

---

• **Project Name** : SNS 로그인 연동 (카카오)

---

• **Prepared by** : 장윤서

---

• **Date** : 2022-04-05

---

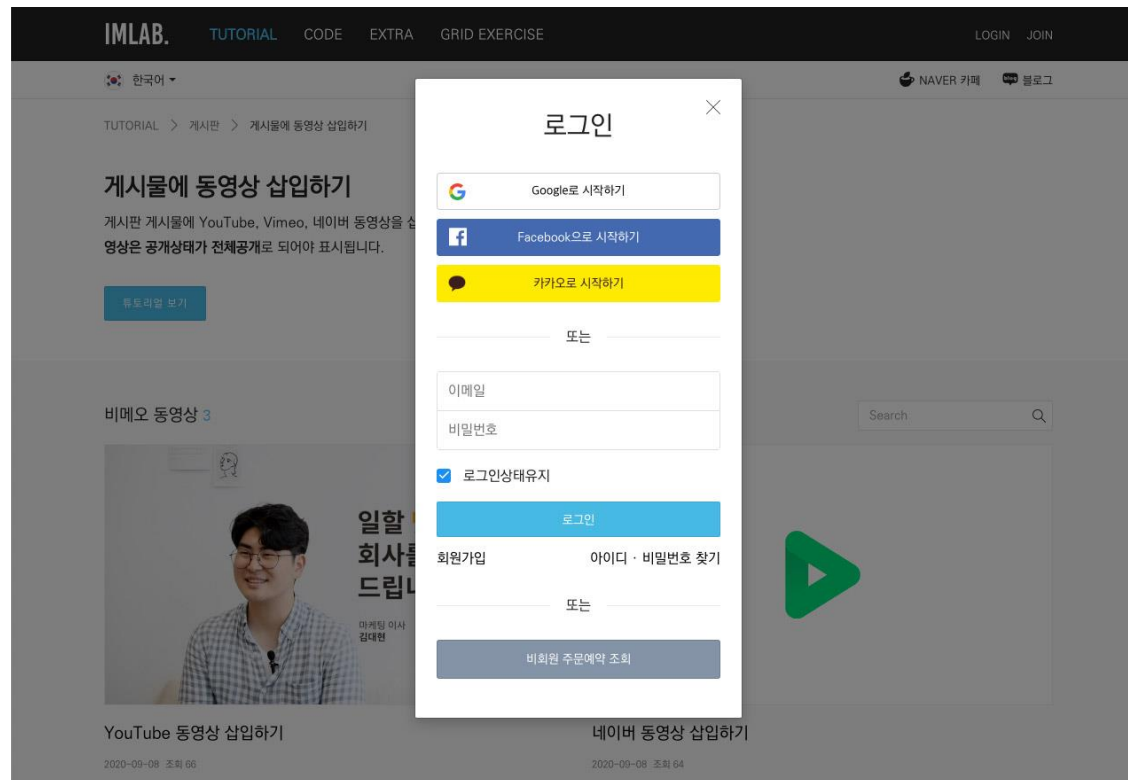
• **Preservation Level** : ver 1.0

---

## SNS 로그인(카카오) 연동 신청 절차

# 1 카카오 로그인 설정하기 (Kakao 소셜 로그인)

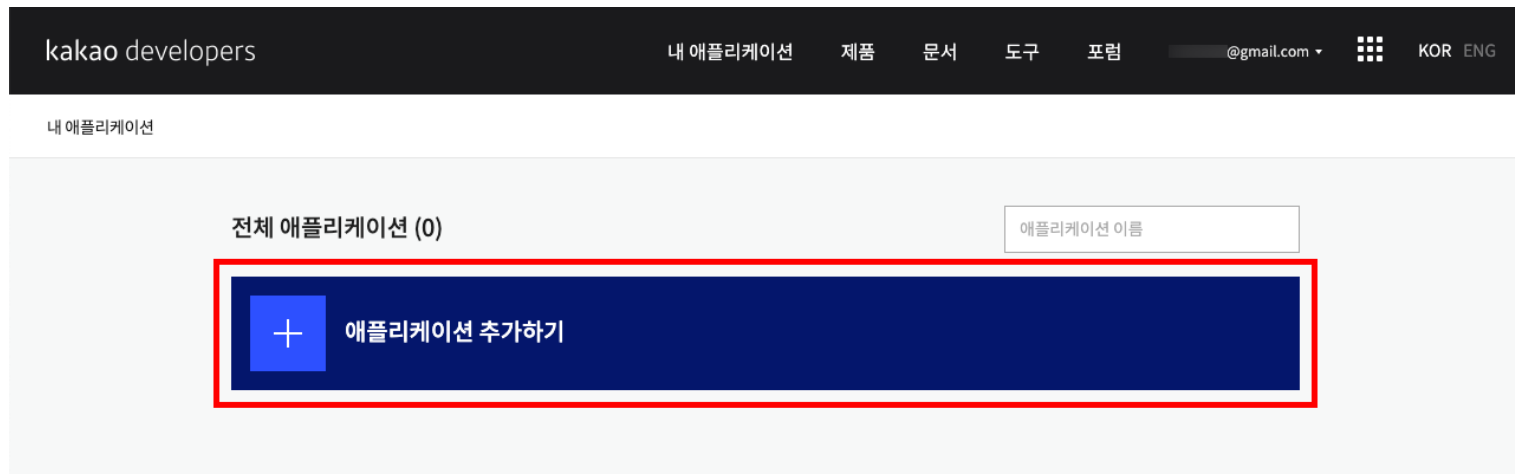
카카오 개발자 센터 접속 (<https://developers.kakao.com/>)



