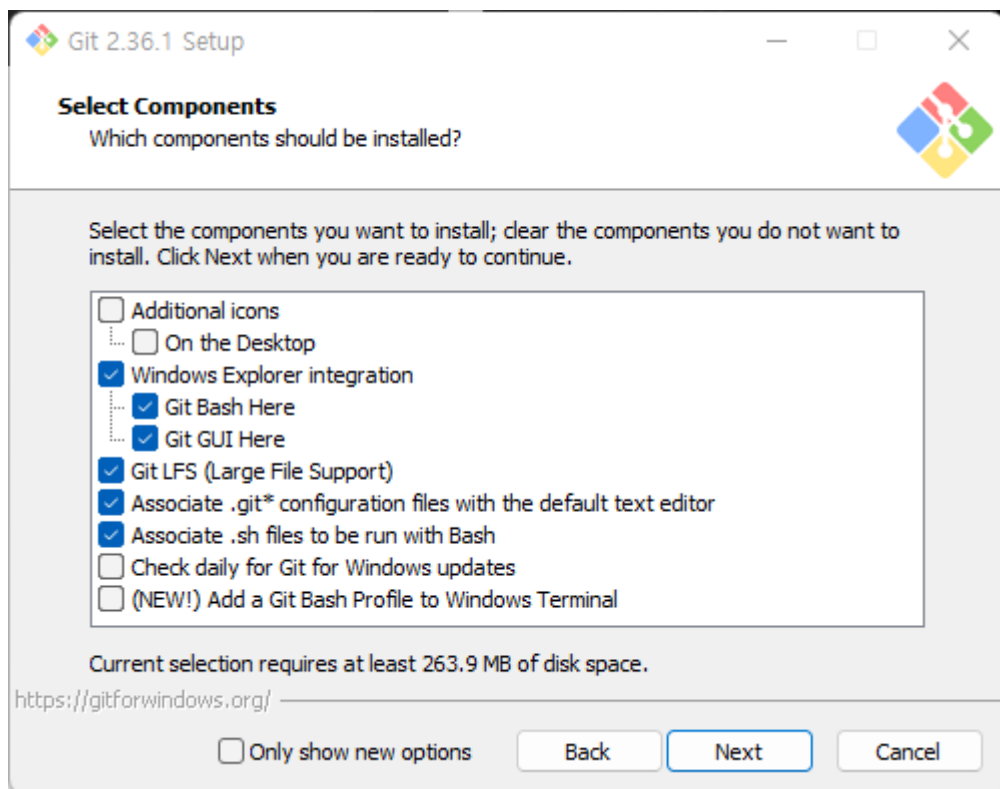


GIT 실습 1

1. Git 설치

- <https://git-scm.com/>
Git 다운로드
- 설치 과정에서 **Git Bash**를 반드시 포함
 - Git 사용에 적합한 터미널
 - 리눅스/맥(유닉스)에서 사용되는 CLI 명령어들을 윈도우에서 사용 가능
 - 기본 설정된 그대로 설치를 진행



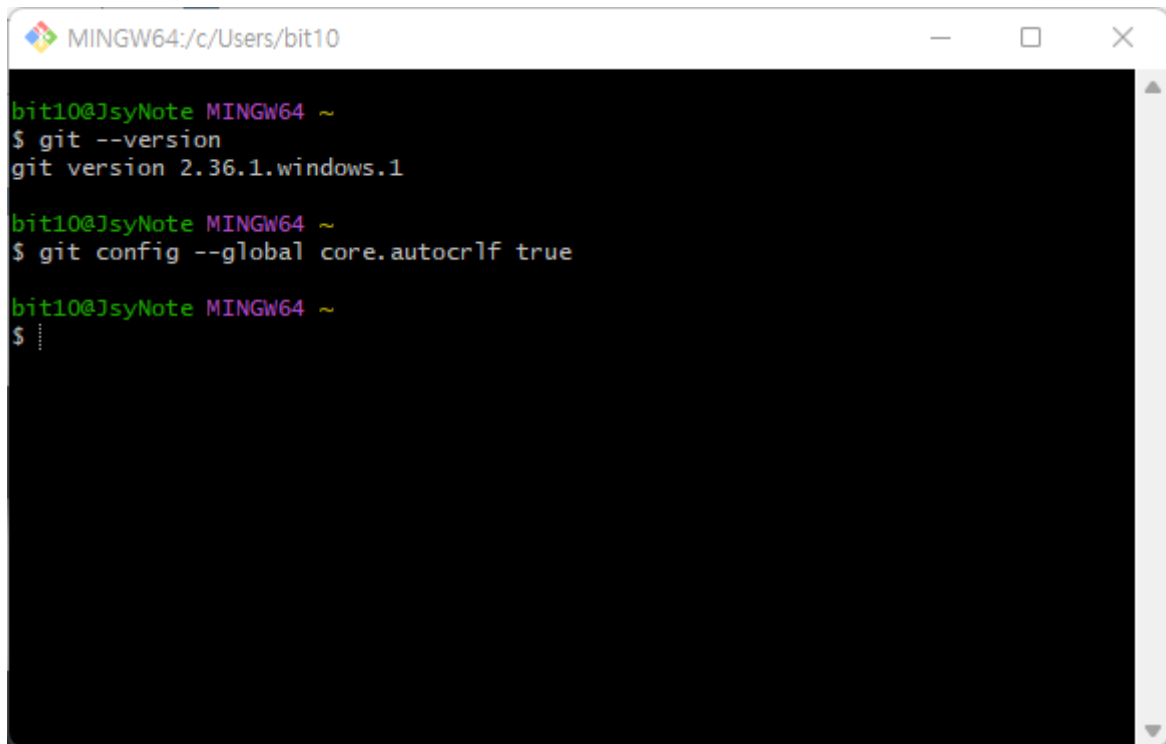
설치 후 Git Bash에서 아래 명령어로 테스트

```
git --version
```

아래 명령어를 한 번 입력

```
git config --global core.autocrlf true
```

- 협업시 윈도우와 맥에서 엔터 방식 차이로 인한 오류를 방지한다.



```
bit10@JsyNote MINGW64 ~
$ git --version
git version 2.36.1.windows.1

bit10@JsyNote MINGW64 ~
$ git config --global core.autocrlf true

bit10@JsyNote MINGW64 ~
$
```

2. VS Code 설치

- <https://code.visualstudio.com/> - 가장 인기있는 코드 에디터 중 하나
- `ctrl` + ``로 터미널 열어보기
 - 프로그래밍 중 바로 Git 명령어 사용
 - 대부분의 타 에디터/IDE에서도 터미널 기능 제공

3. Git 최초 설정

Git 전역으로 사용자 이름과 이메일 주소를 설정

- GitHub 계정과는 별개

터미널 프로그램 (Git Bash)에서 아래 명령어 실행

```
git config --global user.name "(본인 이름)"
```

```
git config --global user.email "(본인 이메일)"
```

아래의 명령어들로 확인

```
git config --global user.name
```

```
git config --global user.email
```

기본 브랜치명 변경

```
git config --global init.defaultBranch main
```