

Open API

웹프론트엔드 제작

Springvermont 자체 사이트 만들기

KOSTA 265기 김미소

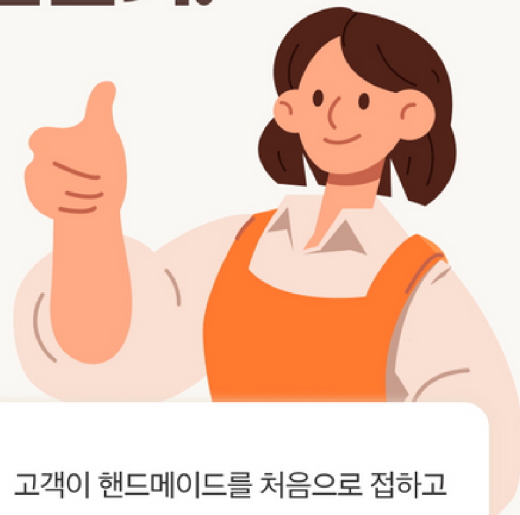
선정 배경 - 스프링버몬트

idus

NO.1 핸드메이드 플랫폼
아이디어스

아이디어스에서만 가능한

손재주 하나로
나만의 브랜드
만들기!



고객이 핸드메이드를 처음으로 접하고
핸드메이드를 사랑하게 만드는 곳

아이디어스



스프링버몬트 🌿 🍯

★★★★★ 4.86 (2,413)

