

# I. 외부 서비스 정보

## 1. 소셜 인증

### a) 구글

- <https://console.cloud.google.com/apis/dashboard>
- 로그인 후 사용자 인증 정보 - OAuth2.0 클라이언트 ID에 추가
- 앱 이름 등록
- 승인된 자바스크립트 원본 추가
- 승인된 리디렉션 URI 추가
  - + 배포 환경: <https://doggy-yummy.site/api/login/oauth2/code/google>
  - + 로컬 환경: <http://localhost:8083/api/login/oauth2/code/google>

### b) 네이버

- <https://developers.naver.com/products/login/api/api.md>
- 로그인 후 앱 추가
- Application-내 애플리케이션-개요-애플리케이션 정보에서 Client Id, Client Secret을 복사해 application-secure.properties의 `spring.security.oauth2.client.registration.naver.client-id`, `spring.security.oauth2.client.registration.kakao.client-secret`에 붙여넣음
- 내 애플리케이션-API 설정에서 필요한 회원 정보를 체크
- 아래의 로그인 오픈 API 서비스 환경에 서비스 URL 및 Callback URL을 설정
  - + <https://doggy-yummy.site/api/login/oauth2/code/naver>
  - + <http://localhost:8083/api/login/oauth2/code/naver>

### c) 카카오

- <https://developers.kakao.com/product/kakaoLogin>
- 로그인 후 애플리케이션 추가
- 앱 설정-앱 키-REST API키를 application-secure.properties의 `spring.security.oauth2.client.registration.kakao.client-id`에 추가
- 제품 설정-카카오 로그인-보안-Client Secret-코드를 `spring.security.oauth2.client.registration.kakao.client-secret`에 추가
- 제품 설정-카카오 로그인-동의 항목에서 필요한 정보들을 체크

- 제품 설정-카카오 로그인에서 Redirect URI를 지정
  - + 로컬 환경에서는 <http://localhost:8083/api/login/oauth2/code/kakao>
  - + 배포 환경에서는 <https://doggy-yummy.site/api/login/oauth2/code/kakao>