웹서버

* apache (MPM 멀티프로세스 모듈)

프로세스를 매번 새로 생성 / 한프로세스에서 스레드를 새로 생성 / 컴퓨터의 자원을 많이 필요로함

* NginX

Event driven 방식

웹서버의 역할?

* HTTP 프로토콜
* reverse proxy 서버의 정보를 감춤

서버 내부의 폴더 / 포트등

* 로드 밸런싱

서비스를 끊김없이 이용할 수 있도록 분산처리

* 캐싱

자주 반복적으로 찾는 리소스를 저장해두고 사용

WAS (Web Application server)

* 톰캣

클라우드 컴퓨팅 시스템

* AWS (Amazon web services)
* GCP (Google cloud platform)
* Azure (MS)