카카오 기프티콘 폼변형을 이용한 정보 탈취

우제혁 허송이 박재희

카카오 기프티콘 폼변형



1. 카카오 기프티콘 폼(템플릿) 만들기



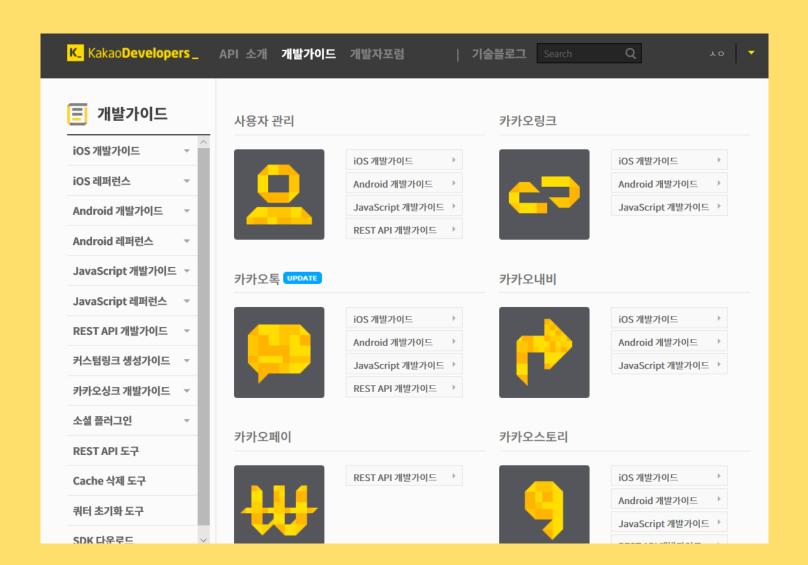
2. 카카오 링크 전송하기

카카오 기프티콘 폼을 만들기 위해

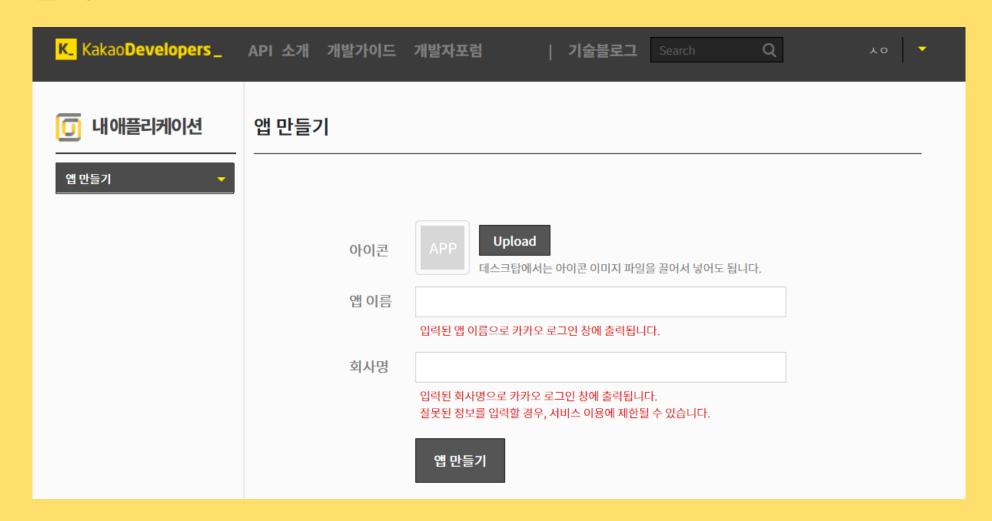
Kakao Developers_ 이용



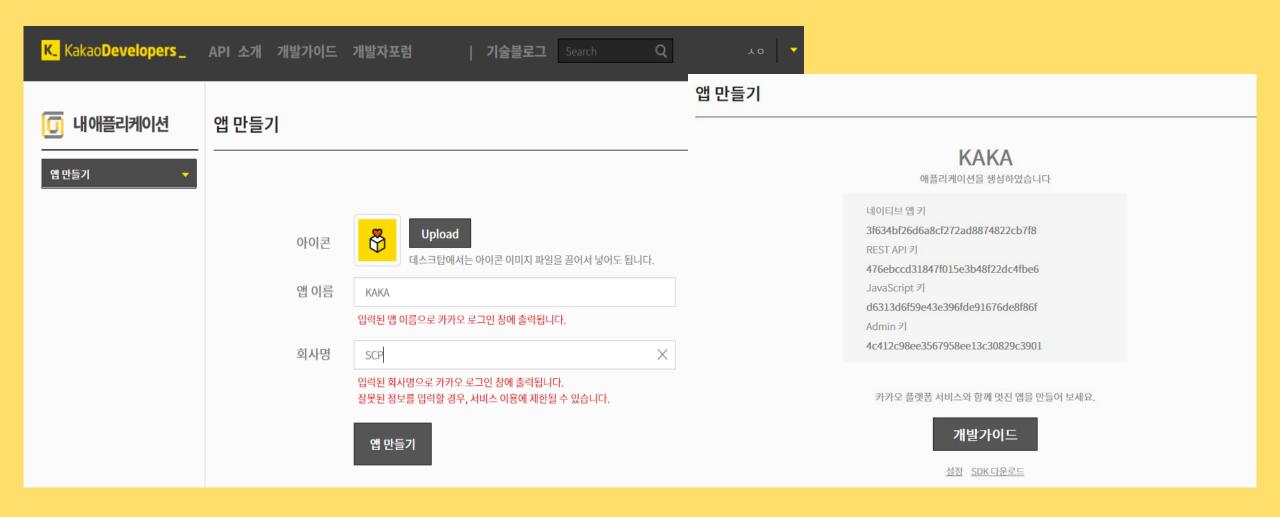
개발가이드를 통해 여러 API 사용 가능



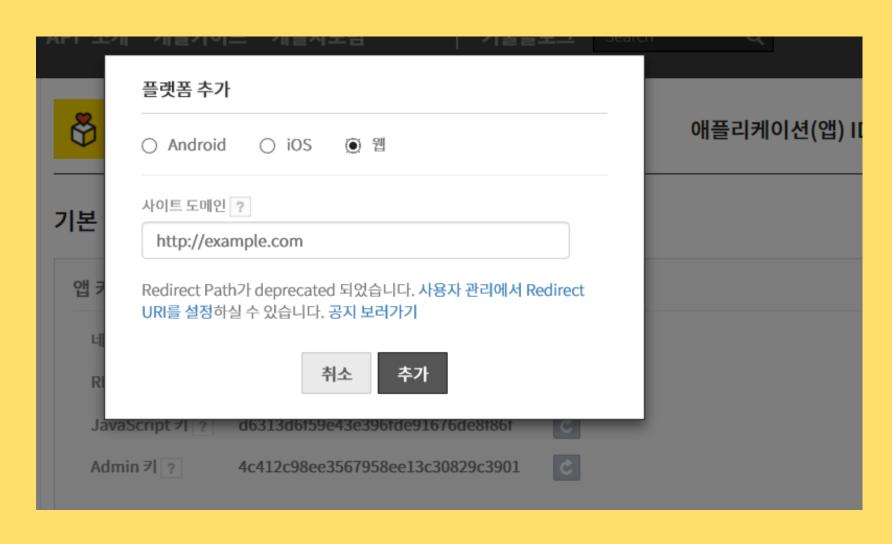