1. 오른쪽 상단의 로그인 버튼을 클릭해 카카오 계정으로 로그인 합니다.

## 2 앱 만들기

1. 상단 메뉴에서 내 애플리케이션을 클릭합니다.
2. 애플리케이션 추가하기를 클릭합니다.



## 2 앱 만들기

3. 앱 아이콘(선택 사항)을 추가하고, 앱 이름(예: 내 사이트 이름)과 사업자명을 작성한 다음, 저장 버튼을 클릭합니다.

### 애플리케이션 추가하기

앱 아이콘

이미지  
업로드

파일 선택

JPG, GIF, PNG

권장 사이즈 128px, 최대 250KB

앱 이름

내 애플리케이션 이름

사업자명

사업자 정보와 동일한 이름

- 입력된 정보는 사용자가 카카오 로그인을 할 때 표시됩니다.
- 정보가 정확하지 않은 경우 서비스 이용이 제한될 수 있습니다.

취소

저장

### 3 앱 설정하기

4. 새롭게 생성된 애플리케이션을 클릭합니다.

The screenshot shows a web application management interface. At the top left, it says '전체 애플리케이션 (2)'. At the top right, there is a search box labeled '애플리케이션 이름'. Below this is a dark blue button with a white plus sign and the text '애플리케이션 추가하기'. Below the button is a list of applications. The first application is highlighted with a red border. It has a grey icon with 'APP' and the name '웹메이커21'. Below the name are two buttons: 'ID 727252' and 'OWNER'.

