

1Week Web



웹 어떻게 하는 건가요???



오늘은 첫번째 세션!!

- WEB에 대해서 배워 보기

그.전.에

5분 동안 서로의 팀원들과 한 주를 어떻게 보냈는지
같이 이야기 해보기!!



< 세훈쓰(26) 의 일주일 >

00

오늘의 커리큘럼

- 오늘은 머 배우지???? (**놀고** **싶다..**)

진행 순서

01 WEB 기초

02 Frontend, Backend

03 실습에 필요한 개념 다지기

04 실습

05 과제 설명

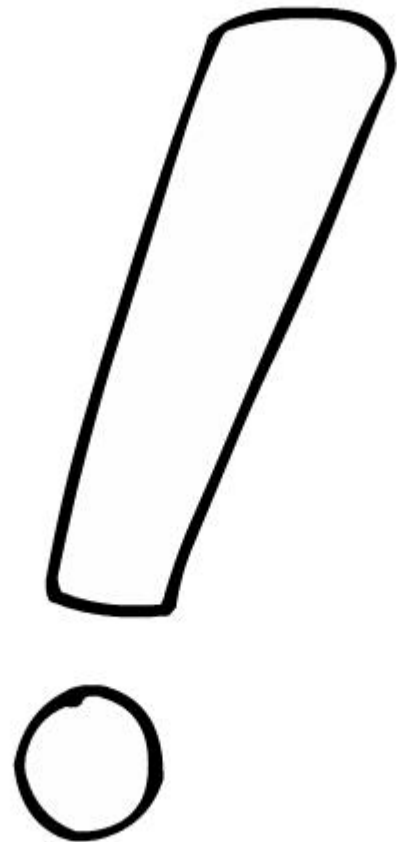
01

WEB 기초

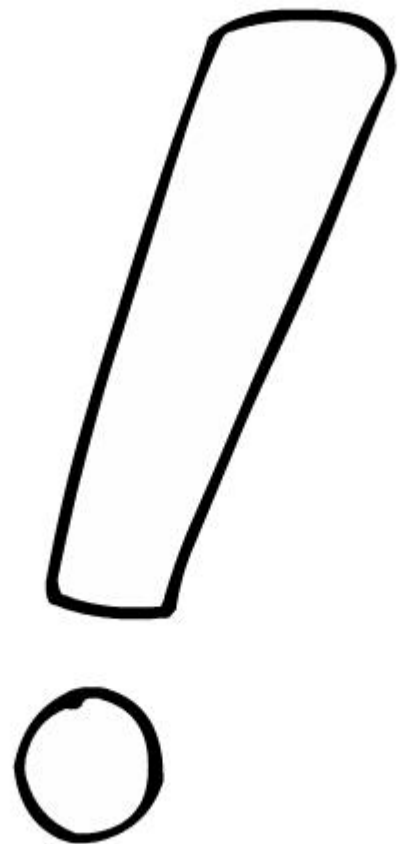


WEB이 뭐..야...?





아하!! 그럼 웹이란
Facebook, 당근마켓,
네이버, 인스타그램, AIRBNB
이런 거구나!



웹이란

World Wide Web

정보의 그물망

많은 정보가 서로 얹혀 있는 무엇



WEB 서비스는?