내 애플리케이션 만들기



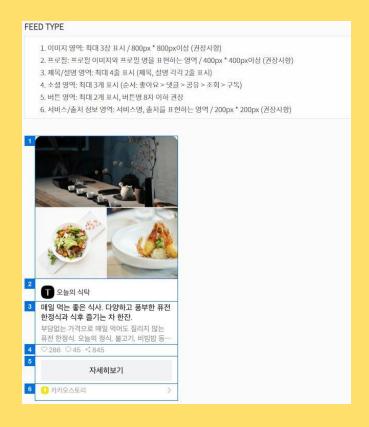
앱 생성 후 자바스크립트 키와 같은 API 키값 획득



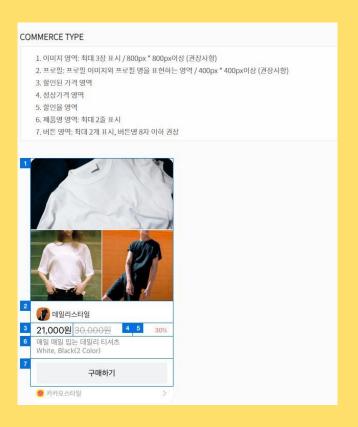
이후 플랫폼 추가에 들어가서 템플릿 도메인을 설정



메시지 템플릿 종류(커스텀 템플릿)



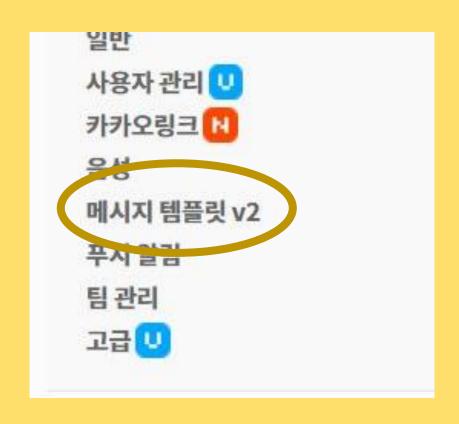




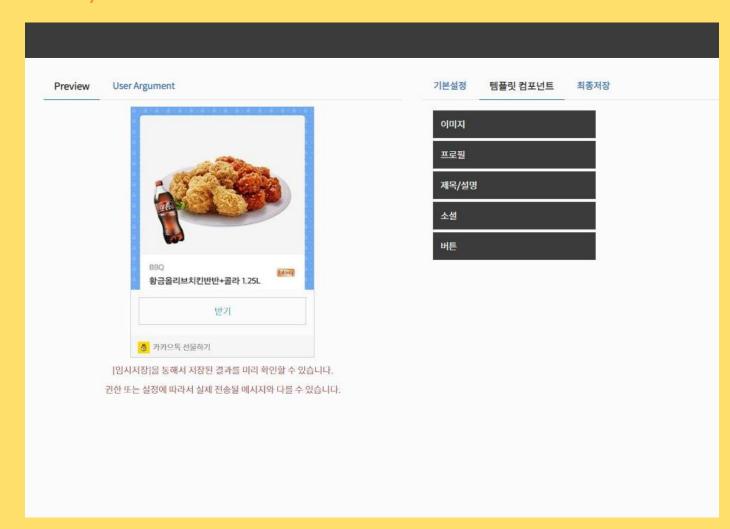
메시지 템플릿 만들기(커스텀 템플릿)

