

사인해주세요!

The Signature

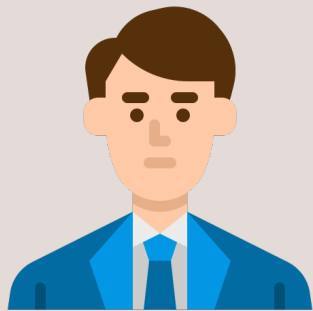
Manual

Team 7. Celebrity

Contents

- 01 The Signature 소개
- 02 서비스 설치 및 실행
- 03 사용 방법

The Signature



홍길동
Gildong Hong



The Signature

사용자 맞춤 서명 제작 서비스

Why?

1. 식당 등 공공장소에서 서명 시 실명 공개 불편
2. 공식 문서 서명 시 이름 외의 서명 필요

서비스 설치 및 실행

1. workspace 생성 및 프로젝트 clone

› mkdir signature-workspace && cd signature-workspace

› git clone <https://github.com/CAU-Celebrity/TheSignature.git>

서비스 설치 및 실행

2. 가상 환경 및 module 설치

- › pip3 install virtualenv && virtualenv venv
- › source venv/bin/activate (For Linux, Mac OS)
- › call venv/Scripts/activate (For Windows)
- › cd TheSignature && pip install -r requirement.txt

서비스 설치 및 실행

3. MySQL 설치

Windows: <https://www.mysql.com/downloads/>

Linux : `sudo apt-get install mysql-server && sudo systemctl start mysql`

MacOS : `brew install mysql`

서비스 설치 및 실행

4. Database 기본 설정

```
> mysql -u root -p (Permission이 필요하면 prefix sudo keyword)
> CREATE USER 'signature-root'@'localhost' IDENTIFIED BY 'thesignature7!';
> CREATE DATABASE theSignature;
> GRANT ALL PRIVILEGES ON *.* TO 'signature-root'@'localhost';
> FLUSH PRIVILEGES;
> exit() (또는 Ctrl + Z)
```

서비스 설치 및 실행

5. Model migration

- › `python3 manage.py makemigrations`
- › `python3 manage.py migrate`
- › `python3 manage.py runserver`

사용 방법

1. 스플래시 화면

The Signature

당신만의 특별한 서명은,
the Signature와 함께

Go!

- 저희 서비스에 접속하면,
이와 같은 스플래시 화면을 보실 수 있습니다.
Go 버튼을 눌렀을 때,
- 로그인 정보가 남아있다면 메인 페이지로,
 - 로그인 정보가 없다면 로그인 페이지로 이동합니다.

사용 방법

2. 로그인

The Signature

The screenshot shows a login interface for 'The Signature'. At the top, the text '로그인' (Login) is centered. Below it, a message reads '당신만의 특별한 서명을 만들어보세요.' (Create your own special signature). There are two input fields: '이메일' (Email) with the placeholder 'sign@gmail.com' and '비밀번호' (Password) with the placeholder '비밀번호 입력' (Enter password). At the bottom, there are two buttons: '회원가입' (Sign Up) and '로그인' (Login).

로그인 화면입니다.

회원가입이 완료되지 않은 사용자는
하단에 회원가입 버튼을 눌러 회원가입을 진행할 수 있으며,
회원가입이 완료된 사용자는
이메일과 비밀번호를 입력해 로그인을 진행할 수 있습니다.

사용 방법

3. 회원가입

The Signature

회원 가입

성명 (한글)

성명 (영문)

이메일 (아이디)

비밀번호 6글자 이상, 영문 숫자 등 특수기호 포함

비밀번호 확인

회원가입 화면입니다.

간단한 개인정보를 입력해 회원가입을 진행합니다.
작성한 이메일 주소로 확인 메일이 전송되며,
이메일 인증을 통해 회원가입을 마무리합니다.

사용 방법

4. 회원가입 확인 메일



signature.manager7@gmail.com

Signature 이메일 인증을 완료해주세요.

받는 사람: Jake Alden

아래 링크를 클릭하면 회원가입 인증이 완료됩니다.

회원가입 링크 : <http://www.capstone-signature.shop:8080/userAccount/activate/NQ/anssd4-ab139041e685439c240e075a4ba3ad72>

감사합니다.