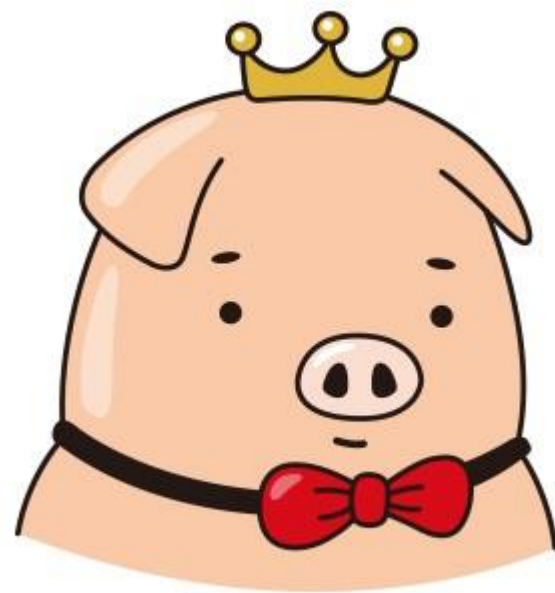


Client



Serve + ing

웹서비스란 (고객)요청에 맞게 원하는 가치를 제공하는 서비스

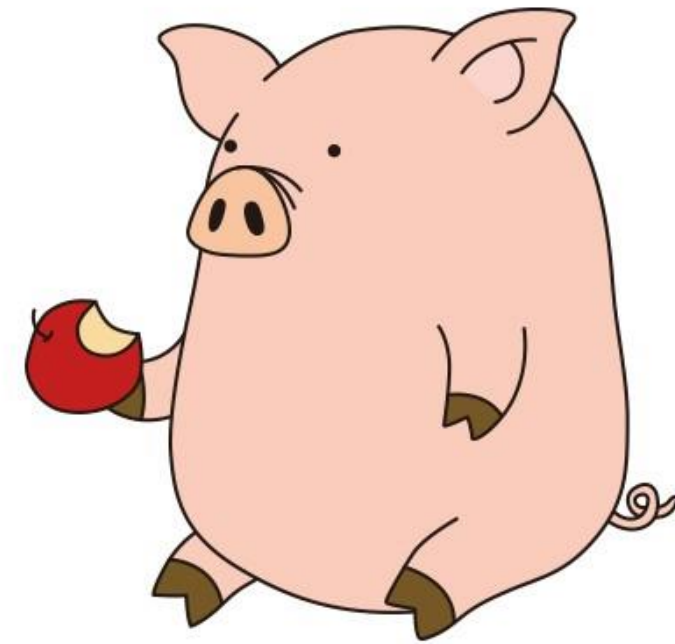


Client

Request

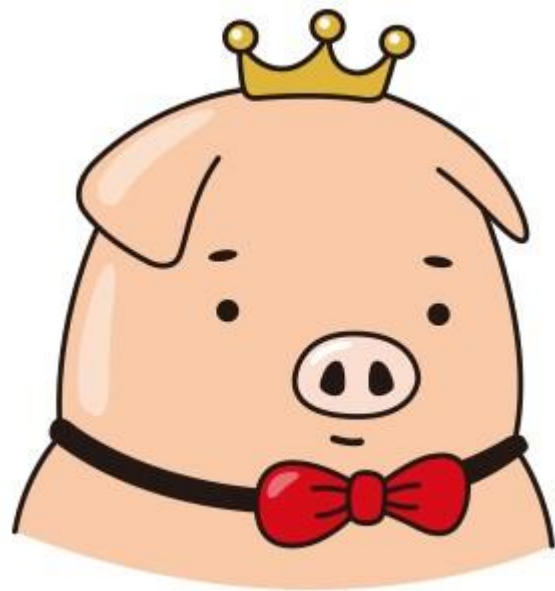


Response



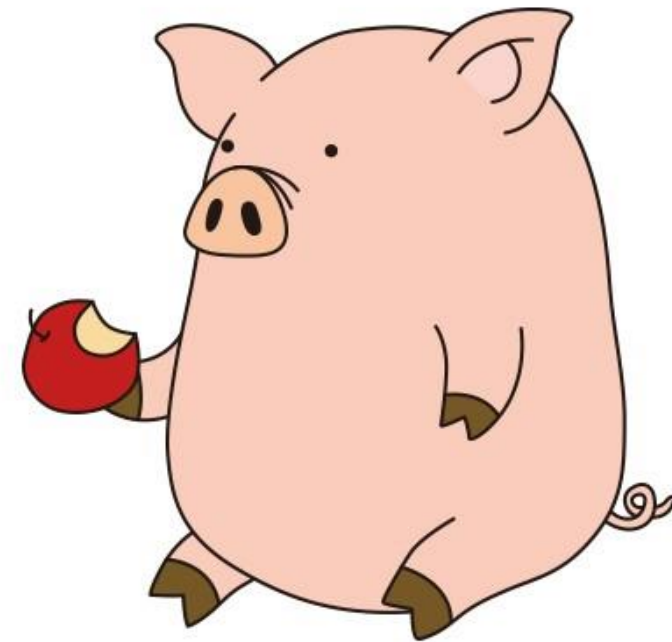
