

튜터링 이후 학습 계획

웹 서버	
하드웨어적 의미	HTML 문서, CSS stylesheets, JavaScript files와 같은 웹사이트의 컴포넌트 파일들을 저장하고 최종 소비자의 디바이스에 전달하는 컴퓨터
소프트웨어적 의미	웹 사용자가 어떻게 호스트 파일들에 접근하는지를 관리
정적 웹 서버	HTTP 서버가 있는 컴퓨터로 구성, 서버가 파일을 브라우저로 전송
동적 웹 서버	정적 웹 서버와 추가적인 소프트웨어로 구성(일반적으로 애플리케이션 서버와 데이터베이스로 구성), 애플리케이션 서버가 업데이트한 후 HTTP 서버를 통해 브라우저에 파일을 전송
특징	항상 실행 중이다, 항상 인터넷과 연결되어 있다, 동일한 IP주소를 유지한다
HTTP를 이용한 통신	클라이언트의 요청 > HTTP 서버가 요청받은 URL이 존재하는 파일과 매칭이 되는지 확인 > 매칭된다면 해당 파일 내용을 브라우저에 전송 / 매칭되지 않는다면 애플리케이션 서버가 필요한 파일 구축 / 앞의 두 과정이 모두 불가능하면 브라우저에게 에러 메시지를 반환
학습	동영상을 통한 이론 학습 및 실습(생활코딩)