

한국 마약 현황 데이터 분석 시각화

1차 프로젝트 기획서

파이썬 오픈소스를 활용한 머신러닝 데이터 분석 SW개발자 과정

Team. 어쩔코딩

목차

1. 팀 소개

2. 프로젝트 개요

프로젝트명

프로젝트 추진배경 및 필요성

프로젝트 목표

3. 프로젝트 일정

4. 사용 기술 및 환경

팀소개

HTML5
CSS3
JAVASCRIPT
PYTHON
DJANGO

한지혜

팀장

HTML5
CSS3
JAVASCRIPT
PYTHON
DJANGO

이희연

팀원

HTML5
CSS3
JAVASCRIPT
PYTHON
DJANGO

노재룡

팀원

HTML5
CSS3
JAVASCRIPT
PYTHON
DJANGO

임성래

팀원

HTML5
CSS3
JAVASCRIPT
PYTHON
DJANGO

지하영

팀원

프로젝트 개요

프로젝트 추진배경 및 필요성

프로젝트 목표



프로젝트명(가제)

마약 Insight - 대한민국 마약 현황 시각화



주제 선정 배경

유명 연예인 유oo 마약 투약 강남 학원가 마약 음료

최근 뉴스 기사들을 보면 하루에 몇 번씩 마약범죄 사건이 보도됩니다.

이처럼 한국에서 마약 문제는 지속적으로 증가하고 있으며, 마약 사용자 수도 매년 증가하고 있습니다.

이에 따라, 마약 관련 정보와 통계자료를 시각화하여 한 눈에 파악할 수 있는 대시보드 페이지가 필요합니다

수집할 데이터

범죄

연령별 증가율

마약

종류

다크웹

프로젝트를 통해 얻고자 한 목표

Django 프레임워크에 대한 이해와 숙련도 향상

기획, 개발, 협업을 통한 웹 어플리케이션 완성

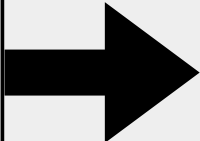
데이터를 시각화하는 대시보드 페이지 구현하기

데이터 활용에 대한 시야 넓히기

데이터 분석 경험

수업으로 배운 기술 활용

개발일정

	4/13	4/14	4/15	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26
주제선정														
데이터수집														
DB입력														
메인홈페이지 작성														
대시보드 작성														
발표														