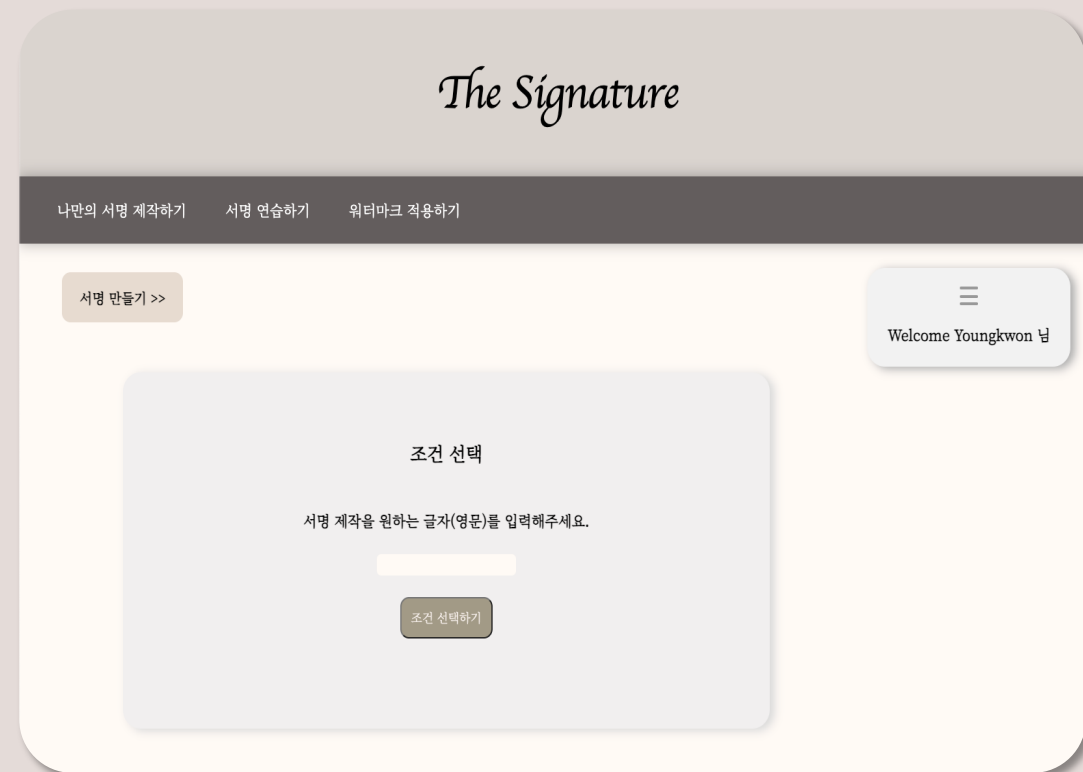
메일 본문의 링크를 클릭하면 자동으로 이메일 인증이 완료됩니다.

사용 방법

5. 메인 화면

정상적으로 로그인 되었을 때 보여지는 메인 화면입니다.

이는 서명 제작 페이지이며,
중앙의 공란에 이름을 입력하여 서명을 제작합니다.



사용 방법

6. 서명 조건 선택 - 1

이름을 입력한 후, 조건 선택하기 버튼을 클릭하면 다음과 같은 조건 선택지가 나타납니다.

Long과 Flat한 스타일 중 원하는 스타일을 선택합니다.
0개 이상 선택 가능하답니다!

조건 선택

서명 제작을 원하는 글자(영문)를 입력해주세요.

yula

조건 선택하기

원하는 스타일을 선택해주세요.

Long은 길쭉하게, Flat은 납작한 형태로 제작됩니다.

☐ Long
☐ Flat

사용 방법

6. 서명 조건 선택 - 2

첫번째 글자를 대문자로 표현할지 여부를 선택할 수 있습니다.

또한 서명의 색상을 팔레트에서 직접 선택함으로써
본인의 취향을 서명에 반영할 수 있습니다.

원하는 조건을 선택한 후 서명 만들기 버튼을 클릭해주세요!

첫 번째 글자 강조 (대문자 표기) 여부를 선택해주세요.

☒ Yes
☐ No

서명 색상을 선택해주세요.