작품 찜
2.2만

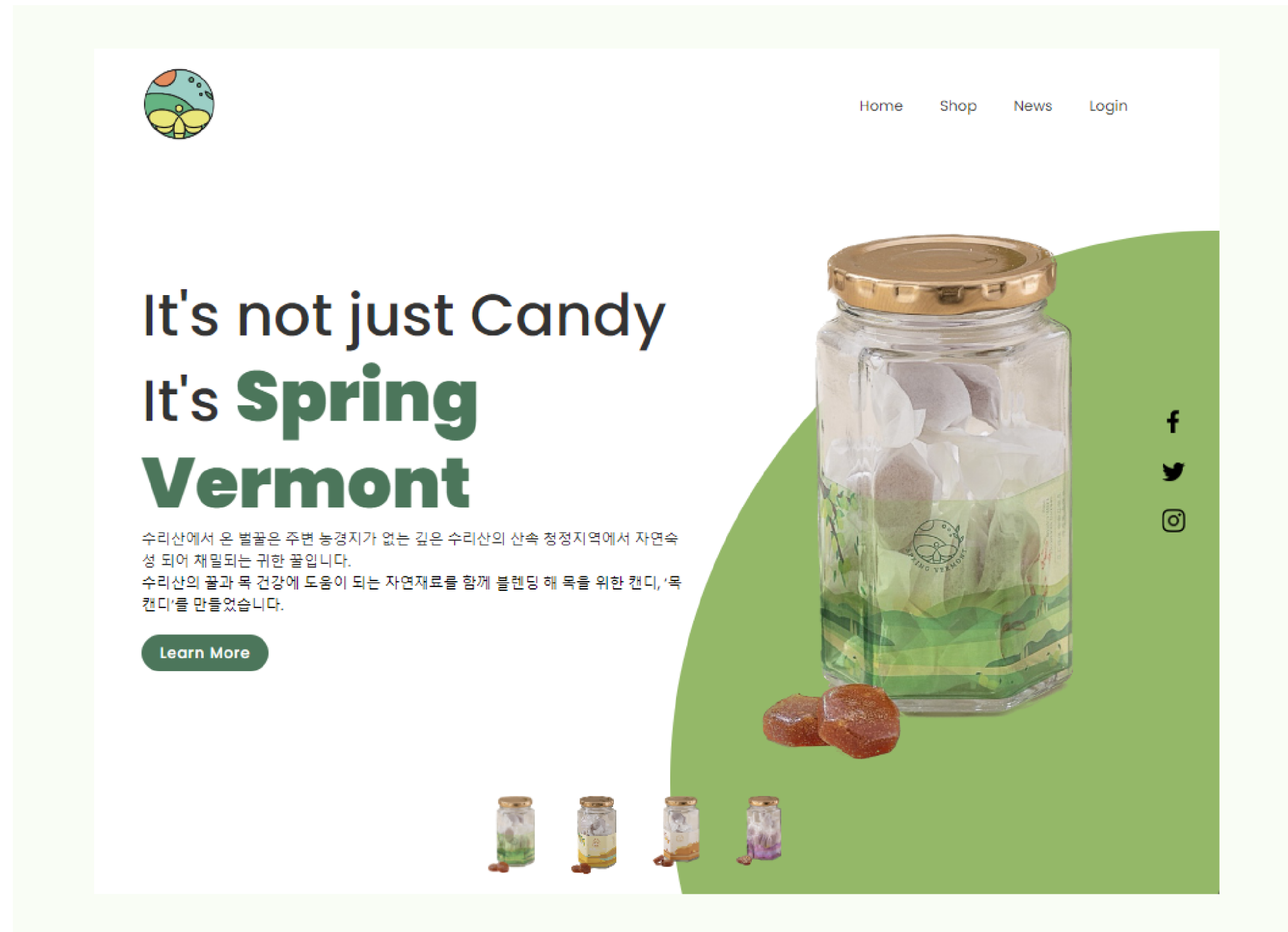
팔로워
4,8천

후원해주신 분들
999

‘목에 좋은 캔디’

천연의 재료로 오직 건강을 위한 벌꿀 캔디를 만듭니다.
다양한 향과 맛으로 하루 한스푼 꿀의 기적을 경험하세요.

Springvermont 자체 사이트 제작



CSS

```
.thumb{
  position: absolute;
  left: 50%;
  bottom: 20px;
  transform: translateX(-50%);
  display: flex;
}
.thumb li{
  list-style: none;
  display: inline-block;
  margin: 0 20px;
  cursor: pointer;
  transition: 0.5s;
}
.thumb li:hover{
  transform: translateY(-15px);
}
.thumb li img{
  max-width: 50px;
}
```



```
/* 소셜 미디어 공유 아이콘 스타일 */
.sci{
  position: absolute;
  top: 50%;
  right: 30px;
  transform: translateY(-50%);
  display: flex;
  justify-content: center;
  align-items: center;
  flex-direction: column;
}
.sci li{
  list-style: none;
}
.sci li a{
  display: inline-block;
  margin: 5px 0;
  transform: scale(0.6);
}
```



```
.circle{
  position: absolute;
  top: 0;
  left: 0;
  width: 100%;
  height: 100%;
  background-color: #749E66;
  clip-path: circle(600px at right 800px);
}
```