DB

SERVER

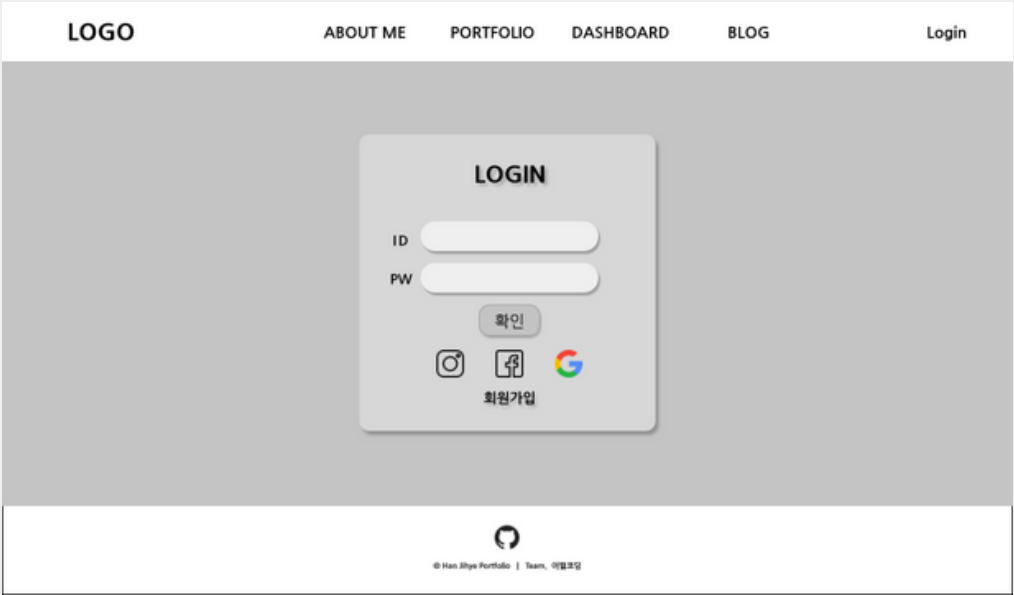
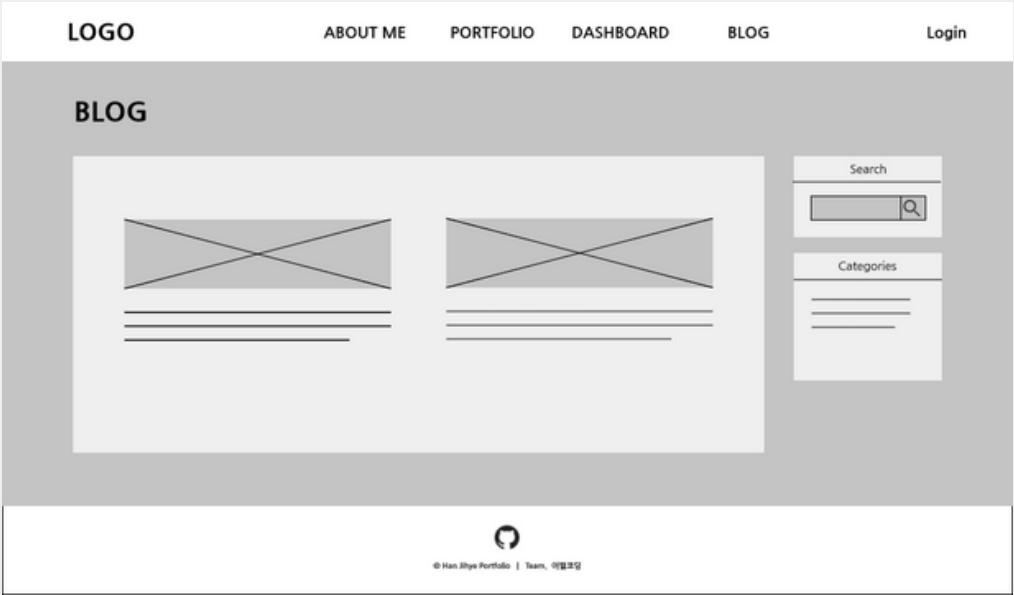
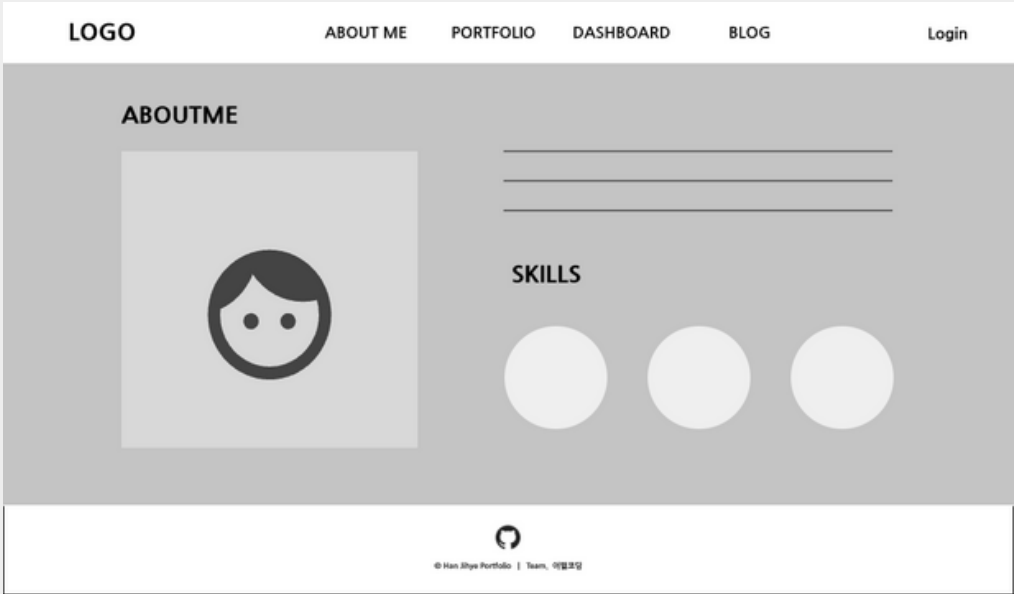
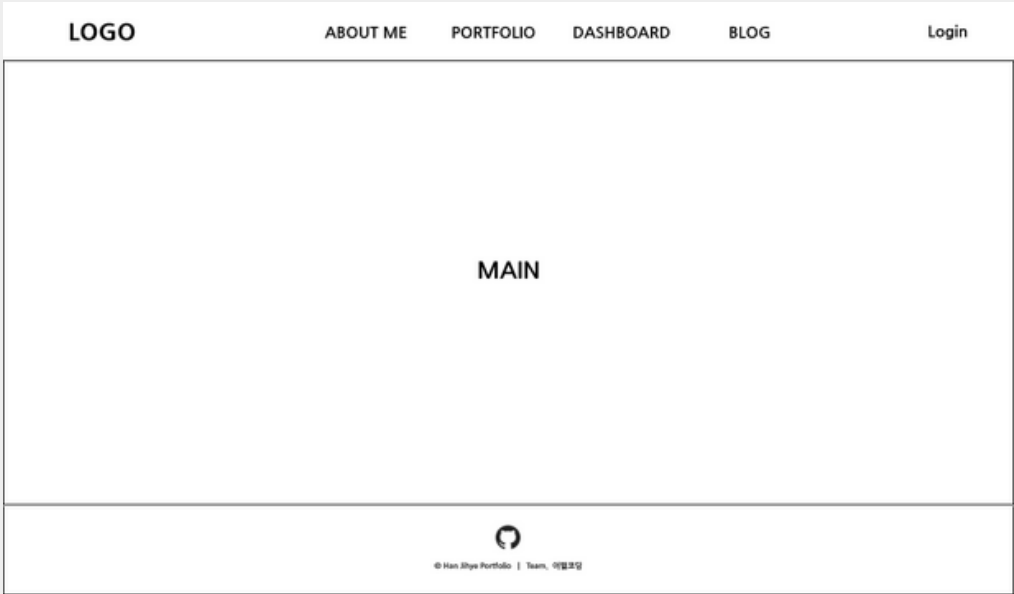