서명 만들기

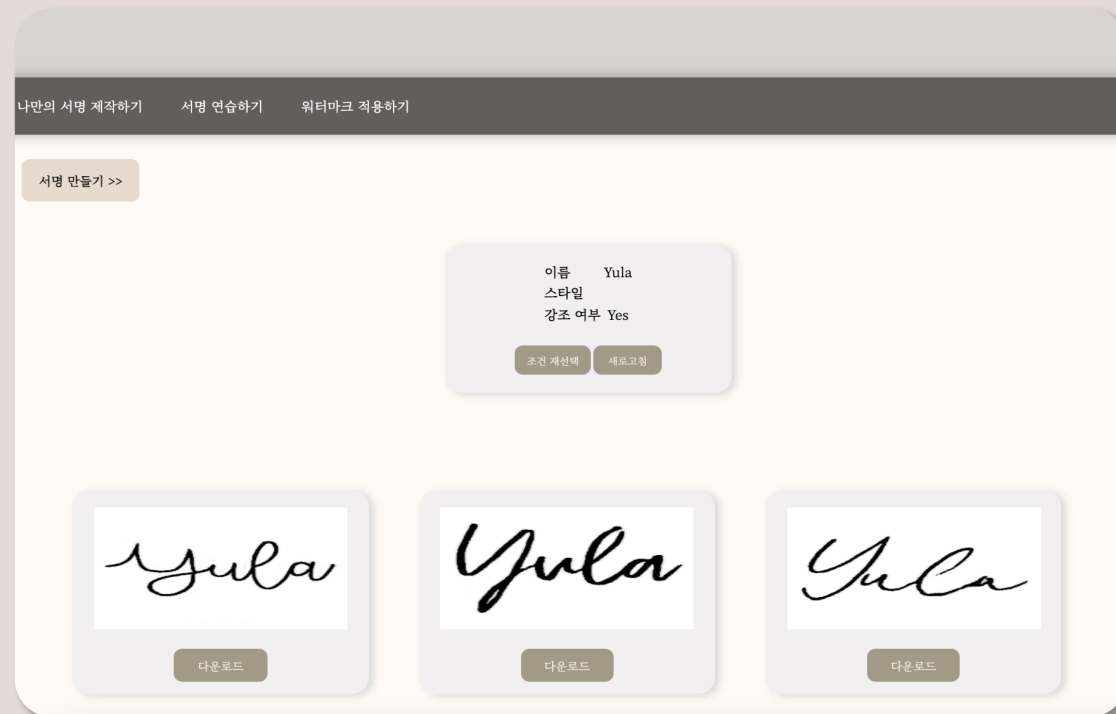
사용 방법

7. 제작된 서명 확인

선택한 조건을 바탕으로 세 가지의 서명이 제작됩니다.

제작된 서명 중 원하는 것을 다운 받을 수 있으며,
이는 서버에도 저장되므로 추후에도 다운이 가능합니다.

원하는 서명이 없다면 '새로고침'을 통해 다시 제작해보세요!



사용 방법

8. 저장된 서명 확인

앞서 마음에 드는 서명을 다운로드 하였다면,
‘저장된 서명 확인하기’ 메뉴에서 다운로드 한 서명을 확인할 수 있습니다.

최대 5개의 결과물을 보관할 수 있으며, 저장 및 삭제가 가능합니다.
또한 가장 마음에 드는 서명을 대표 서명으로 지정할 수 있습니다.



사용 방법

9. 서명 연습하기

서명 연습하기 메뉴에서는
본인만의 필체로 대표 서명을 연습할 수 있습니다.
하단의 슬라이더 바를 통해 원본 서명의 투명도와 펜의 두께를
조절할 수 있으며, 펜의 색깔 역시 선택 가능합니다.

서명을 작성하여 Save 버튼을 누르면
작성한 서명을 별도의 이미지 파일로 내려받을 수 있습니다!

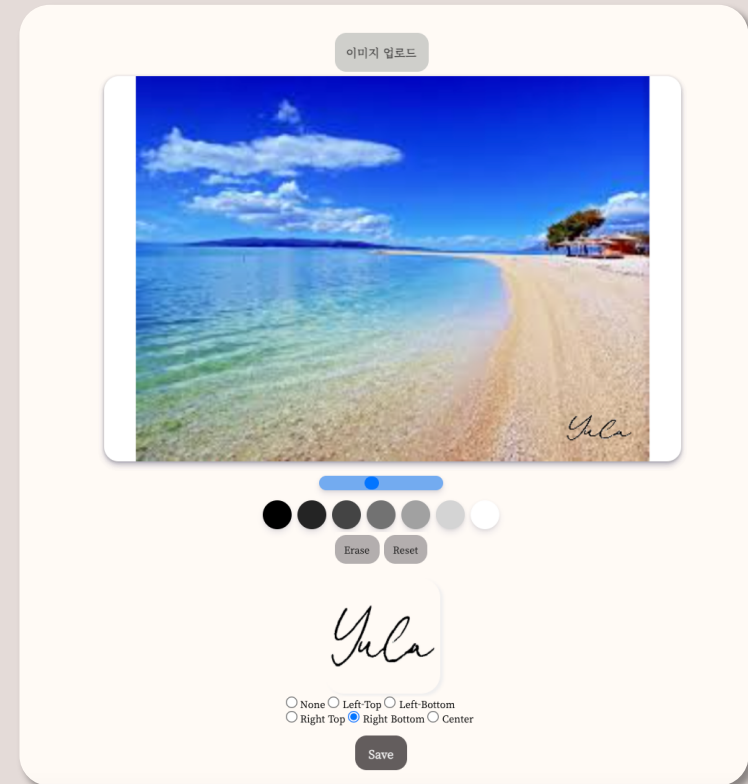


사용 방법

10. 워터마크로 적용해보기

본인이 원하는 사진에,
제작된 서명 이미지를 워터마크로 합성하는 기능입니다.

상단의 이미지 업로드 버튼을 클릭해 이미지를 업로드 한 후,
하단의 선택지 중 원하는 위치를 선택하여 서명 이미지를 합성합니다.
워터마크가 적용된 결과물이 마음에 든다면
이 역시 Save 버튼을 눌러 내려받을 수 있습니다.



**제작된 서명이
여러분의 마음에 드셨으면 좋겠습니다. 😊**