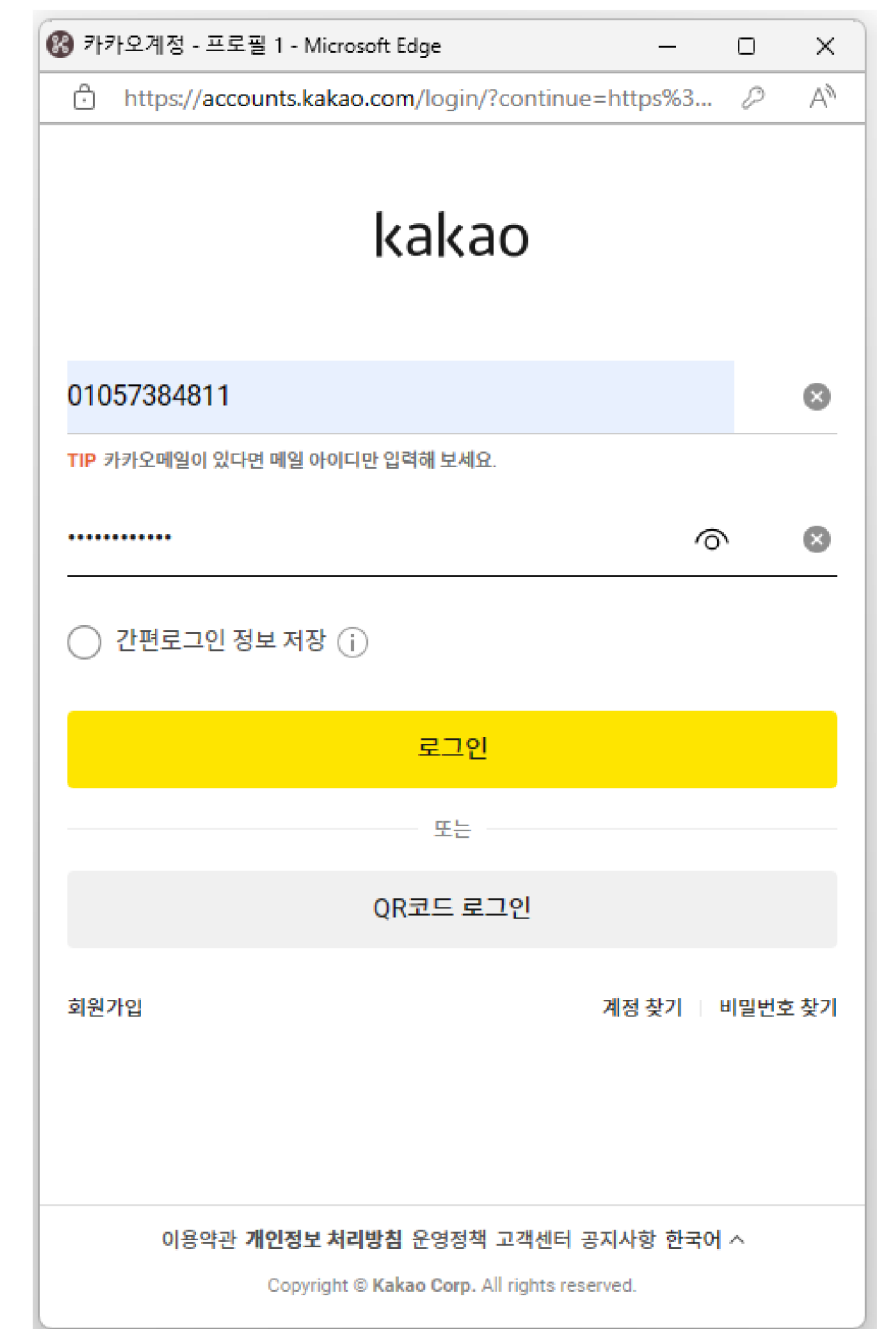
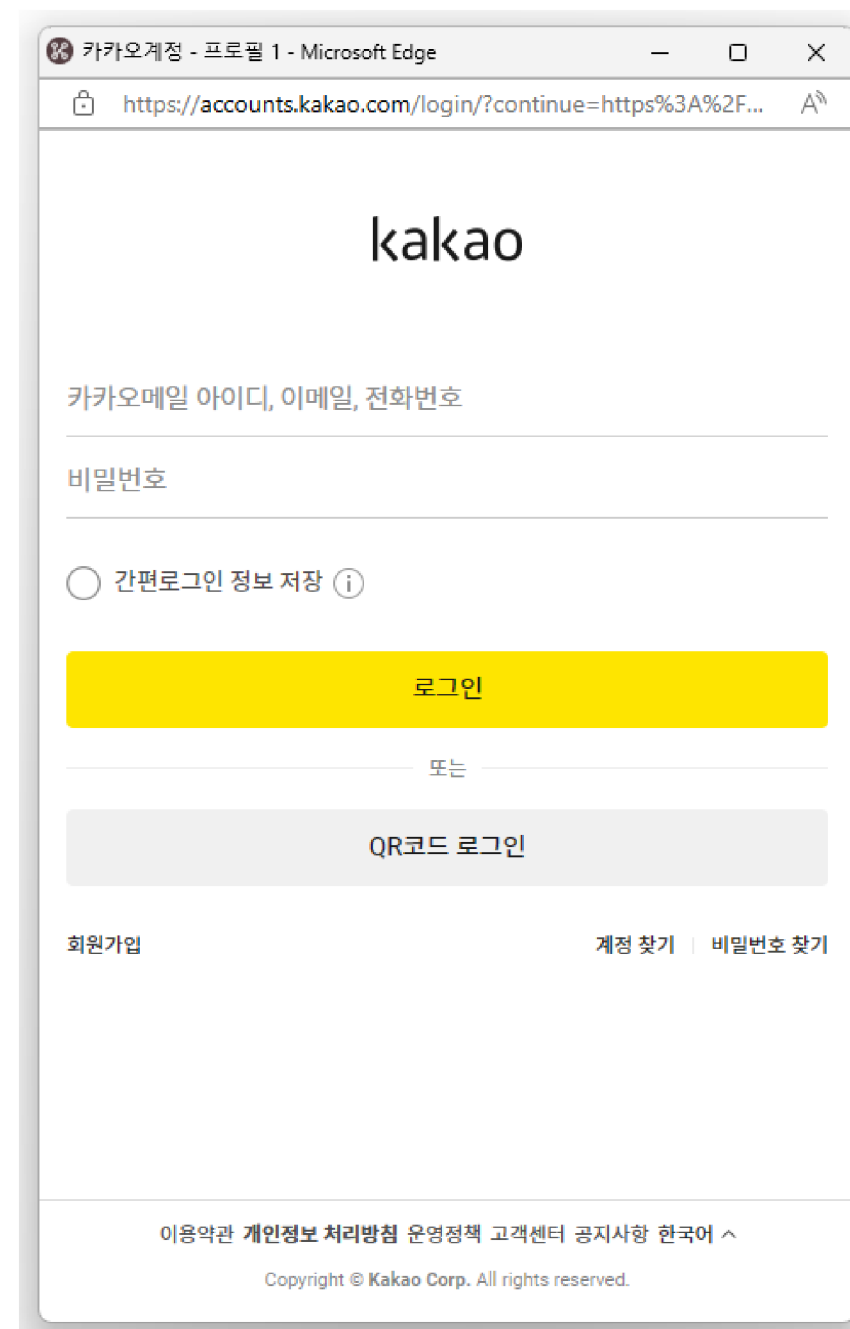
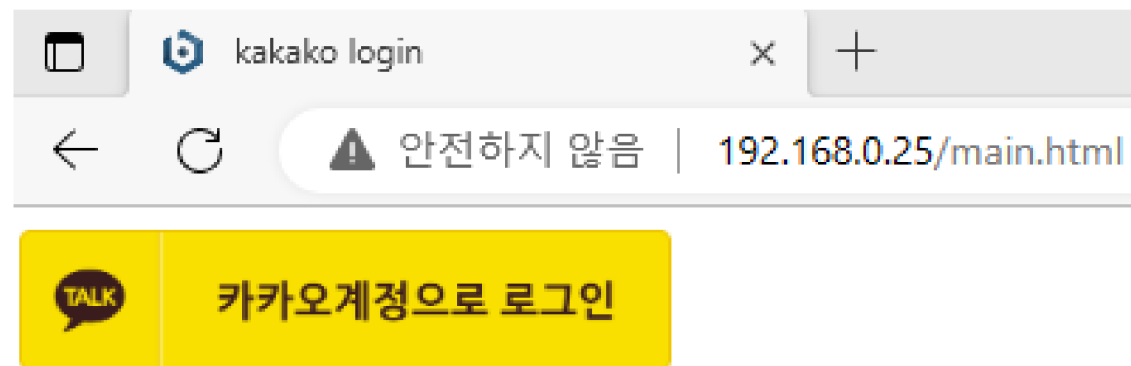