웹 어플리케이션 구현

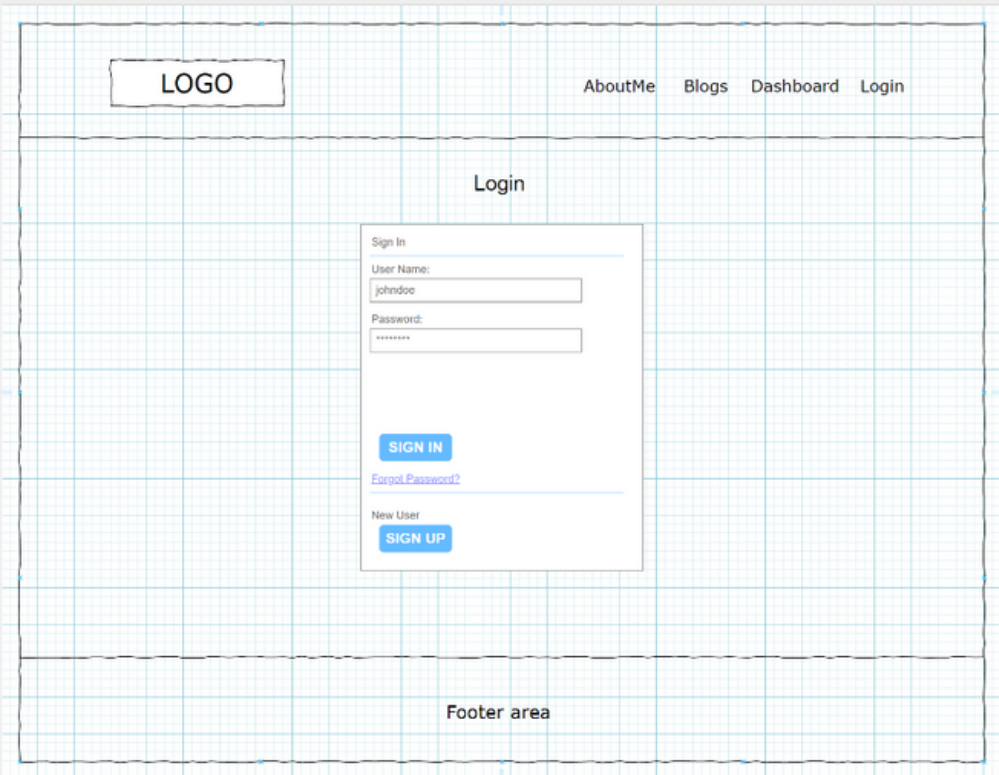
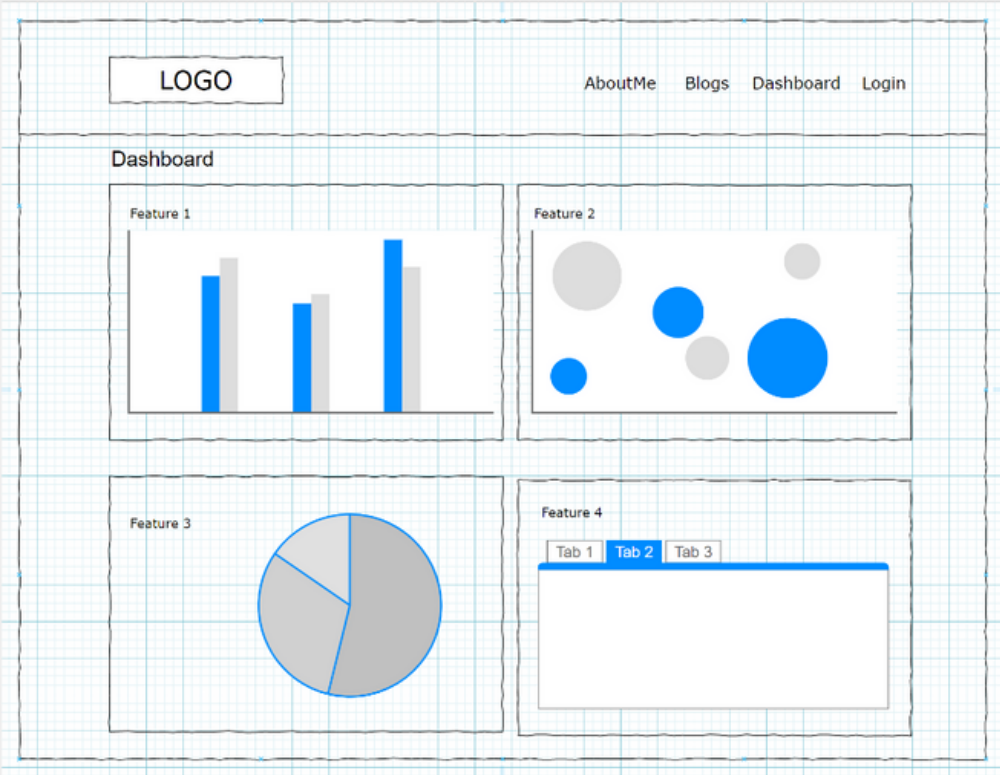
