

외부서비스

S3

- 목적

서비스 내 게시글 책 사진을 저장하기 위해 AWS S3 클라우드 스토리지를 사용했습니다.

- 가입 및 활용

S3 버킷 생성 후 버킷 이름을 설정하고 IAM 계정을 생성하여 access-key와 secret-key를 설정파일에 입력합니다.

- 버킷 정책

1. GetObject
2. PutObject
3. DeleteObject

파이어베이스

- 목적

Firebase Cloud Messaging
App Push Notification 을 사용하기 위함

- 가입 및 활용

1. Firebase 가입
구글 계정으로 하면 된다.
2. Firebase 콘솔로 이동
가입이 완료되고 <https://firebase.google.com/> 에서 콘솔로 이동 메뉴를 클릭한다.
3. 프로젝트 생성 / 이름 추가 / 약관 동의 체크 / 프로젝트 만들기 클릭
4. 앱 등록
5. 설정 파일 프론트엔트, 백엔드에 추가

카카오 OAuth 2.0

- 목적

사용자 인증 간소화
사용자가 별도의 회원가입 절차 없이 카카오 계정을 이용하여 로그인할 수 있게 합니다.
이는 사용자 경험을 향상시키고, 편리한 접근성을 제공합니다.

보안성 향상
OAuth 2.0 프로토콜을 통해 사용자의 카카오 계정 정보에 대한 안전한 접근을
보장합니다. 사용자의 실제 비밀번호는 서비스 제공자와 공유되지 않습니다.

- 가입 및 활용

사용자의 기본적인 프로필 정보 활용
중복 가입 방지

- 추가 기타 등등