### 3 앱 설정하기

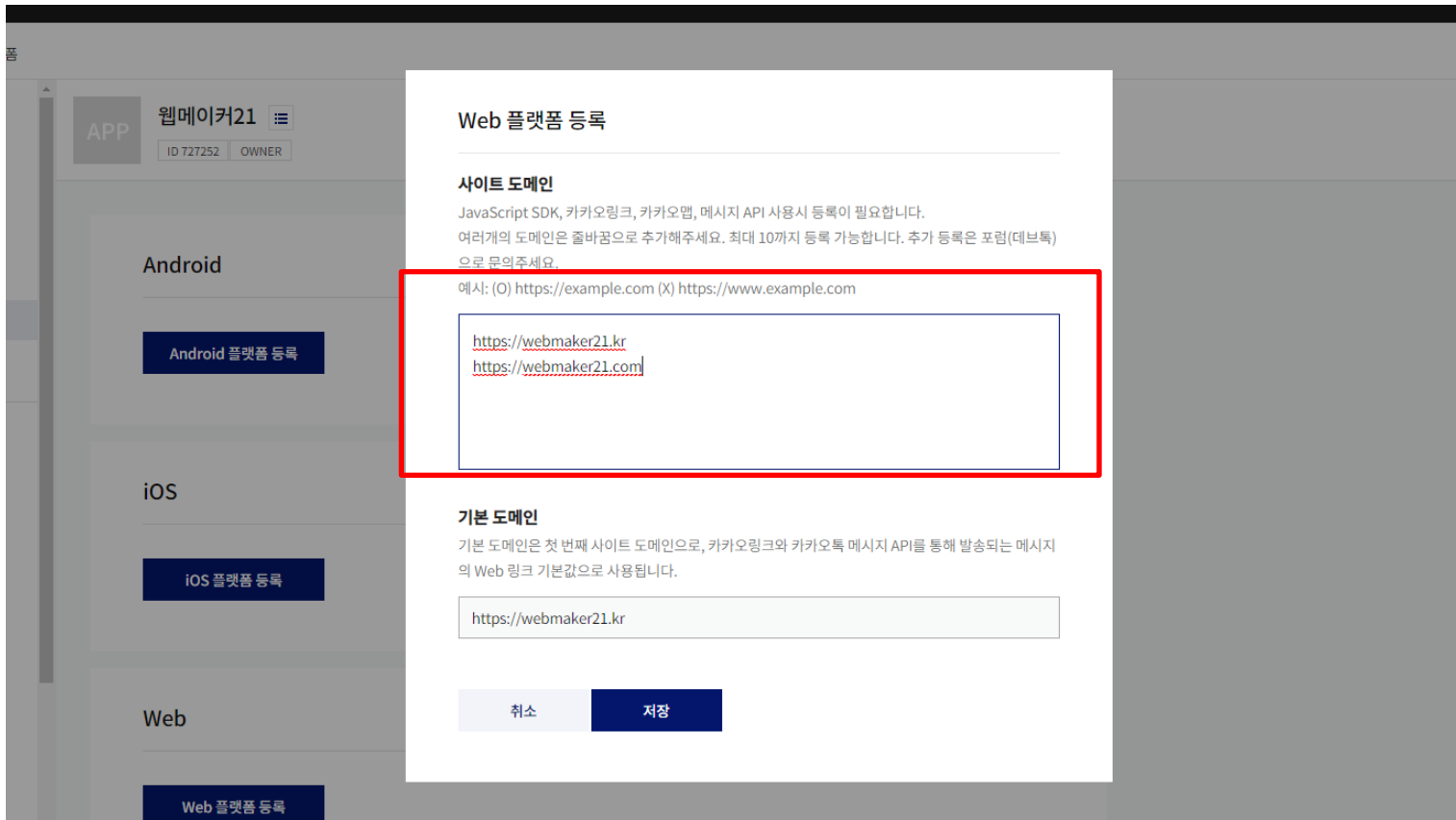
5. 왼쪽 메뉴에서 [앱 설정 > 플랫폼]을 클릭하고, Web 플랫폼 등록 버튼을 클릭합니다.



### 3 앱 설정하기

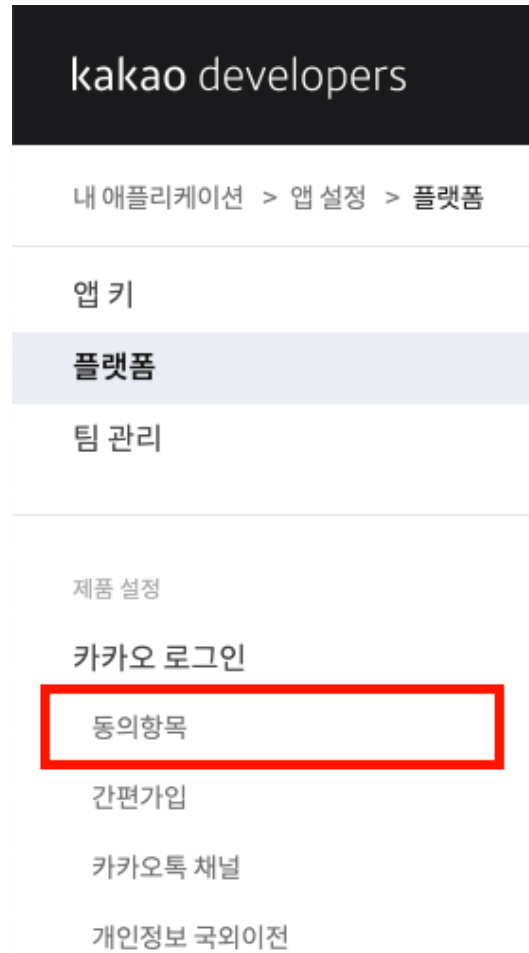
6. 내 사이트의 대표 도메인(예: <https://webmaker21.kr>) 을 입력하고, 저장 버튼을 클릭합니다.

참고: 사용 중인 도메인이 여러 개인 경우, 아래 그림과 같이 줄바꿈으로 모두 입력하시길 권장합니다. 입력하지 않은 도메인에서는 카카오 로그인이 동작하지 않습니다.



### 3 앱 설정하기

7. 왼쪽 메뉴에서 [제품설정 > 카카오 로그인 > 동의항목]을 클릭합니다.