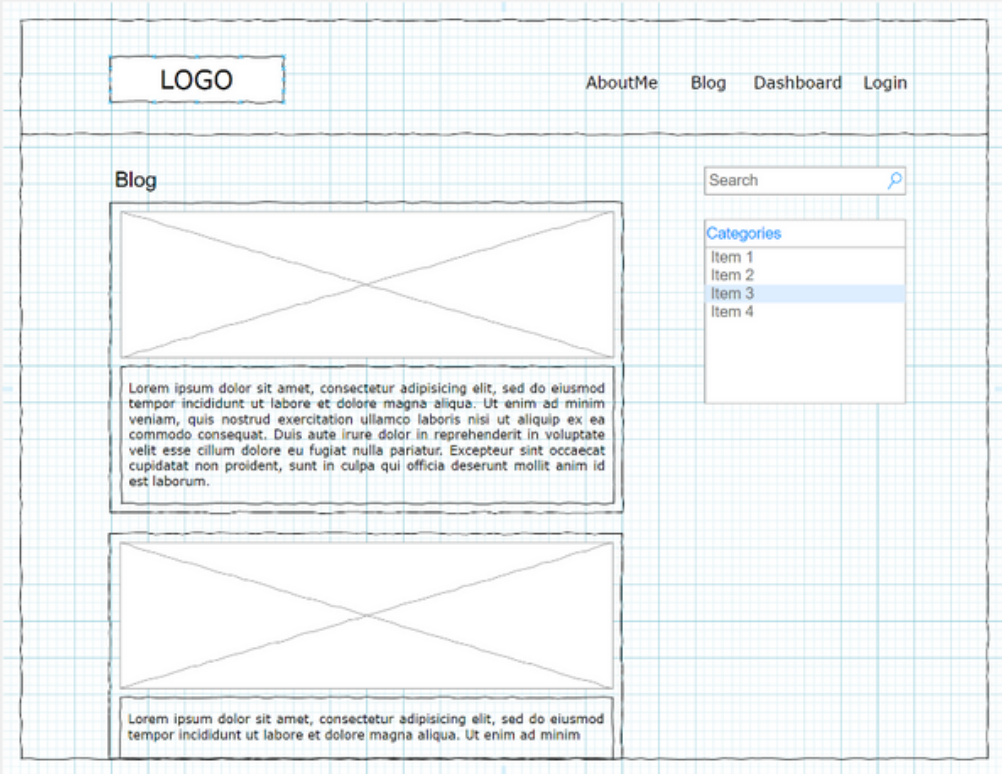
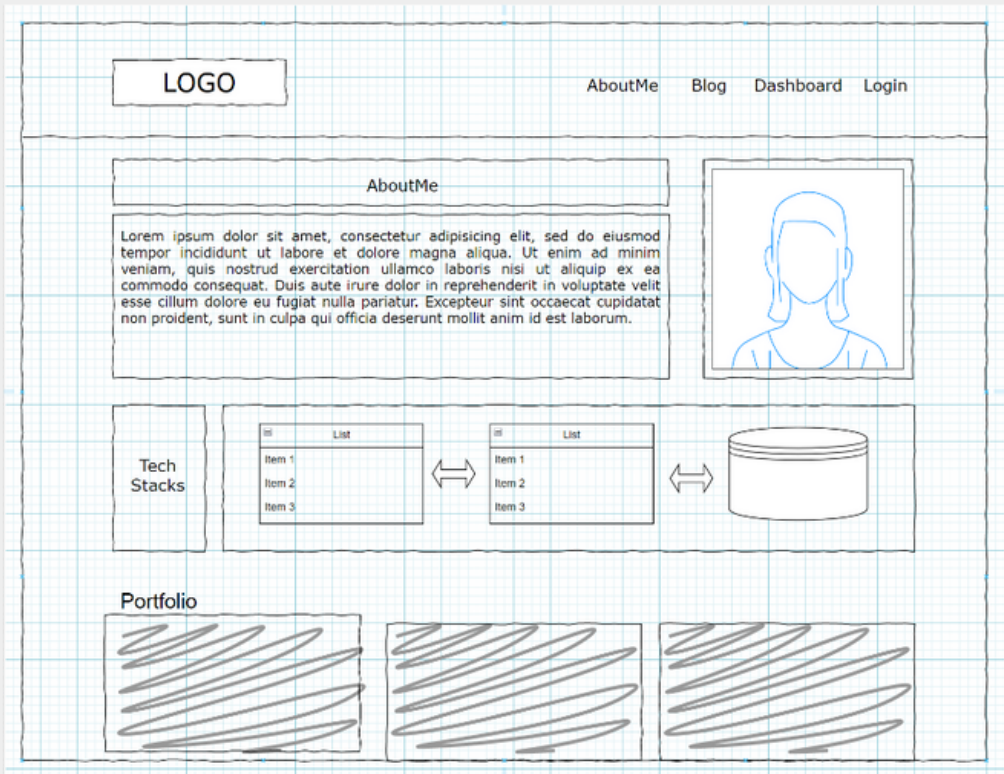
