# Selenium 사용방법


- description :
- author : 도봉산핵주먹
- email : hylee@repia.com
- lastupdate : 2020-11-11


## Selenium이란?

Selenium은 브라우저의 API를 이용하여 웹 화면 테스팅을 하기 위한 모듈입니다.
Selenium은 무료 오픈 소스입니다.
Selenium은 브라우저를 원격 제어하는 함으로 웹 서비스의 브라우저의 호환 테스팅, 자동화 테스팅에 적합한 모듈입니다.
웹 크롤링으로 사용하기에는 성능 및 환경의 제약으로 적합하지 않습니다.

> 지원하는 브라우져

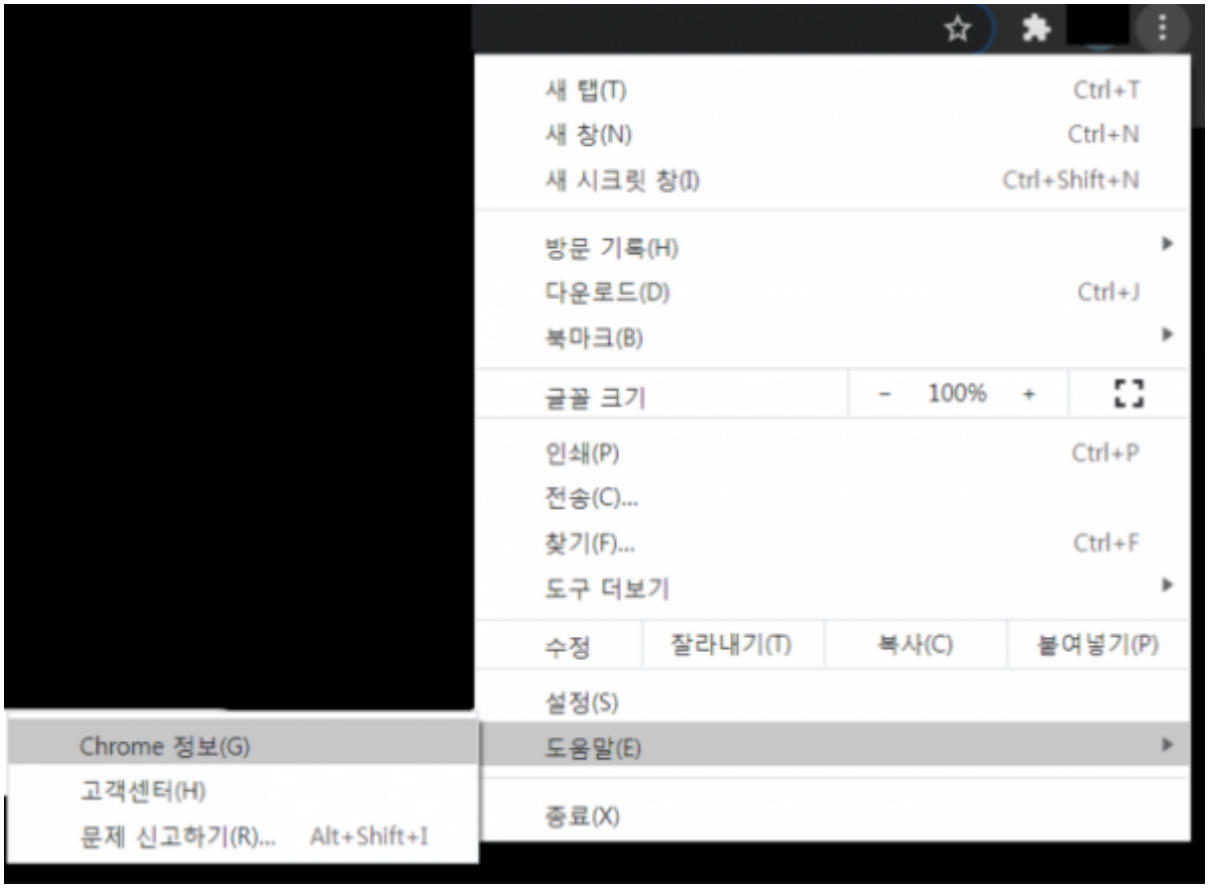
- firefox
- Chrome
- safari
- IE
- 등등

> Tip

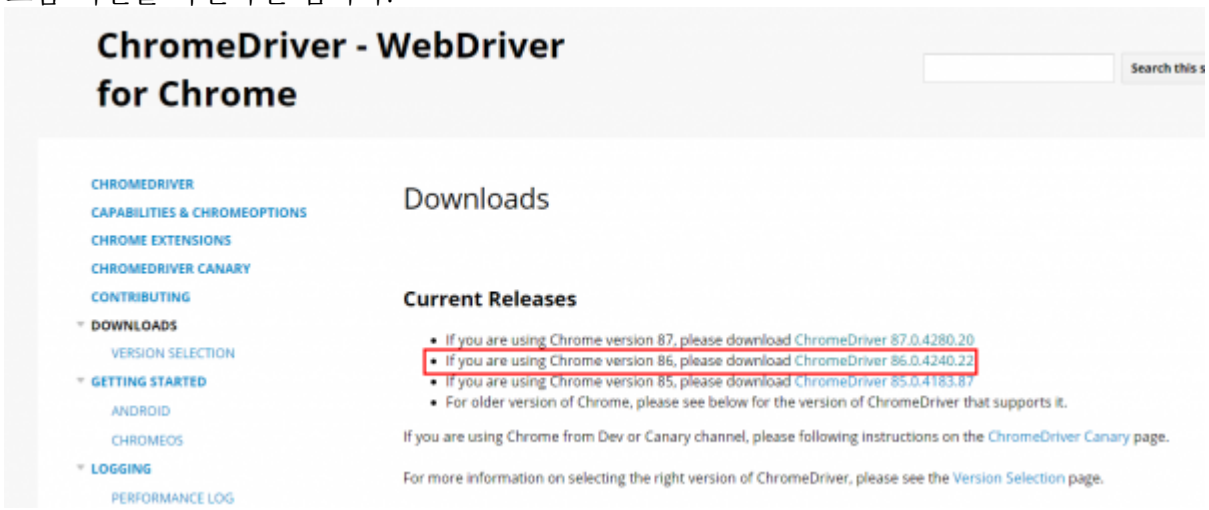
다만 각 브라우져에 Drive가 있어야 실행 가능합니다.