Server

웹서비스란 (고객)요청에 맞게 원하는 가치를 제공하는 서비스



Client

Request

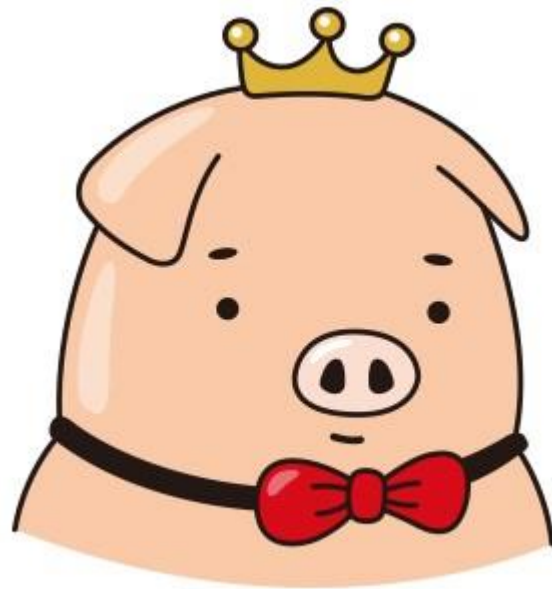


Server

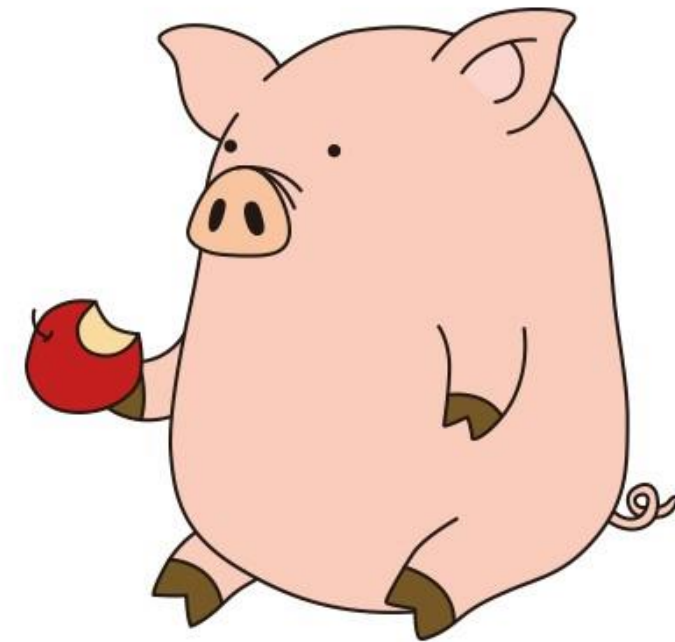
Request

POST “야 밥 좀 해라 ”

GET “ 먹을 것 좀 줄래? ”



Client



Server

Response

200 “우웅 알았엉!!”