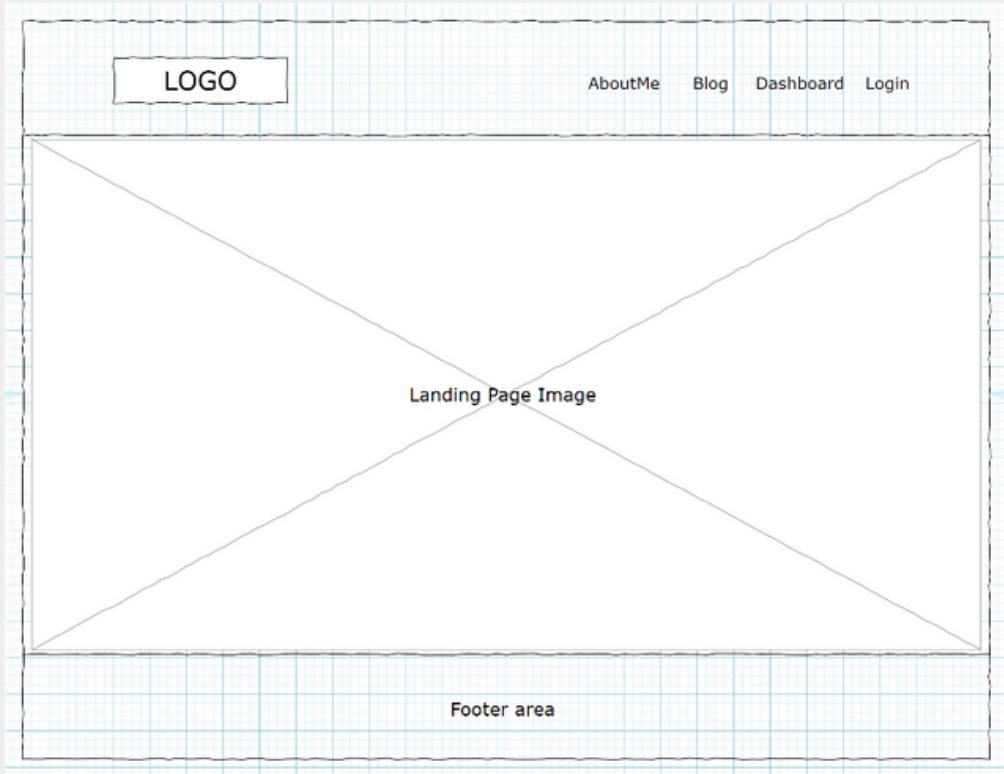
출처: 여기에 참고 문헌을 추가하세요.

