

The background is a dark blue gradient with a complex, abstract digital pattern. It features a wireframe-like structure that resembles a human head or a network, composed of numerous interconnected lines and nodes. Some nodes are highlighted with bright blue or yellow light. There are also faint, stylized circuit board traces and geometric shapes scattered throughout the design.

Web (Back-end)

2022.6.17

MEDIAZEN

강사 : 김재원 연구원

목차

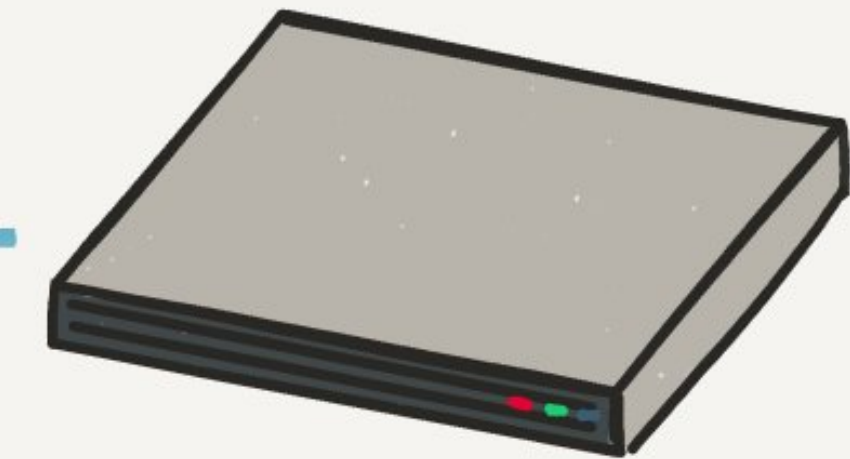
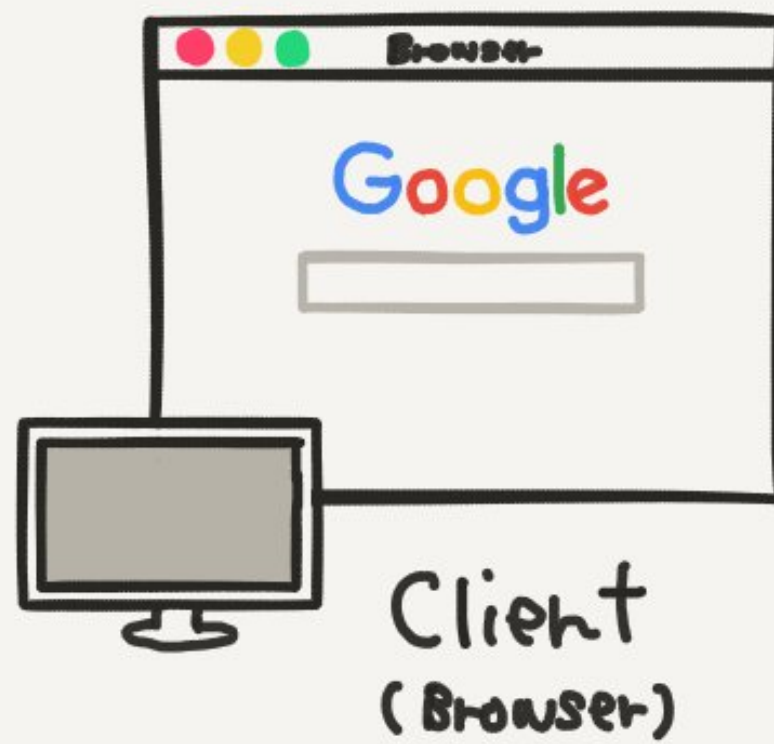
1. 프로젝트 진행상황 점검
2. 파이썬을 이용한 웹 개발
3. web_demo 코드 설명
4. 과제 + 앞으로 남은 일정 안내
5. 추천 자료