### 3 앱 설정하기

8. 아래 그림과 설명을 참고해 개인정보 보호항목에서 프로필 정보(닉네임/프로필 사진)와 카카오계정(이메일) 항목을 설정합니다. 각 항목은 설정 버튼을 클릭해 수정할 수 있습니다.

프로필 정보(닉네임/프로필 사진) 동의 항목 설정 창이 나오면 필수 동의를 선택하고, 적절한 동의 목적을 작성합니다. 설정을 완료하면 저장 버튼을 클릭합니다.

동의 항목 설정

---

항목  
프로필 정보(닉네임/프로필 사진) / profile

---

동의 단계

필수 동의  
카카오 로그인 시 사용자가 필수로 동의해야 합니다.

선택 동의  
사용자가 동의하지 않아도 카카오 로그인을 완료할 수 있습니다.

이용 중 동의  
카카오 로그인 시 동의를 받지 않고, 항목이 필요한 시점에 동의를 받습니다.

사용 안함  
사용자에게 동의를 요청하지 않습니다.

---

카카오 계정으로 정보 수집 후 제공

사용자에게 값이 없는 경우 카카오 계정 정보 입력을 요청하여 수집

---

동의 목적 [필수]

게시를 작성 및 소통, 공유 시 필명으로 사용함

---

개발자 앱 동의 항목 관리 화면내에 입력하는 사실이 실제 서비스 내용과 다를 경우 API 서비스의 거부 사유가 될 수 있습니다.

취소    저장

이메일 동의 항목 설정 창이 나오면 필수 동의, 선택 동의, 이용 중 동의를 선택할 수 있습니다. 동의 단계를 선택했으면 적절한 동의 목적을 작성하고, 저장 버튼을 클릭해 주세요.

동의 항목 설정

---

항목  
카카오계정(이메일) / account\_email

---

동의 단계

필수 동의 [필수]  
카카오 로그인 시 사용자가 필수로 동의해야 합니다.

선택 동의  
사용자가 동의하지 않아도 카카오 로그인을 완료할 수 있습니다.

이용 중 동의  
카카오 로그인 시 동의를 받지 않고, 항목이 필요한 시점에 동의를 받습니다.

사용 안함  
사용자에게 동의를 요청하지 않습니다.

---

카카오 계정으로 정보 수집 후 제공

사용자에게 값이 없는 경우 카카오 계정 정보 입력을 요청하여 수집

---

동의 목적 [필수]

회원 계정으로 사용, 문의/답변 안내, 서비스 및 배송 통지, 중요 알림 전달

---

개발자 앱 동의 항목 관리 화면내에 입력하는 사실이 실제 서비스 내용과 다를 경우 API 서비스의 거부 사유가 될 수 있습니다.

취소    저장

참고: 출생 연도와 생일 항목은 지원하지 않습니다.

참고: 사이트에서 회원가입 시 이메일을 사용하지 않는 경우, 사용 안함을 유지하셔도 됩니다.

### 3 앱 설정하기

9. 왼쪽 메뉴에서 [제품설정 > 카카오 로그인]을 클릭하고, 활성화 설정의 상태를 ON으로 변경합니다.

제품 설정

- 카카오 로그인
- 동의 항목
- 간편가입
- 카카오톡 채널
- 개인정보 국외이전
- 연결 끊기
- 사용자 프로퍼티
- 보안
- 고급
- 카카오링크
- 카카오톡 채널
- 음성
- 푸시 알림

---

고급 설정

- 허용 IP 주소

**카카오 로그인** OFF [동의창 미리보기](#)

#### 활성화 설정

상태  OFF

카카오 로그인 API를 활용하면 사용자들이 번거로운 회원 가입 절차 대신, 카카오톡으로 서비스를 시작할 수 있습니다.  
상태가 OFF일 때도 카카오 로그인 설정 항목을 변경하고 서버에 저장할 수 있습니다.  
상태가 ON일 때만 실제 서비스에서 카카오 로그인 화면이 연결됩니다.

#### Redirect URI

[Redirect URI 등록](#)

- 카카오 로그인에서 사용할 OAuth Redirect URI를 설정합니다. (최대 10개)
- REST API로 개발하는 경우 필수로 설정해야 합니다.

### 3 앱 설정하기

10. 활성화 설정 아래, Redirect URI 등록 버튼을 클릭합니다.