사용기술 및 환경

한지혜 WIRE FRAME



이희연 WIRE FRAME



지하영 WIRE FRAME

Home

기본 페이지 / 주제가 강조되게 작성할 예정

배지 영역

고정된 영역

타이틀

메뉴_1

메뉴_2

메뉴_3

메뉴_4

커뮤니티_제목

커뮤니티_내용

작성시간 / 작성자

커뮤니티_제목

커뮤니티_내용

작성시간 / 작성자

커뮤니티 바로가기▶

Copyright © Your Website 2023

Start Bootstrap - Themes - Blog - Clean Blog

Dashboard

데이터 입력 구간 / ChartJS 사용

배지 영역

고정된 영역

타이틀

메뉴_1

메뉴_2

메뉴_3

메뉴_4

메뉴_1 이름 표시

1.1_설명 구역 (표시한 ChartJS_1 가 무엇을 뜻하는지 작성 예정)

ChartJS 표시구간

(아래쪽 내용 선택)

Copyright © Your Website 2023

Start Bootstrap - Themes - Blog - Clean Blog

Community (외부)

배지 영역

고정된 영역

타이틀

메뉴_1

메뉴_2

메뉴_3

메뉴_4

메뉴_2 이름 표시

번호	제목	작성자

작성하기

카테고리

Copyright © Your Website 2023

Start Bootstrap - Themes - Blog - Clean Blog

Community (내부)

배지 영역

고정된 영역

타이틀

메뉴_1

메뉴_2

메뉴_3

메뉴_4

작성 글 제목 표시

작성시간 / 작성자

이미지 표시 구간

내용

카테고리

Text

Button

Comment Icon

Comment

Comment Icon

Comment

Copyright © Your Website 2023

Start Bootstrap - Themes - Blog - Clean Blog

Community (작성하기)