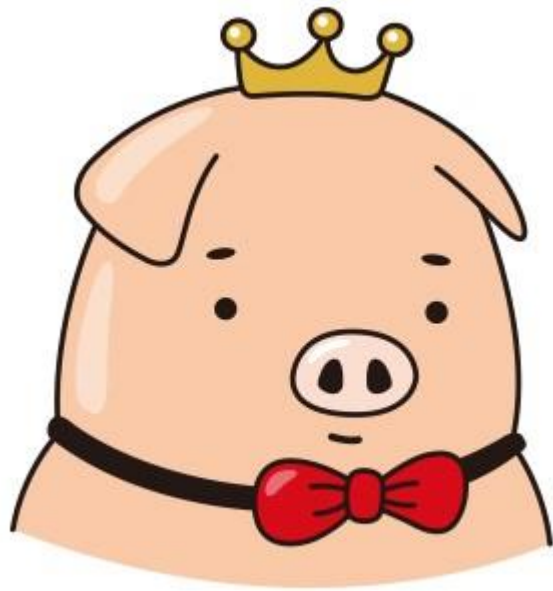
404 “내가 지금 먹을 게 없어..”

403 “너 먹을 권한 없다는데?”

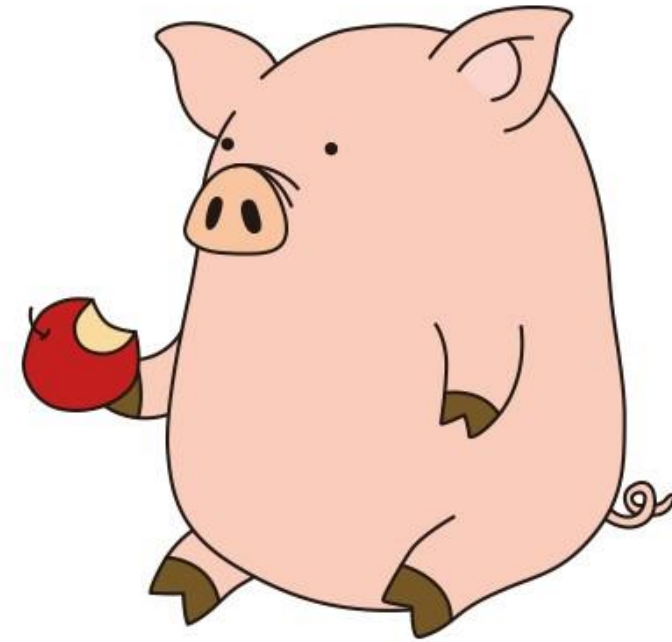
400 “너 말하는 꼬라지가 뭐니?”



WEB Browser ?