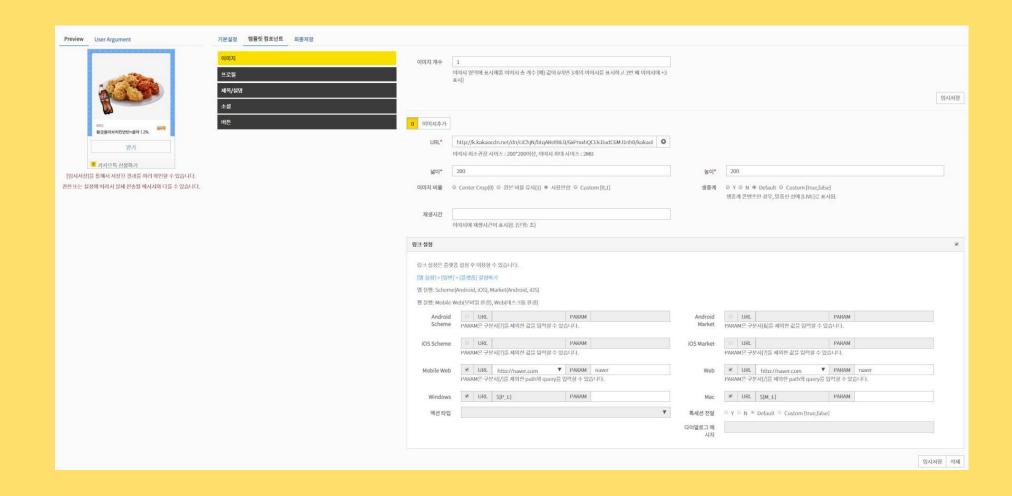


메시지 템플릿 만들기(커스텀 템플릿)



메시지 템플릿 만들기(커스텀 템플릿)

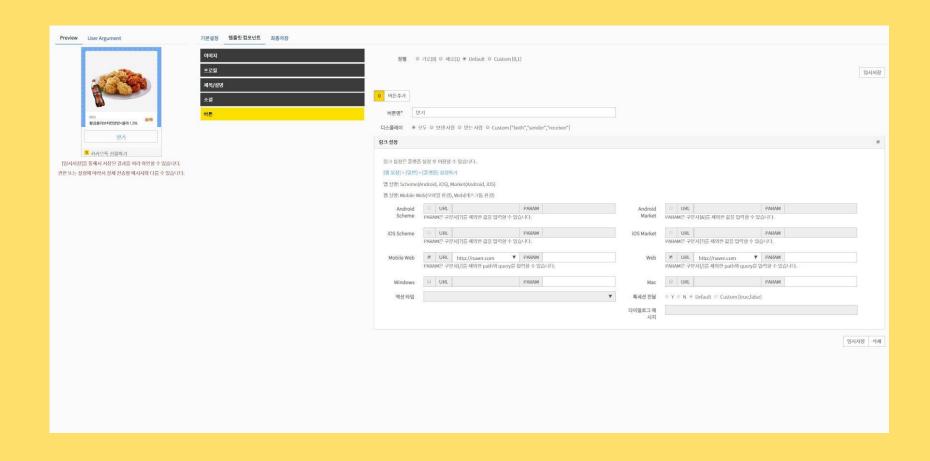




H장			
	이미지 개수	1 이미지 영역에 표시해줄 이미지 총 개수 [에) 값이 6이면 3개의 이미지를 표시하고 3번 째 이미지에 +3 표시[

0 이미지추가					
URL*	http://k.kakaocdn.net/dn/ciChjN/btqARel9tE0/6xPmxhQCEk1ludC6MJ1nh0/kakaol	0			
	이미지 최소권장 사이스 : 200*200이상, 이미지 최대 사이스 : 2MB				
널이*	200		높이*	200	
이미지 비율	◎ Center Crop(0) ◎ 원본 비율 유지(1) ◎ 사용안함 ◎ Custom [0,1]		생중계	© Y © N ® Default © Custom [true,false] 생중계 콘텐츠인 경우, 말품선 상에 [LIVE]로 표시됨.	
재생시간	OUTLIOU THE LIZEOU TO A 153 AT 206. \$3				

링크 설정									İ
링크 설정은 플랫폼	를 설정 후 이용 <u>함</u>	수 있습니다.							
[앱 설정] > [말반]	>[플랫폼] 설정	51/1							
앱 살행: Scheme(Android, iOS),	Market(Android, iOS)							
웹 실행: Mobile W	Jeb(모바일 환경), Web(데스크톱 환경)							
Android	□ URL		PARAM	Android	10	URL		PARAM	
Scheme	PARAM은 구	분사[기를 제외한 값을 입력할 수 있	습니다.	Market	PARAM	은 구분	시[씨를 제외한 값을 입력할 수 있	습니다.	
iOS Scheme	□ URL		PARAM	iOS Market	0	URL		PARAM	
	PARAM은 구	분시[기를 제외한 값을 입력할 수 있	습니다.		PARAM	은 구분	'사[기를 제외한 값을 입력할 수 있	습니다.	
Mobile Web	☑ URL	http://naver.com ▼	PARAM	Web	2	URL	http://naver.com ▼	PARAM	
	PARAM은 구	분사[/]를 제외한 path와 query를 입	입력할 수 있습니다.		PARAM	1은 구분	'사[/]를 제외한 path와 query를 '	입력할 수 있습니다.	
Windows	₩ URL	\${P_E}	PARAM	Mac	8	URL	\${M_E}	PARAM	
액션 타입			y	독세션 전달	0 4 0	N ®	Default © Custom [true,false	2]	
				다이얼로그 메					
				시지					



정렬	© 가로(0) © 세로(1) ® Default © Custom [0,1]	
		임시저장
0 버튼추가		
버튼명 <mark>*</mark>	받기	