카카오 로그인  ON [동의창 미리보기](#)

#### 활성화 설정

상태  ON

카카오 로그인 API를 활용하면 사용자들이 번거로운 회원 가입 절차 대신, 카카오톡으로 서비스를 시작할 수 있습니다.  
상태가 OFF일 때도 카카오 로그인 설정 항목을 변경하고 서버에 저장할 수 있습니다.  
상태가 ON일 때만 실제 서비스에서 카카오 로그인 화면이 연결됩니다.

#### Redirect URI

**Redirect URI 등록**

- 카카오 로그인에서 사용할 OAuth Redirect URI를 설정합니다. (최대 10개)
- REST API로 개발하는 경우 필수로 설정해야 합니다.

### 3 앱 설정하기

11. Redirect URI를 작성합니다. `http://내도메인/oauth` 형식으로 작성할 수 있습니다. (예: `http://webmaker21.kr/oauth`) 작성을 완료했으면 저장 버튼을 클릭합니다.

참고: 사용 중인 도메인이 여러 개인 경우, 아래 그림과 같이 줄바꿈으로 모두 입력해 주세요.

#### Redirect URI

##### Redirect URI

카카오 로그인에서 사용할 OAuth Redirect URI를 설정합니다.

여러개의 URI를 줄바꿈으로 추가해주세요. (최대 10개)

REST API로 개발하는 경우 필수로 설정해야 합니다.

예시: (O) `https://example.com/oauth` (X) `https://www.example.com/oauth`

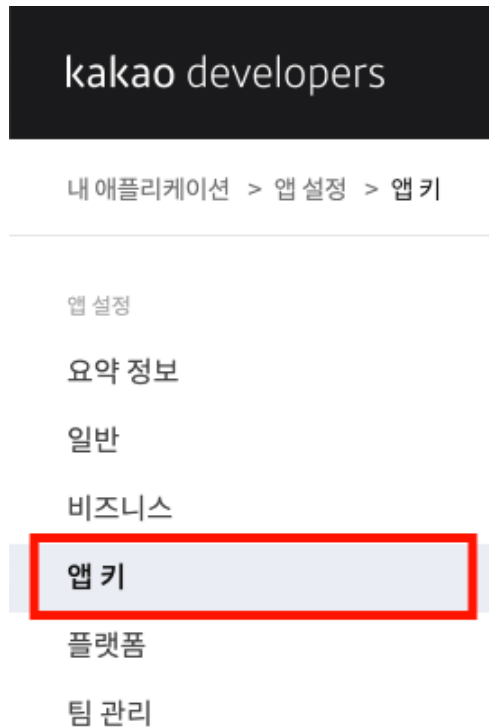
```
http://webmaker21.kr/oauth
http://webmaker21.com/oauth
```

취소

저장

## 4 앱 키 복사하기

1. 왼쪽 메뉴에서 [앱 설정 > 앱 키]를 클릭해 이동합니다.



2. REST API 키와 네이티브 앱 키를 복사해 메모해 둡니다.

### 앱 키

플랫폼	앱 키		재발급
네이티브 앱 키	17bf6baa925f1404f49d1427c361439c	복사	재발급
REST API 키	075efa8fb6e1beee58dcb10f8ff4304c	복사	재발급
JavaScript 키	d564c03b45a7391b0eeb2842745e9f11	복사	재발급
Admin 키	9dda70da03aadeecd552a725b14f69cf5	복사	재발급

- 네이티브 앱 키: Android, iOS SDK에서 API를 호출할 때 사용합니다.
- JavaScript 키: JavaScript SDK에서 API를 호출할 때 사용합니다.
- REST API 키: REST API를 호출할 때 사용합니다.
- Admin 키: 모든 권한을 갖고 있는 키입니다. 노출이 되지 않도록 주의가 필요합니다.

## 5 검수 요청 하기 – 웹메이커 21 문의 하기

가이드에 맞춰 진행 하신 후  
애플리케이션 네이티브앱 키와 REST API키를 담당 pm 에게 전달 부탁드립니다.

**\*\*참고 사항\*\***

절차 진행 후 카카오 측 검수 소요 기간은 별도 일정이 필요 하며,  
검수가 완료 되고 나면 홈페이지에서 적용 확인 후 안내 드릴 예정 입니다.

# Thank you ;- )

TEL 070-4323-1909(直) | FAX 02.864.4756 | [jookhk@webmaker21.net](mailto:jookhk@webmaker21.net) | <http://www.webmaker21.net>  
서울 금천구 가산동 543-1 대성디폴리스지식산업센터 407호 웹메이커21(주)