배지 영역

고정된 영역

타이틀

메뉴_1

메뉴_2

메뉴_3

메뉴_4

제목

내용

카테고리

이미지

파일

파일선택

파일선택

저장하기

Copyright © Your Website 2023

Start Bootstrap - Themes - Blog - Clean Blog

Portfolio

About Me, Portfolio 한 페이지에 구성 할 예정

배지 영역

고정된 영역


타이틀

메뉴_1

메뉴_2

메뉴_3

메뉴_4



아크디언 적용 예정

About Me

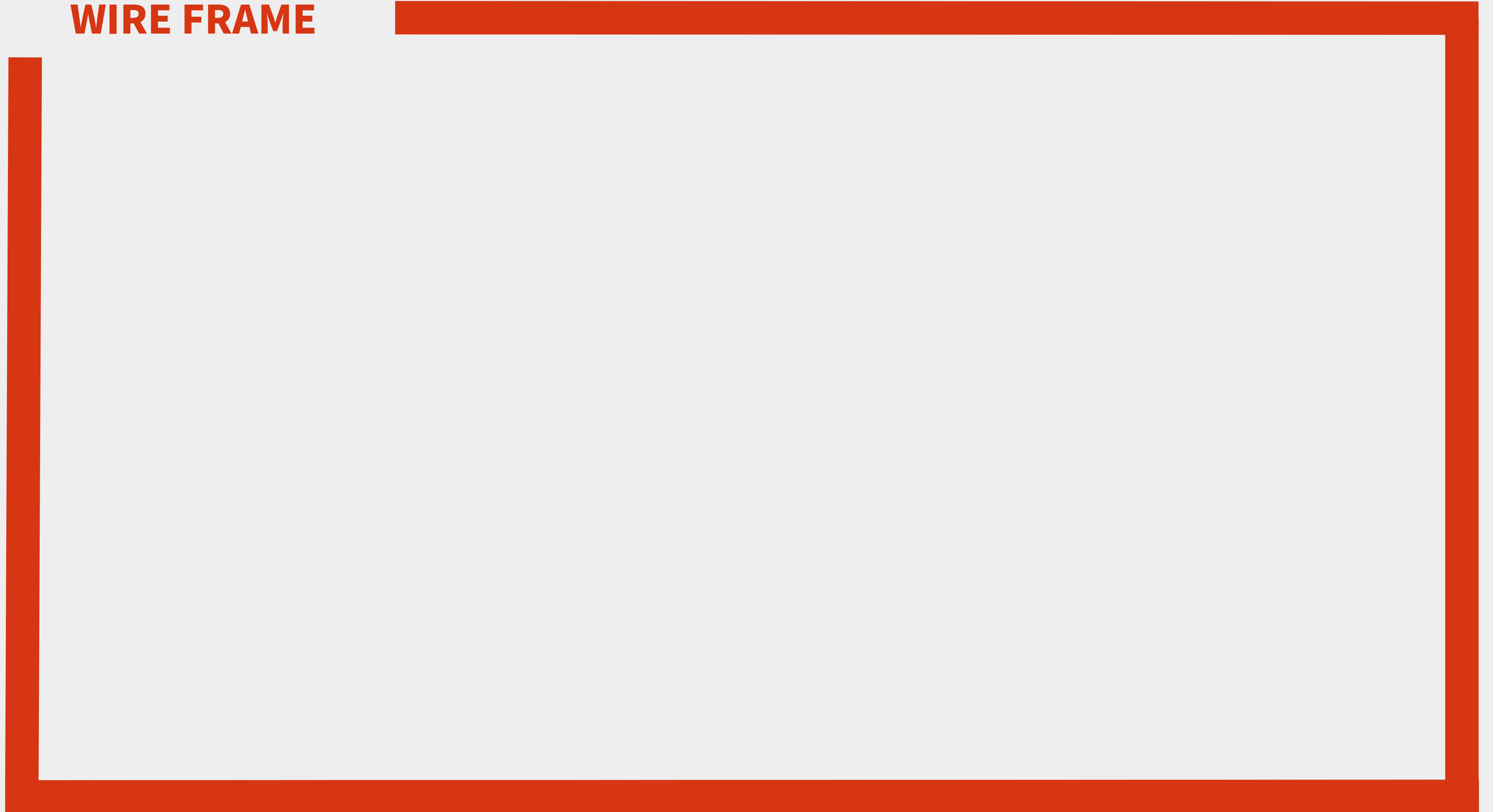
내용

Portfolio List

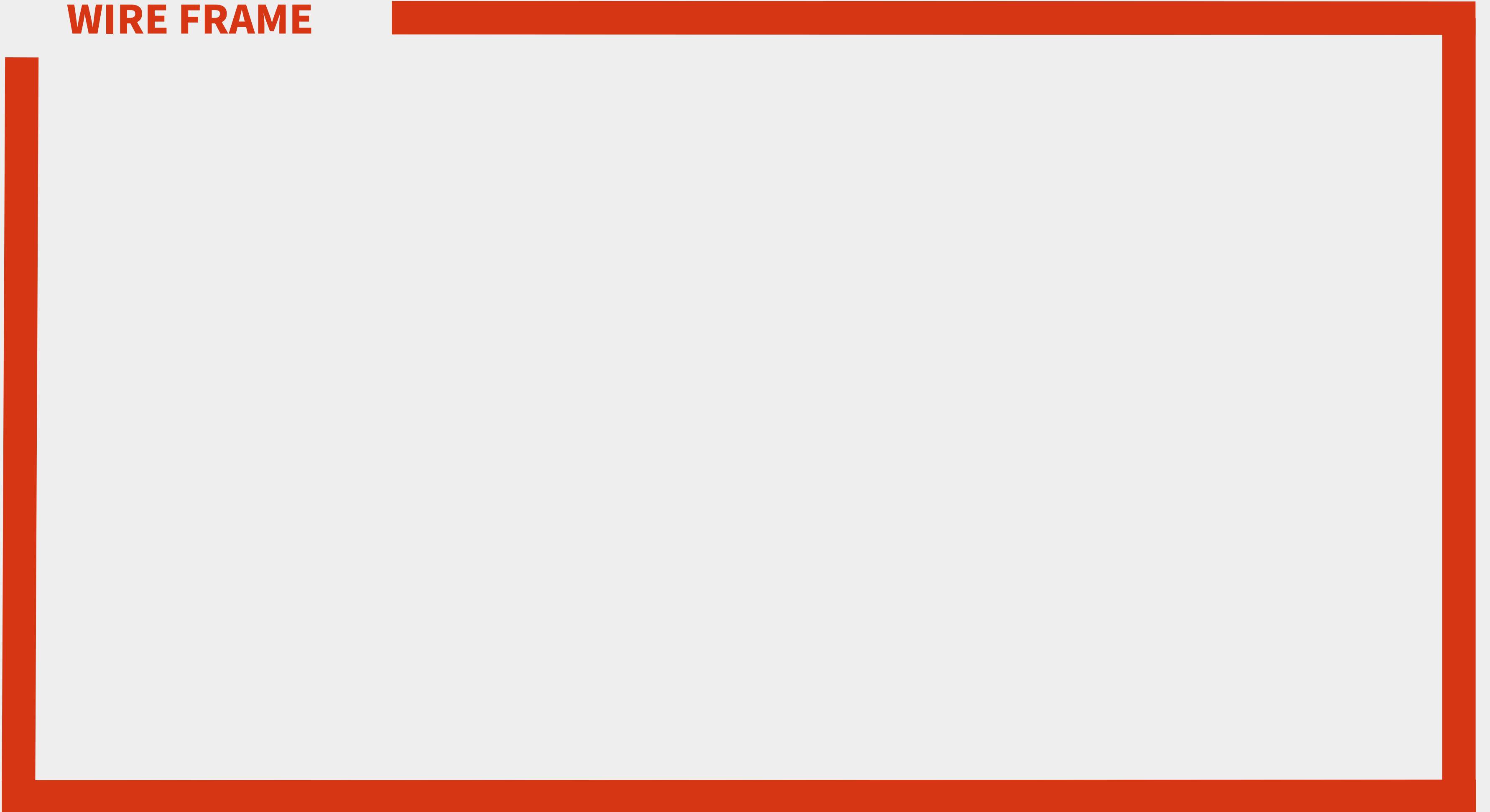
Copyright © Your Website 2023

Start Bootstrap - Themes - Blog - Clean Blog

WIRE FRAME



WIRE FRAME



THANK YOU