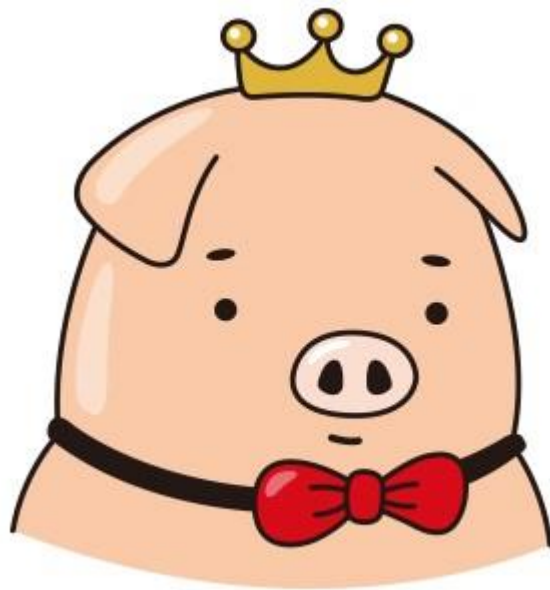
Client



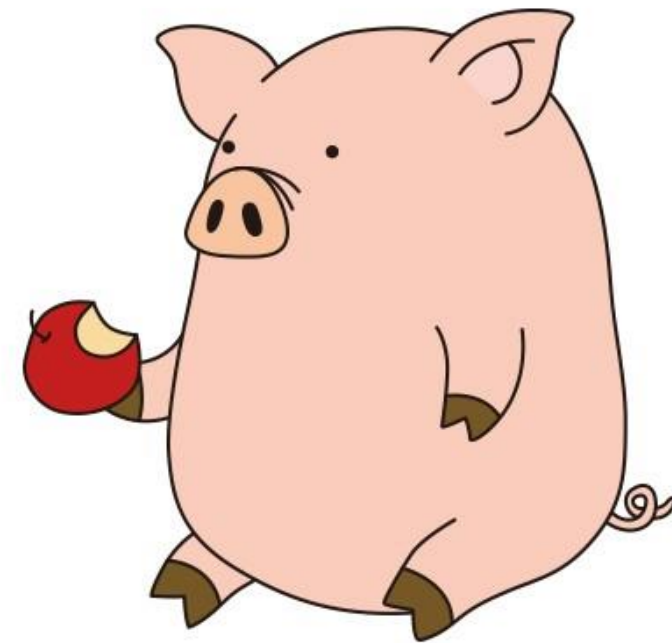
Server

돼지는 발이 있지만
컴퓨터는 없잖아...