[앱 설정] > [일반]	>[플렛	띄 설정하	21								
앱 실행: Scheme	(Androi	d, iOS), N	Market(Android, iOS)								
웹 실행: Mobile V	Veb(모터	1일 완경)	, Web(데스크톱 환경)								
Android	13	URL		PARAM		Android	H	URL		PARAM	
Scheme	PARAM은 구분자[위를 제외한 값을 입력할 수 있습니다.					Market	PARAM은 구분사[최를 제외한 값을 입력할 수 있습니다.				
iOS Scheme	-61	URL		PARAM		iOS Market	P	URL		PARAM	
	PARAM은 구분서(?)를 제외한 값을 입력할 수 있습니다.					PARAM은 구분자[캠플 제외한 값을 입력할 수 있습니다.					
Mobile Web	.98	URL	http://naver.com ▼	PARAM		Web	186	URL	http://naver.com	PARAM	
	PARAM은 구분자[/]를 제외한 path와 query를 입력할 수 있습니다.						PARAM은 구분사[/]를 제외한 path와 query를 입력할 수 있습니다.				
Windows	П	URL		PARAM		Mac		URL		PARAM	
액션 타입		¥					0 Y	0 N =	Default © Custom [true,fal-	se]	
						다이얼로그 메					
						시지					

메시지 템플릿(커스텀 템플릿) 저장후 템플릿 ID 얻기



카카오 링크 버튼 생성

카카오 링크

K_ KakaoDevelopers_ 기술블로그 Search API 소개 개발가이드 개발자포럼 우제혁 🔻 카카오톡링크 버튼 생성하기 | 개발가이드 <html> iOS 개발가이드 <head> <meta charset="utf-8"/> iOS 레퍼런스 <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge"/> <meta name="viewport" content="user-scalable=no, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0, minimu</pre> m-scale=1.0, width=device-width"/> Android 개발가이드 <title>KakaoLink v2 Demo(Scrap) - Kakao JavaScript SDK</title> <script src="//developers.kakao.com/sdk/js/kakao.min.js"></script> Android 레퍼런스 </head> JavaScript 개발가이드 <body> 시작하기 카카오 로그인 카카오링크 <script type='text/javascript'> 카카오 API 카카오내비 Kakao.init('YOUR APP KEY'); 카카오스토리 공유하기 카카오스토리 소식받기 카카오톡 채널 지도 🗗 FAQ templateArgs: { JavaScript 레퍼런스 REST API 개발가이드 ▼ </script> 커스텀링크 생성가이드 🔻 </body> </html> 카카오싱크 개발가이드 소셜 플러그인 위 예제의 데모를 바로 확인해 보세요! 데모 보러가기 • 카카오링크는 모바일은 물론, 데스크톱, 태블릿 환경에서도 전송 가능합니다. REST API 도구 • 이미지의 용량은 2MB 이하로 제한 됩니다. 링크와 관련된 자세한 내용이 궁금하다면? Kakao.Link 레퍼런스 Carla Hart F.

카카오 링크 버튼 생성

고를 바로 확인해 보세요! **데모 보러가기** 크는 모바일은 물론, 데스크톱, 태블릿 확장에서도 전송 가능합니 용량은 2MB 이하로 제한 됩니다. 난 자세한 내용이 궁금하다면? **Kakao.Link 레퍼런스**

카카오 링크 버튼 데모사이트

데모 더보기

[카카오링크 v2] 링크 버튼 (커스텀)

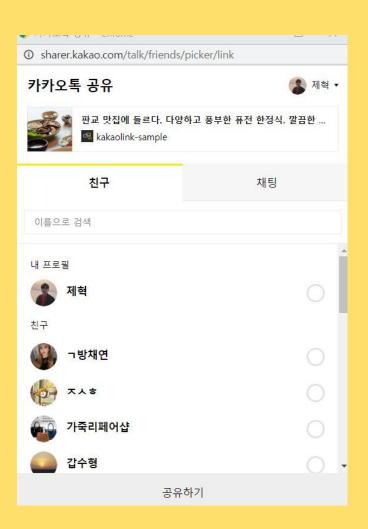
카카오톡 앱이 설치되어 있는 모바일 기기라면 아래의 링크가 동작합니다.