## Chrome Driver Download

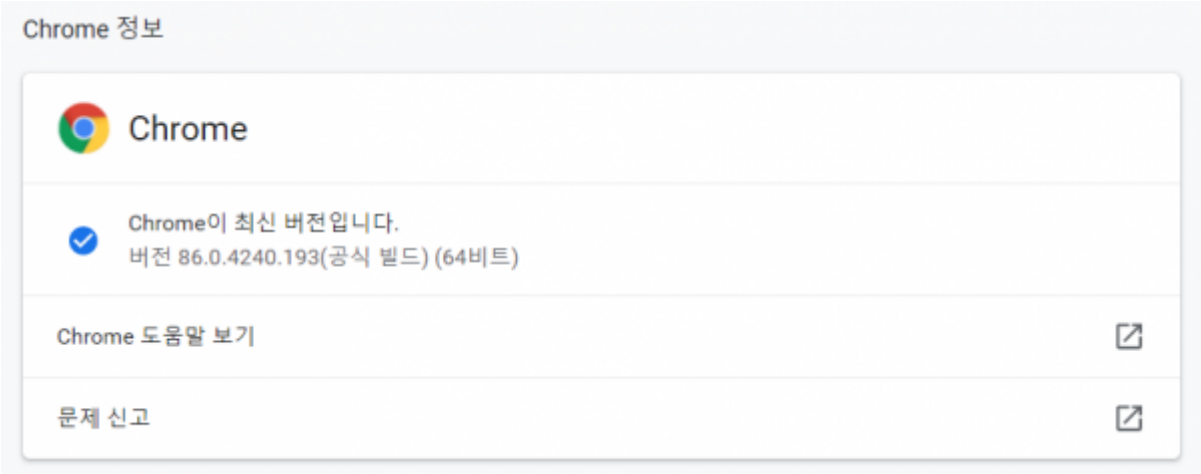
> 현재 크롬버전 확인




위 사진같이 클릭하면 아래와 같은 화면이 나옵니다
크롬 버전을 확인하면 됩니다.




확인 후 아래 페이지로 이동하여 같은 버전의 driver를 다운로드 받으면 됩니다.
Chrome 웹 드라이브 다운로드 페이지




# Troubleshooting

# Ref

도봉산핵주먹, java, selenium

From:
http://125.132.25.164/dokuwiki/ - **문제를 잘 정의하는 것은 문제를 절반 해결한 것이다. - 2023.12**

Permanent link:
**http://125.132.25.164/dokuwiki/doku.php?id=wiki:java:selenium&rev=1605098947**

Last update: **2022/03/10 19:52**