Web Browser

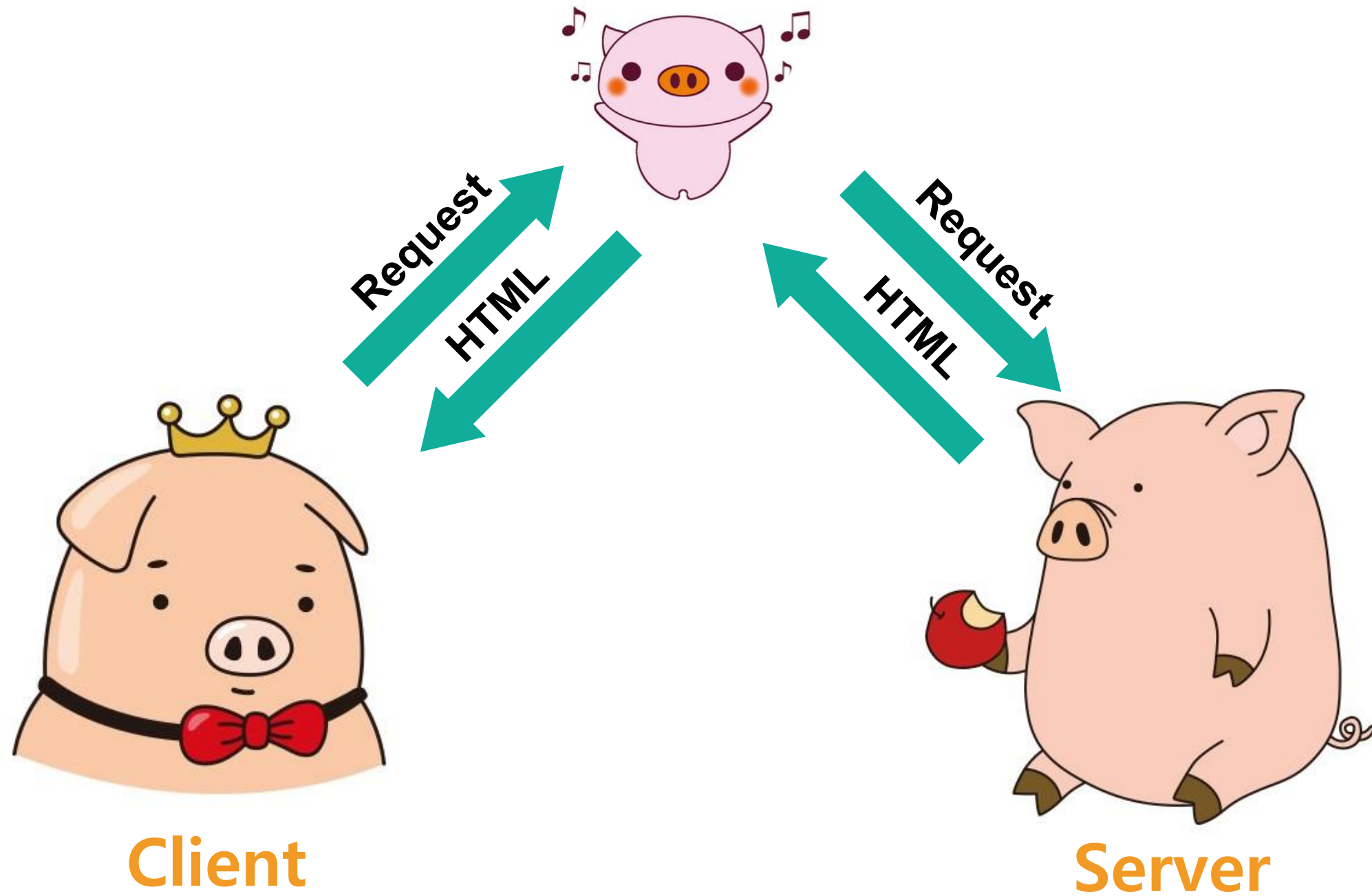


Client



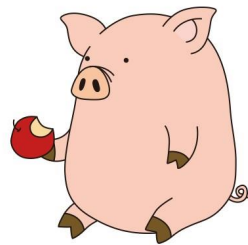
Server

Web Browser (ex Chrome)

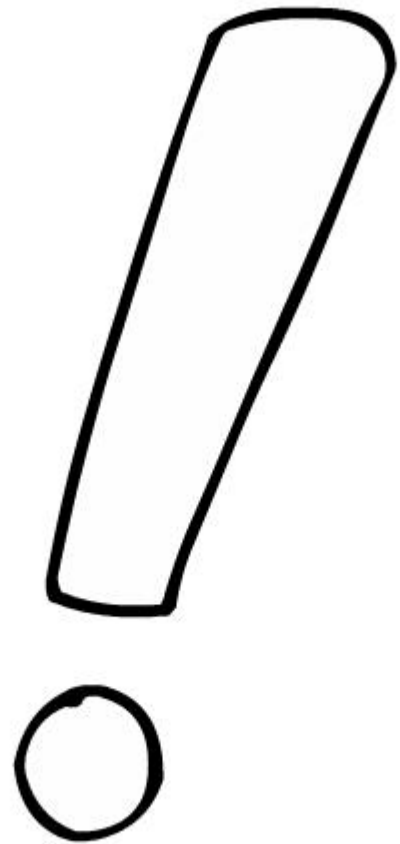




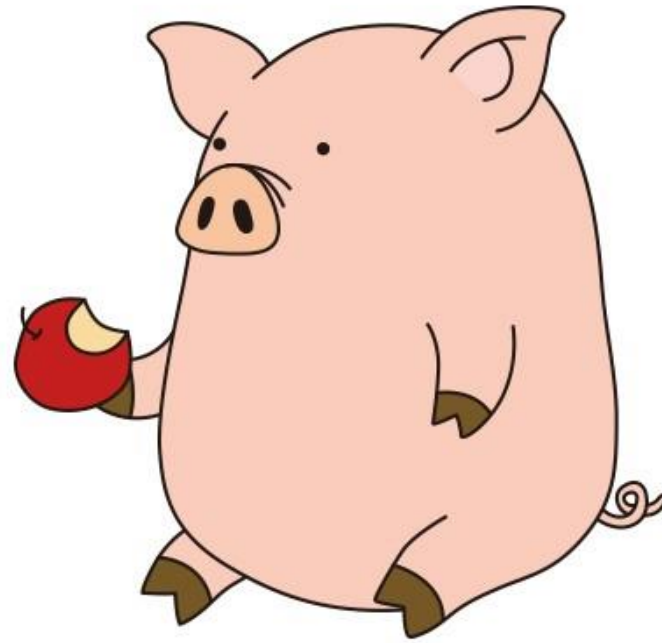
Server 꿀꿀이의



고민 ?



Server 프로그램을
만들자!