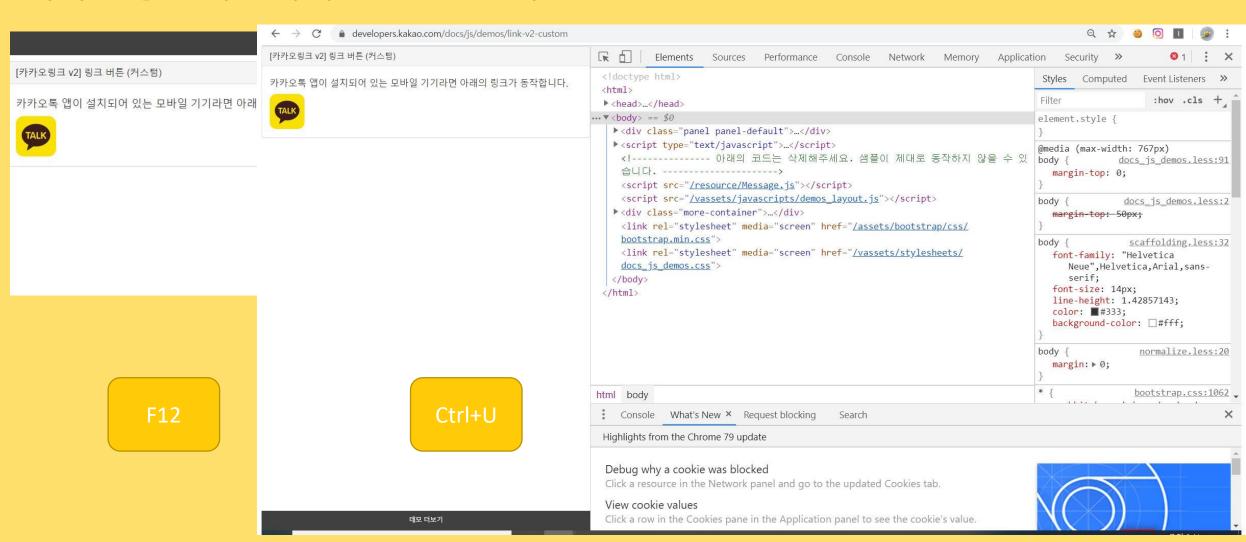


카카오 링크 공유 창





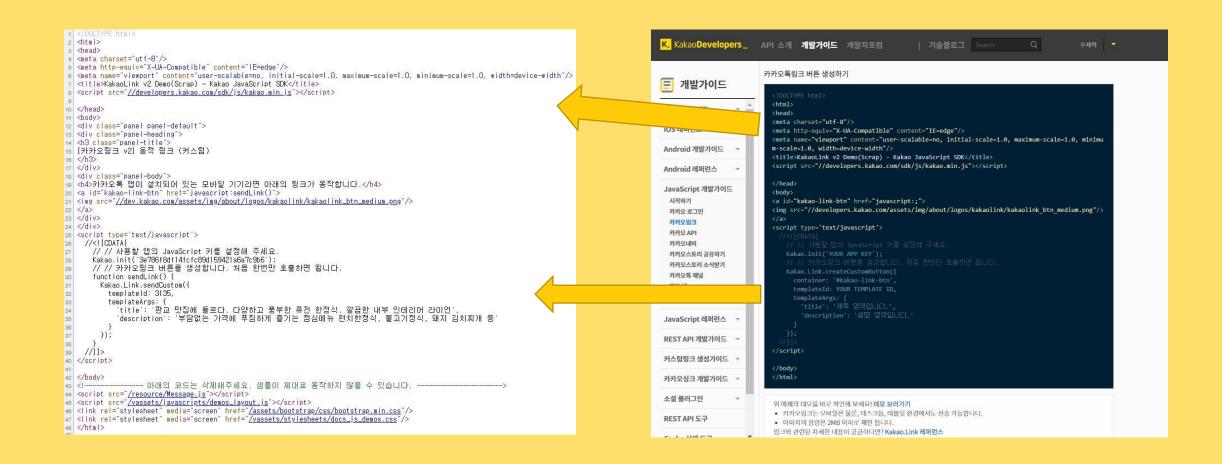
카카오 링크 데모 사이트 소스코드 확인



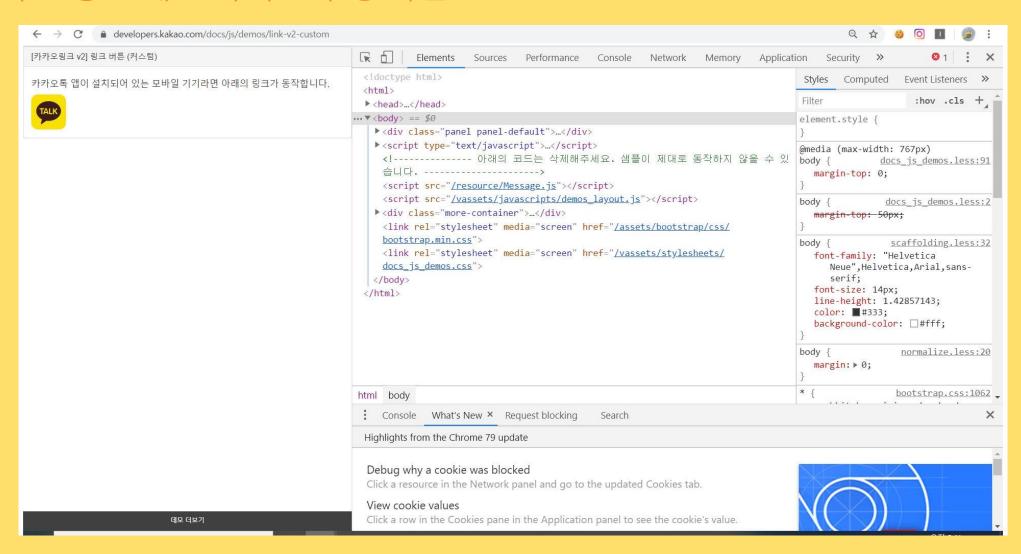
카카오 링크 데모 사이트 소스코드

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4 <meta charset="utf-8"/>
5 <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="|E=edge"/>
6 <meta name="viewport" content="user-scalable=no, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0, minimum-scale=1.0, width=device-width"/>
 7 <title>KakaoLink v2 Demo(Scrap) - Kakao JavaScript SDK</title>
s <script src="//developers.kakao.com/sdk/js/kakao.min.js"></script>
10 </head>
11 <body>
12 <div class="panel panel-default">
13 <div class="panel-heading">
14 <h3 class="panel-title">
15 [카카오링크 v2] 동적 링크 (커스텀)
16 </h3>
17 </div>
18 <div class="panel-body">
no <h4>카카오톡 앱이 설치되어 있는 모바일 기기라면 아래의 링크가 동작합니다.</h4>
20 <a id="kakao-link-btn" href="javascript:sendLink()">
21 <img src="//dev.kakao.com/assets/img/about/logos/kakaolink/kakaolink_btn_medium.png"/>
22 </a>
23 </div>
24 </div>
25 <script type='text/javascript'>
    //<![CDATA[
      // // 사용할 앱의 JavaScript 키를 설정해 주세요
      Kakao.init('3e786f8df14fcfc89d159421a6a7c9b6');
      // // 카카오링크 버튼을 생성합니다. 처음 한번만 호출하면 됩니다.
      function sendLink() {
30
        Kakao.Link.sendCustom({
31
32
          templateld: 3135,
33
          templateArgs: {
            'title': '판교 맛집에 들르다. 다양하고 풍부한 퓨전 한정식, 깔끔한 내부 인테리어 라미언'
34
            'description': '부담없는 가격에 푸짐하게 즐기는 점심메뉴 런치한정식, 불고기정식, 돼지 김치찌개 등
35
36
37
38
    //11>
39
  </script>
42 </body>
               ---- 아래의 코드는 삭제해주세요. 샘플이 제대로 동작하지 않을 수 있습니다. --
44 <script src="/resource/Message.js"></script>
45 <script src="/vassets/javascripts/demos_layout.js"></script>
46 46 rel="stylesheet" media="screen" href="/assets/bootstrap/css/bootstrap.min.css"/>
