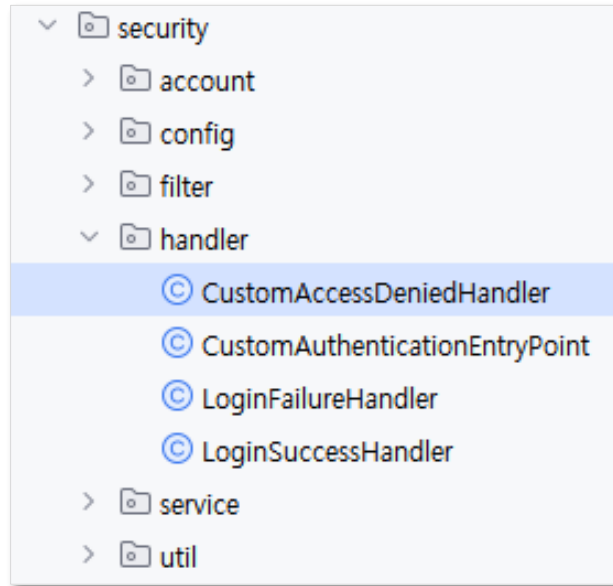
Spring Security JWT 인증2 (심화 1)

[KB] IT's Your Life

- ✓ 인증 실패시 401 에러 처리를 하는 `AuthenticationEntryPoint`를 정의하세요.
 - JSON 응답 처리로 변경해야 함



- ✓ 인증 실패시 403 에러 처리를 하는 CustomAccessDeniedHandler를 정의하세요.
 - JSON 응답 처리로 변경해야 함



- ✓ **AuthenticationEntryPoint를 SecurityConfig에 설정하세요.**

✔ jwt 인증 테스트를 위한 Rest 컨트롤러를 정의하세요.

- /api/security/all
 - 인증 없이 접근 가능
- /api/security/member
 - ROLE_MEMBER가 있어야 접근 가능
- /api/security/admin
 - ROLE_ADMIN이 있어야 접근 가능
- 토큰 유효 시간을 10분으로 설정
 - JwtProcessor
 - `TOKEN_VALID_MILLISECOND = 1000L * 60 * 10;`

- ✔ 앞에서 정의한 URL에 대해 SecurityConfig에 설정하세요.

2025년 상반기 K-디지털 트레이닝

Spring Security JWT 인증2 (심화 2)

[KB] IT's Your Life

✓ 각 상황을 Talend API Tester로 테스트 하세요.

- 로그인 안 한 상태로 접근하기
 - `http://localhost:8080/api/security/all`
 - `http://localhost:8080/api/security/member`
- 로그인 하기
- 로그인 한 상태로 접근하기
 - `http://localhost:8080/api/security/member`
 - `http://localhost:8080/api/security/admin`
- 10분 경과, 토큰 유효 시간 이후 접근
 - `http://localhost:8080/api/security/admin`