1. 프로젝트 진행상황 점검

- 1) codes 완성되었는지
- 2) inference.py 실행되는 모습 화면공유

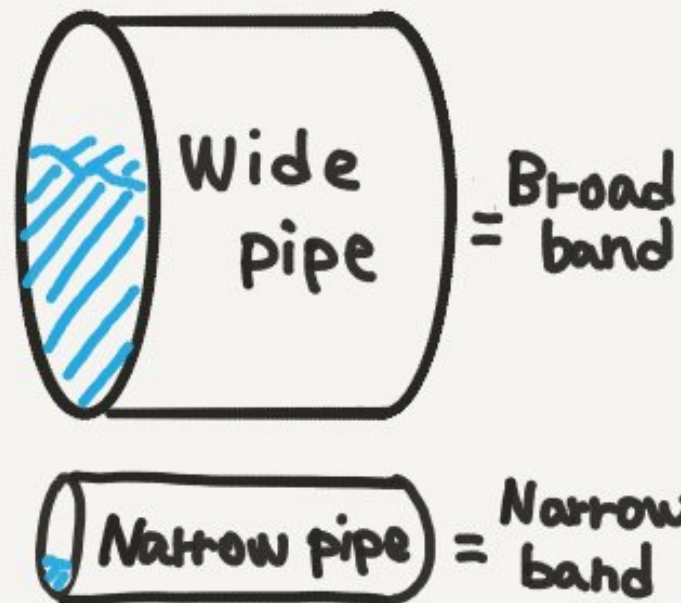
2. 파이썬을 이용한 웹 개발

Browser gets data over the Internet.
Internet is like a plumbing pipe of data.



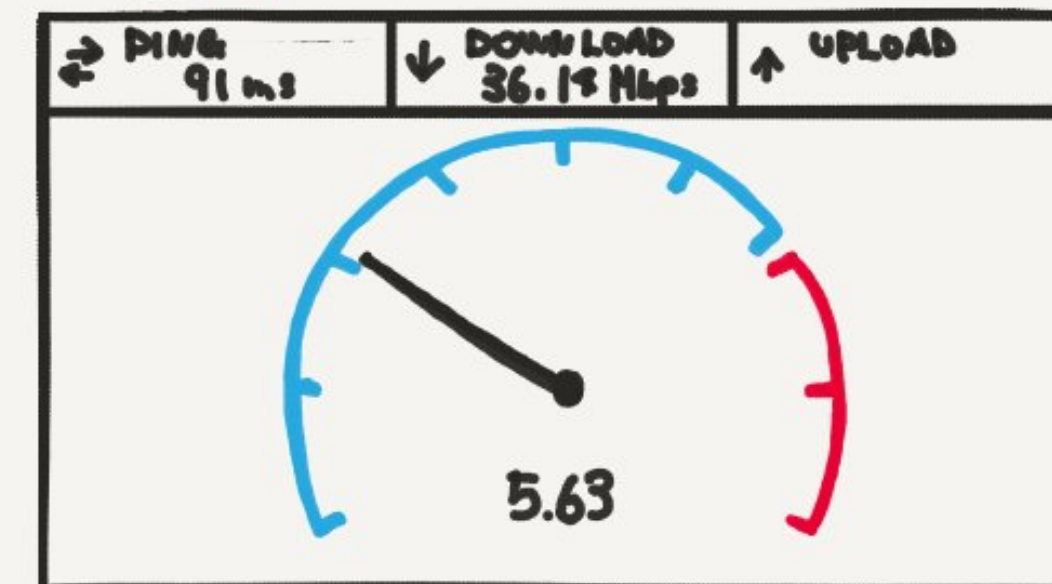
Web developer's job is to
make application that work in
ALL environment. (fast or slow)

Is pipe clogged?



Size x flow = speed

Speed check measures
Size & Flow of plumbing pipe



2. 파이썬을 이용한 웹 개발



3. web_demo 코드 설명

```
web_demo/  
├── README.md  
├── app  
│   ├── main.py  
│   ├── static  
│   │   └── styles  
│   │       └── style.css  
│   └── templates  
│       └── index.html  
├── requirements.txt  
└── run.py
```

3. web_demo 코드 설명

- https://colab.research.google.com/drive/19TlbJUC0_mKjbcfqalSsrE6ttQmr1TFw?usp=sharing

4. 과제 안내

- 1) web_demo 폴더를 깃헙에 업로드하기
- 2) web_demo/app/main.py 완성하기
 - codes/inference.py 참고
 - 경로 설정에 유의한다.
- 3) 깃헙의 codes, web_demo 최신화
- 4) 깃헙 repository에 팀원들 추가
 - <https://hyoje420.tistory.com/41>

4. 앞으로 남은 일정 안내

1) 6/20 월 오전 10시 비대면 멘토링 (Zoom)

주제: 웹페이지 꾸미기 (html, css, javascript)

2) 6/24 금 오전 10시 대면 멘토링 (성북구 동소문로 57, 4층)

주제: 프로젝트 발표 점검, 프로젝트 마무리, 개발자 진로 소개

5. 추천 자료

점프 투 플라스크

<https://wikidocs.net/book/4542>