47 <link rel="stylesheet" media="screen" href="/vassets/stylesheets/docs_is_demos.css"/>
48 </html>
```

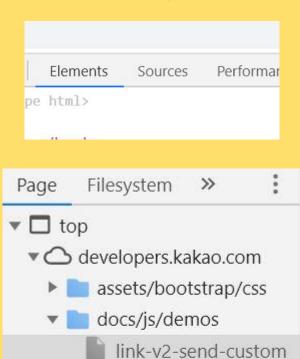
카카오 링크 소스 비교



카카오 링크 데모 사이트 구성 확인



카카오 링크 js 확인

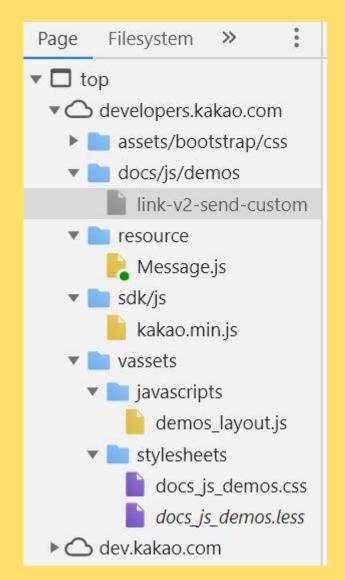


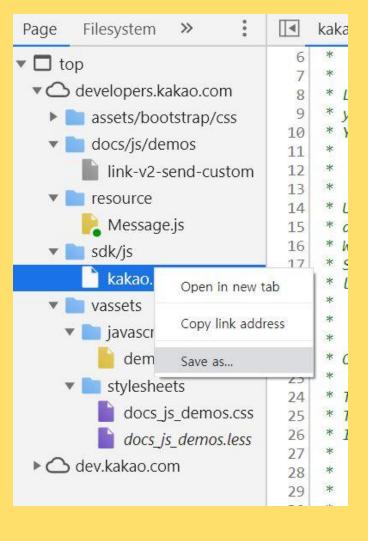
resource

sdk/js

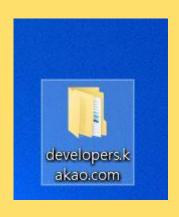
vassets

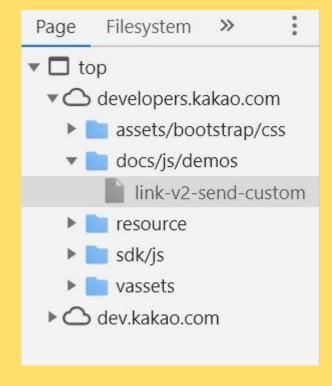
▶ △ dev.kakao.com

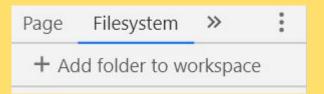




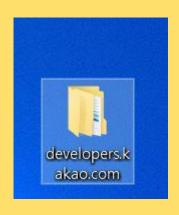
카카오 링크 환경 구축

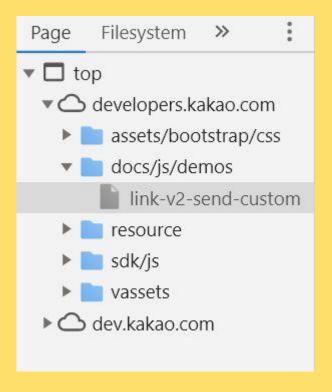


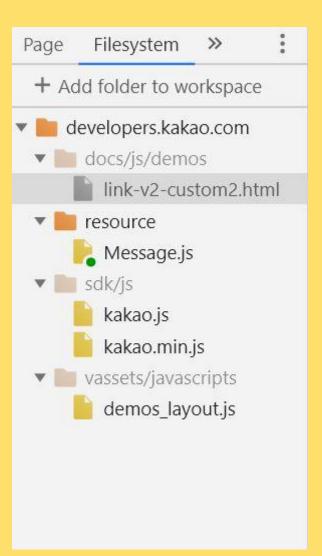




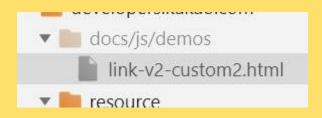
카카오 링크 환경 구축







카카오 링크 html 설정



```
2 <html>
 3 <head>
   <meta charset="utf-8"/>
   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge"/>
   <meta name="viewport" content="user-scalable=no, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0, minimum-scale=1.0, width=device-width"/>
 7 <title>KakaoLink v2 Demo(Scrap) - Kakao JavaScript SDK</title>
   <script src="C:\u00e4Users\u00ffuser\u00ffbektop\u00ffdevelopers.kakao.com/sdk/js/kakao.min.js"\u00b6/script>
   </head>
   <body>
12
13
14
   <a id="kakao-link-btn" href="javascript:sendLink()">
   <img src="https://user-images.githubusercontent.com/48816887/71769216-720cdc00-2f61-11ea-991d-263a7d086308.jpg"/>
   </a>
   <script type='text/javascript'>
    //<![CDATA[
20
      // // 사용할 앱의 JavaScript 키를 설정해 주세요.
      Kakao.init('2a668a1d5caca61883a1dff3e5a6b021');
      // // 카카오링크 버튼을 생성합니다. 처음 한번만 호출하면 됩니다.
      function sendLink() {
24
        Kakao.Link.sendCustom({
          templateld: 20009.
          templateArgs: {
            'title': '치킨이당'.
            'description': '먹고싶징'
29
        });
31
32
    //]]>
   </script>
   </body>
38 </html>
```

카카오 링크 js 경로 설정