html&Javascript

```
<ul class="thumb">
  <li></li>
  <li></li>
  <li></li>
  <li></li>
</ul>
```

```
<script type="text/javascript">
  // 이미지 슬라이더 함수
  function imgSlider(anything){
    document.querySelector('.springvermont').src = anything;
  }
  // 원의 배경색 변경 함수
  function changeCircleColor(color){
    const circle = document.querySelector('.circle');
    circle.style.background = color;
  }
</script>
```

Kakao OPEN API - JavaScript



OPEN API

```
<!-- 카카오 JavaScript SDK 라이브러리를 로드 -->  
<script src="https://developers.kakao.com/sdk/js/kakao.js"></script>
```

```
<!-- 카카오 계정 로그인 버튼 -->  
<a href="#" onclick="kakaoLogin(); return false;">  
    
</a>
```

```
<!-- 사용자 정보를 보여주는 섹션 (초기에는 숨겨져 있음) -->  
<div id="userInfo" style="display: none;">  
  <h2>사용자 정보</h2>  
  <div id="profile_image"></div>  
  <div id="profile_nickname"></div>  
  <div id="account_email"></div>  
  <div id="gender"></div>  
  <div id="birthday"></div>  
</div>
```

OPEN API - script 영역

```
// 카카오 SDK 초기화 (API 키 설정)
window.Kakao.init('9fd5f6934c39ad63962db460404ce16f');

// 카카오 계정 로그인 함수
function kakaoLogin() {
  window.Kakao.Auth.login({
    // 요청할 사용자 정보 범위 설정
    scope: 'profile_nickname, profile_image, account_email, gender, age_range, birthday',
    success: function(authObj) {
      // 로그인 성공시 사용자 정보 표시
      showUserInfo(authObj);
    },
    fail: function(error) {
      console.log(error);
    }
  });
}
```


