

02




개발환경

PNU Mini Bootcamp – Front End

# 웹 브라우저와 웹 편집기

## 웹 브라우저

- 브라우저 점유율
- <https://gs.statcounter.com/>

종류	제조업체	특징	관련 사이트
 크롬	구글	HTML5가 등장할 때 가장 빨리 지원한 웹 브라우저로 사용자가 가장 많습니다. 다양한 확장 프로그램으로 필요한 기능을 추가해 사용할 수 있다는 장점이 있습니다.	<a href="https://google.com/chrome">google.com/chrome</a>
 엣지	마이크로소프트	2020년 1월에 출시된 웹 브라우저입니다. 크롬 브라우저와 같은 엔진을 사용하여 같은 기능을 대부분 제공합니다.	<a href="https://microsoft.com/ko-kr/edge">microsoft.com/ko-kr/edge</a>
 파이어폭스	모질라	개발자들이 많이 사용하는 웹 브라우저로 개발 도구와 부가 기능이 뛰어납니다.	<a href="https://mozilla.org/ko/firefox/new">mozilla.org/ko/firefox/new</a>

# 웹 브라우저와 웹 편집기

---

## Visual Studio Code

- 무료 소프트웨어
- 윈도우, 맥, 리눅스 플랫폼에 구애받지 않음
- 파이썬, node.js 도 작성 가능

## Sublime Text

- 파이썬/ 프론트 앤드 프로그래밍에서 주로 사용.
- 확장성이 좋다.

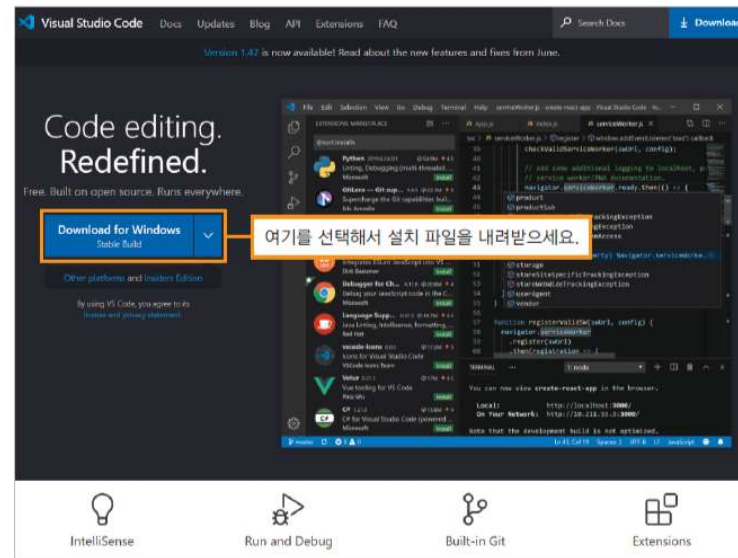
## WebStorm

- JetBrains 에서 만든 크로스 플랫폼 프론트엔드 개발 IDE
- 프론트엔드 개발자들이 주로 이용

# 웹 개발 환경 설정하기

## Visual Studio Code 설치 & 기본 설정

<https://code.visualstudio.com/>



# 웹 개발 환경 설정하기

---

## Web Server

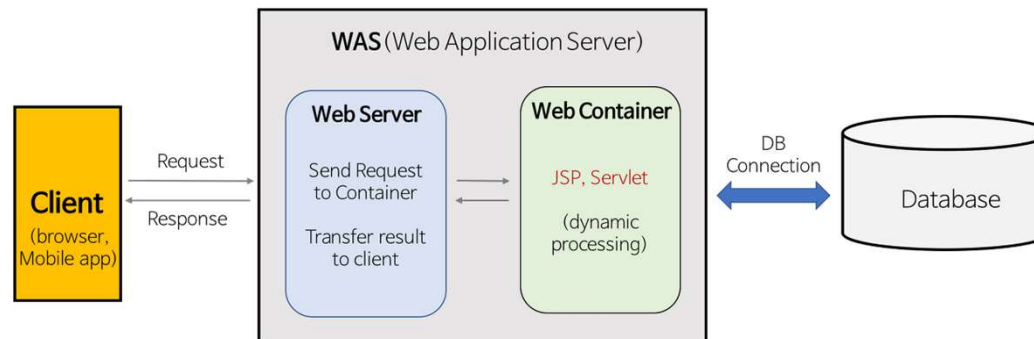
- Apache Web Server
  - <https://httpd.apache.org/>
- Nginx Web Server
  - 무료, 오픈소스
  - Apache 에 비해 가볍다.
  - <https://nginx.org/en/>
- IIS Web Server
  - MS
  - ASP 파서 역할까지 해준다.
  - Windows 서버에서만 동작한다.
  - 유료
- Live Server
- Hot Deploy 를 목적으로 하는 개발 서버

# 웹 개발 환경 설정하기

---

## Web Server vs Web Application Server(WAS)

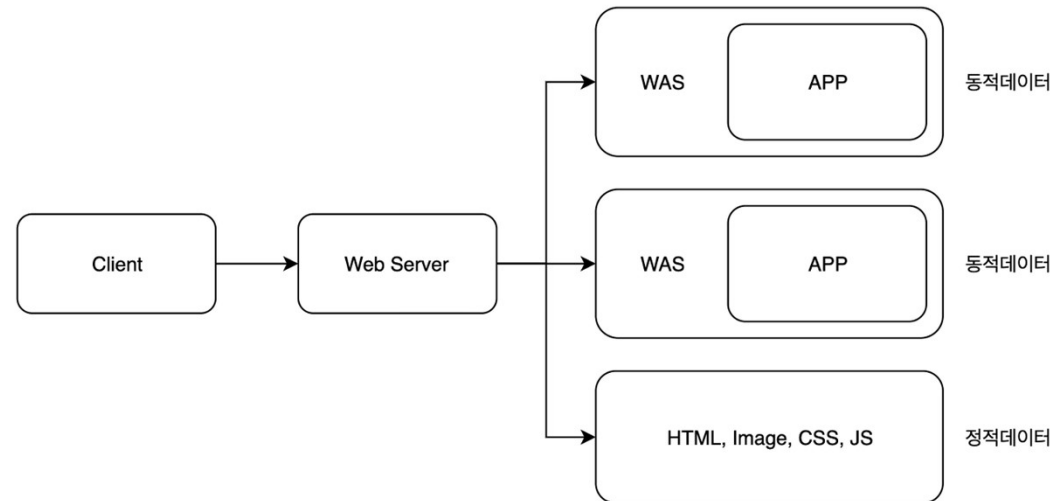
- Tomcat(Java)
- WebSphere(Java)



# 웹 개발 환경 설정하기

---

## Web Server vs Web Application Server(WAS)





# 감사합니다

단단히 마음먹고 떠난 사람은  
산꼭대기에 도착할 수 있다.  
산은 올라가는 사람에게만 정복된다.



윌리엄 셰익스피어  
William Shakespeare