```
4 <meta charset- uti-o />
5 <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge"/>
6 <meta name="viewport" content="user-scalable=no, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0, minimum-scale=1.0, width=device-width"/>
7 <title>KakaoLink v2 Demo(Scrap) - Kakao JavaScript SDK</title>
8 <script src="//developers.kakao.com/sdk/js/kakao.min.js"></script>
9 
10 </head>
11 </head>
12 </head>
13 </head>
14 </head>
15 </head>
16 </head>
17 </head>
18 </head>
19 </head>
10 </head>
10 </head>
10 </head>
11 </head>
12 </head>
13 </head>
14 </head>
15 </head>
16 </head>
17 </head>
18 </head>
19 </head>
19 </head>
19 </head>
10 </head>
10 </head>
10 </head>
10 </head>
11 </head>
11 </head>
12 </head>
13 </head>
14 </head>
15 </head>
16 </head>
17 </head>
18 </head>
19 </head>
19 </head>
10 </head>
10 </head>
19 </head>
10 </head>
11 </head>
12 </head>
13 </head>
14 </head>
15 </head>
16 </head>
17 </head>
18 </head>
18 </head>
19 </head>
19 </head>
19 </head>
19 </head>
19 </head>
10 </head>
11 </head>
12 </head>
13 </head>
14 </head>
15 </head>
16 </head>
17 </head>
18 </head>
19 </hea
```

사진 주소

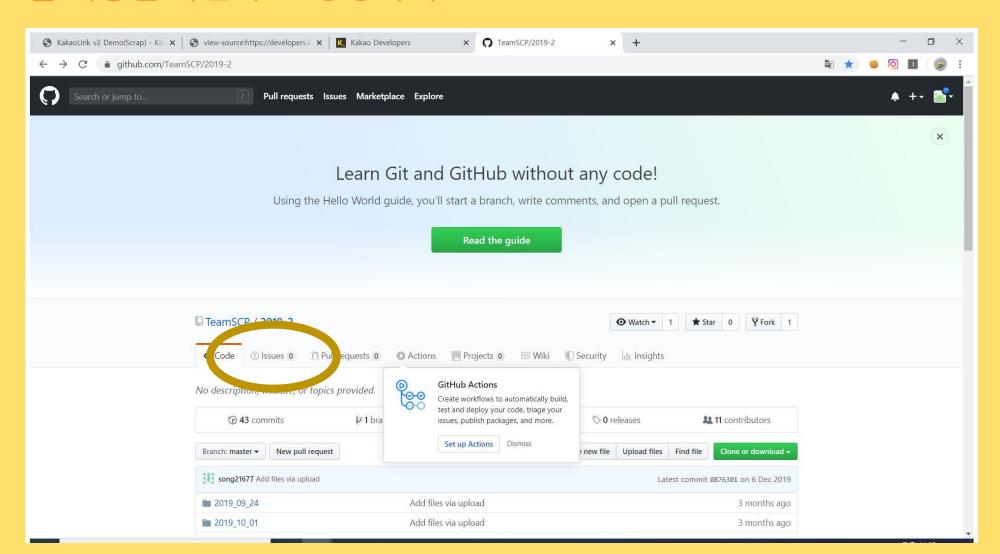
```