OPEN API - script 영역

```
// 사용자 정보를 표시하는 함수
function showUserInfo(authObj) {
  Kakao.API.request({
    // 사용자 정보 요청
    url: '/v2/user/me',
    success: function(response) {
      // 사용자 정보 추출
      const userInfo = response.kakao_account;
      // 정보를 HTML 요소에 삽입해 표시
      document.getElementById('profile_image').innerHTML = ``;
      document.getElementById('profile_nickname').innerText = `닉네임: ${userInfo.profile.nickname}`;
      document.getElementById('account_email').innerText = `이메일: ${userInfo.email}`;
      document.getElementById('gender').innerText = `성별: ${userInfo.gender}`;
      document.getElementById('birthday').innerText = `생년월일: ${userInfo.birthday}`;
      // 사용자 정보 섹션을 표시
      document.getElementById('userInfo').style.display = 'block';
    },
    fail: function(error) {
      console.log(error);
    }
  });
}
```

Kakao OPEN API - JavaScript

Object

```
access_token: "11HXFTGI_5NUdli4rnnZMC06dF38Ya8NQw1Ba0cCisNHwAAAYoCocPp"
expires_in: 7199
refresh_token: "0kZ_a30v106eLs0Qy4ch7v4x1sfimUjeAZxJhovsCisNHwAAAYoCocPn"
refresh_token_expires_in: 5183999
scope: "age_range birthday account_email profile_image gender profile_nickname"
token_type: "bearer"
[[Prototype]]: Object
```

Object

```
age_range: "20~29"
age_range_needs_agreement: false
birthday: "0729"
birthday_needs_agreement: false
birthday_type: "SOLAR"
email: "miso980729@naver.com"
email_needs_agreement: false
gender: "female"
gender_needs_agreement: false
has_age_range: true
has_birthday: true
has_email: true
has_gender: true
is_email_valid: true
is_email_verified: true
profile:
  is_default_image: false
  nickname: "김미소"
  profile_image_url: "http://k.kakaocdn.net/dn/bwXTAr/btsqB95iP7n/G7jyMIfgLBHK7DRjkan50k/img_640x640.jpg"
  thumbnail_image_url: "http://k.kakaocdn.net/dn/bwXTAr/btsqB95iP7n/G7jyMIfgLBHK7DRjkan50k/img_110x110.jpg"
  [[Prototype]]: Object
profile_image_needs_agreement: false
profile_nickname_needs_agreement: false
[[Prototype]]: Object
```

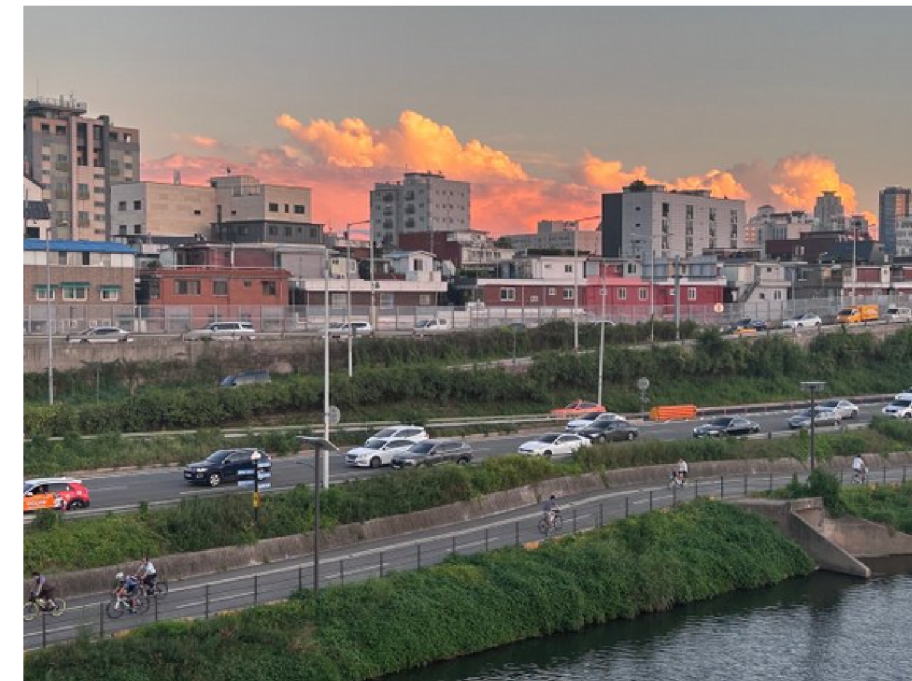
[main.html:21](#)

```
console.log(response) // 로그인 성공하면 받아오는 데이터
```

[main.html:26](#)

```
console.log(kakao_account)
```

profile_image



profile_image



감사합니다!