Local 환경

내 컴퓨터를 서버 컴퓨터화 시키기

Ex) 아파치, IIS

웹 호스팅

서버 컴퓨터 인터넷으로 빌리기

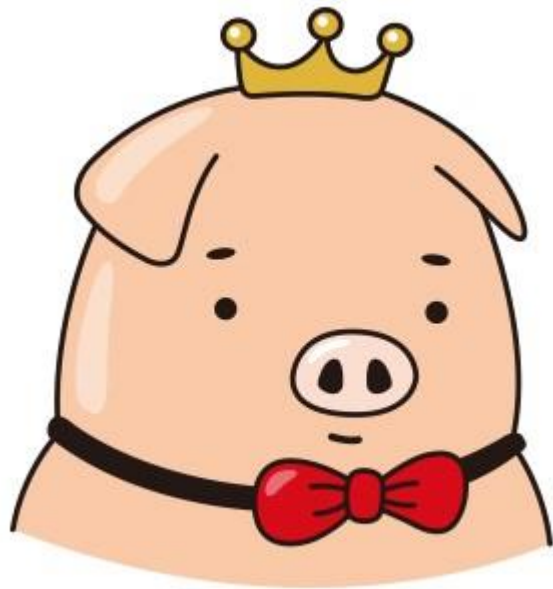
Ex) Github, AWS

02

Backend & Frontend



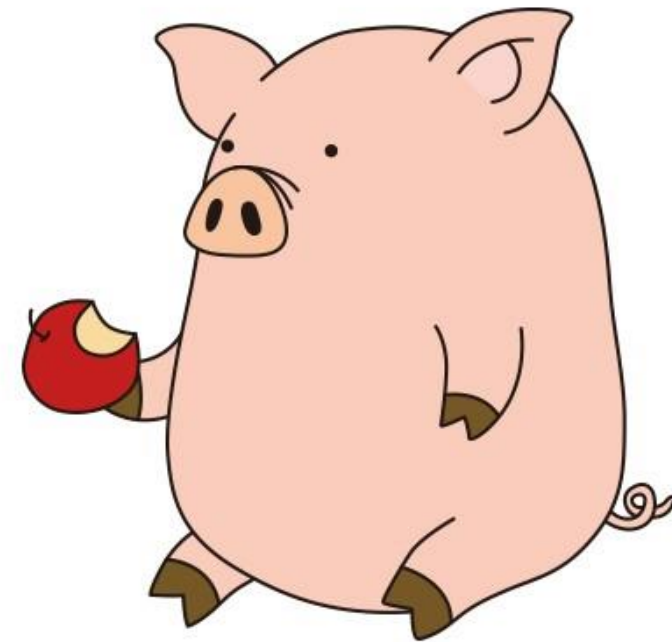
Backend...?
Frontend...?



Client

Frontend

Client가 보고 이용할 수
있는 이쁜 인터페이스를
만든다!