<a id="kakao-link-btn" href="javascript:sendLink()">
17 < img src="https://user-images.githubusercontent.com/48816887/71769216-720cdc00-2f61-11ea-991d-263a7d086308.jpg"/>
18 </a>
  <script type='text/javascript'>
    //<![CDATA[
      // // 사용할 앱의 JavaScript 키를 설정해 주세요.
21
      Kakao.init('2a668a1d5caca61883a1dff3e5a6b021');
      // // 카카오링크 버튼을 생성합니다. 처음 한번만 호출하면 됩니다.
      function sendLink() {
        Kakao.Link.sendCustom({
          templateld: 20009,
          templateArgs: {
            'title': '치킨이당',
            'description': '먹고싶징
30
31
        });
32
33
```

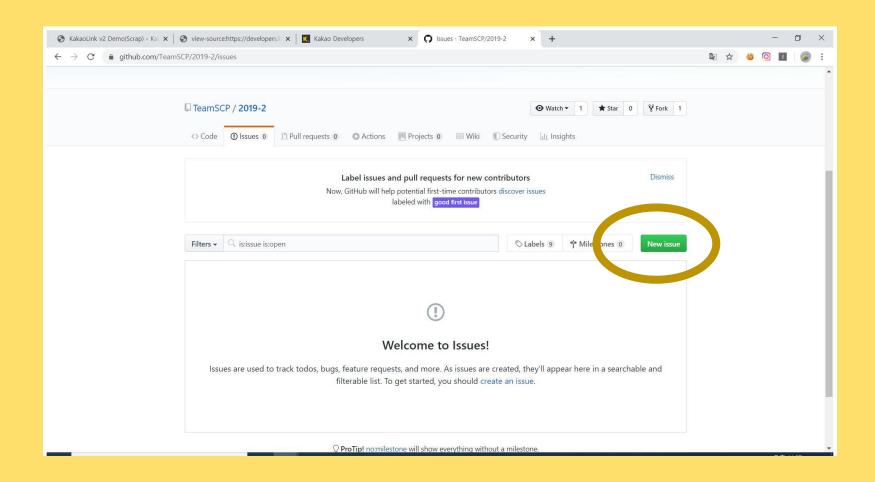
BBQ

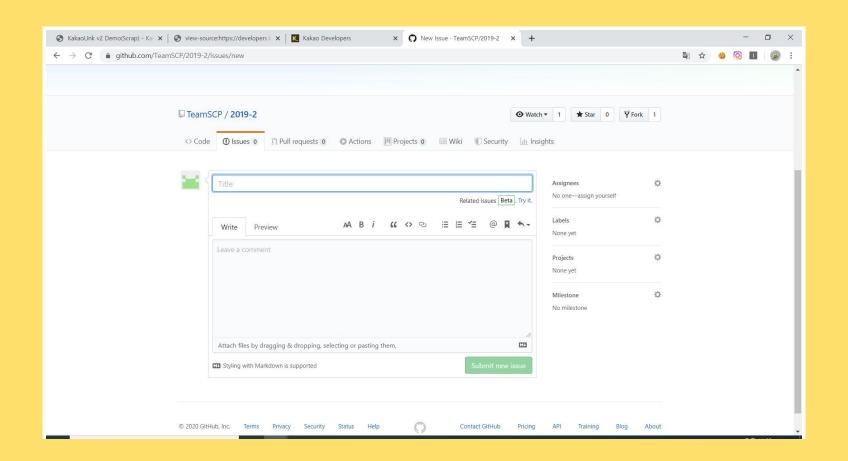
황금올리브치킨반반+콜라 1.25L

사진 주소

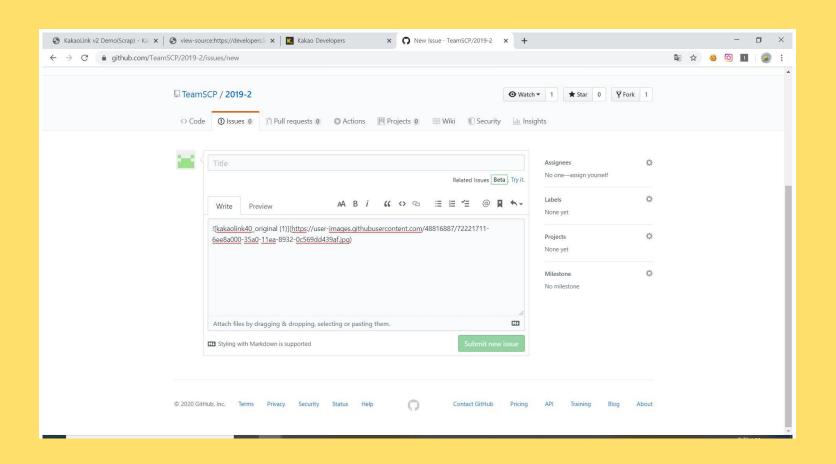
```
16 <a id="kakao-link-btn" href="javascript:sendLink()">
17 < img src="https://user-images.githubusercontent.com/48816887/71769216-720cdc00-2f61-11ea-991d-263a7d086308.jpg"/>
19 <script type='text/javascript'>
```





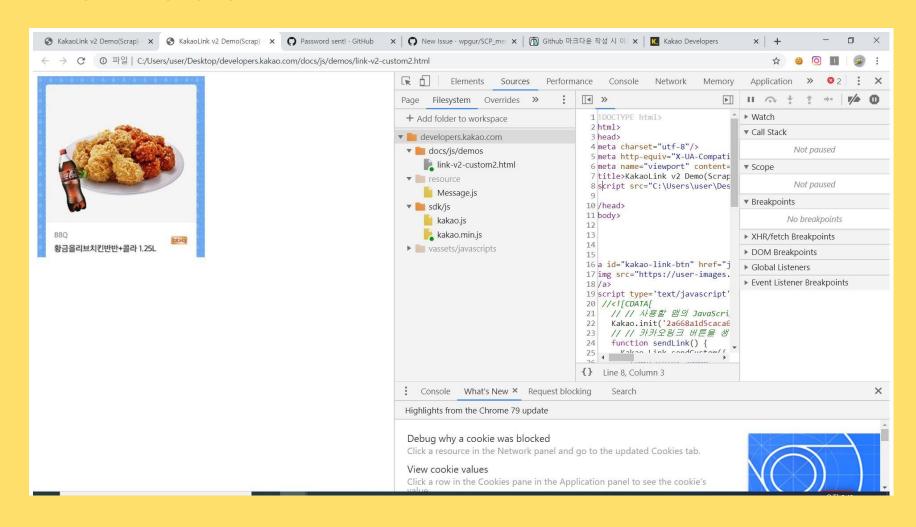






키값설정 Templated 넘버 설정 Title,description 설정

카카오 링크 구연 페이지

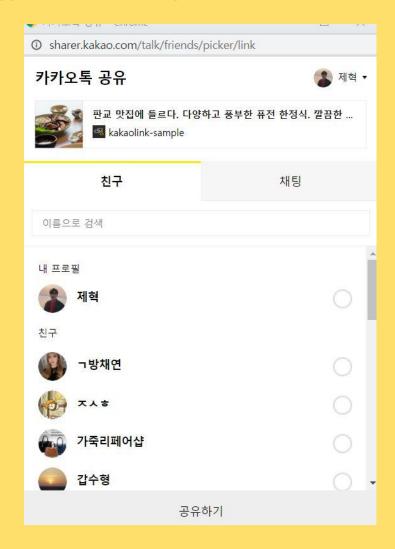


카카오 링크 구연 페이지





카카오공유....요청실패





앞으로의 방향

1.템플릿 포트설정 제대로하기

2.카카오톡 로그인 페이지 만들기

THANK YOU