Server

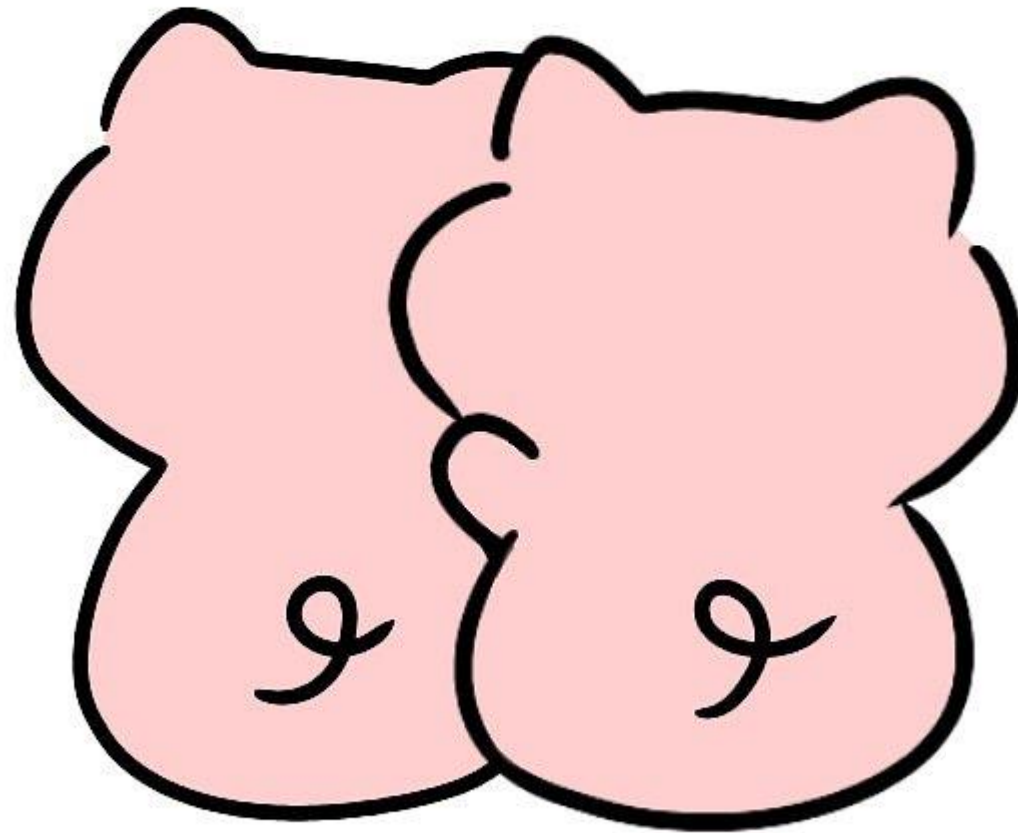
Backend

Client에게 제공할 수
있는 기능과 데이터를
제공한다!



이거 **왜** 분리
되어야 하지?

힘들땐 조금 쉬어도 괜찮아



03

실습에 필요한 개념 다지기

HTML



웹페이지를 만들기 위한
언어로 웹 브라우저
위에서 동작하는 언어

뼈대를 만드는 역할!

CSS



Cascading Style Sheets
HTML, XHTML, XML
같은 문서의 스타일을
꾸밀 때 사용하는 언어

꾸미는 역할!

JS



입력을 처리하고 정적인
HTML을 동적으로
만들어주는 역할

**동적으로
바꿔주는 역할!**



Bootstrap

프론트 엔드 개발을
빠르고 쉽게 할 수 있는
프레임워크

- 상업적 이용 가능!!
- 선택적 확장 가능!!
- 필요한 컴포넌트 쉽게 사용

04

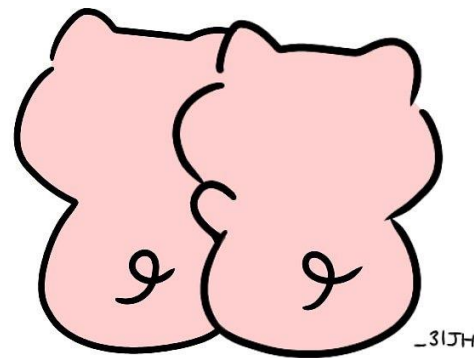
실습

< 자기소개 페이지 만들기 >

05

과제 설명

힘들땐 조금 쉬어도 괜찮아



과제 리스트!!

01 새로운 페이지 하나 만들기!

간단하게만 구현해주세요!

02 HTML, CSS 관련 인강 듣기

03 PYTHON 인강 듣기

Python 기초가 흔들리시는 분만!

<https://github.com/LikeLion-CAU-9th/Web-Myblog>

참고 사이트

01 인강 사이트

classlion.net

02 Github

<https://github.com/LikeLion-CAU-9th/Web-Myblog>

03 Notion

<https://www.notion.so/LikeLion-9th-a8cfe40abdcc4f1895b0f767446dd23c>

03 Github Util-list

<https://github.com/LikeLion-CAU-9th/Utility-Storage>

06

남은 시간...! 수다...