

본 문서는 macOS에서 깃 (그리고 소스트리)를 설치하는 방법을 다룹니다.

참고로, 깃과 소스트리를 어떤 운영체제에서 어떤 방식으로 설치하든

책의 실습을 따라하는 데에 전혀 지장이 없습니다.

하시다가 어려움이 있으시다면 언제든지 tegongkang@gmail.com으로 문의바랍니다.

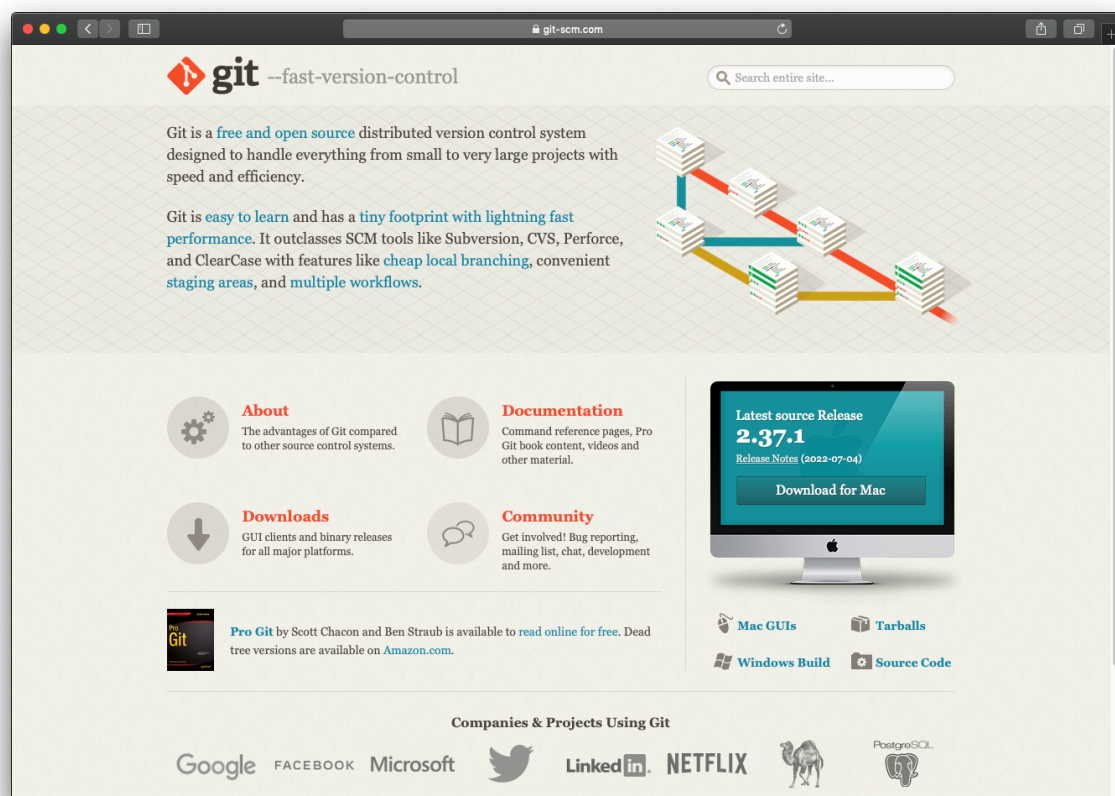
아울러 macOS에서 깃과 소스트리를 설치하는 전 과정은

본 도서의 강의에서 무료로 제공되니, 참고바랍니다.

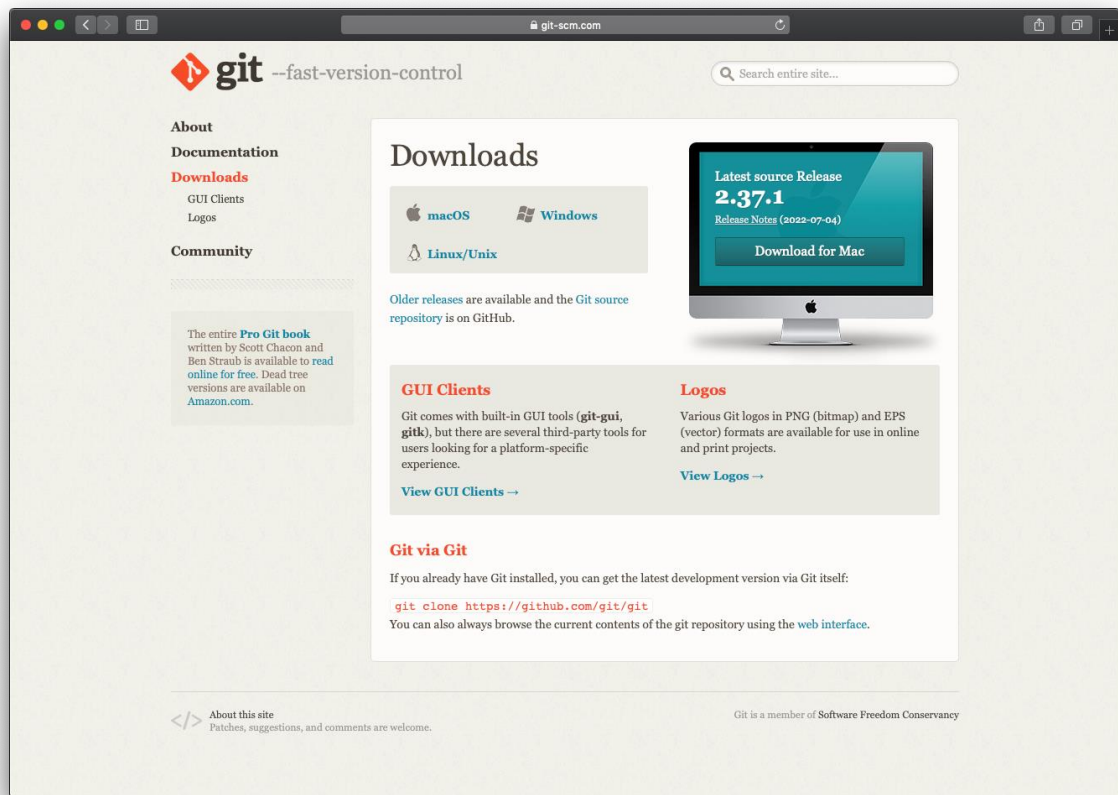
macOS에서 깃 설치하기

macOS에서의 깃 설치의 명령어 몇 줄만으로 끝날 만큼 단순합니다.

우선 깃 공식 홈페이지로 이동하여 **Downloads**를 선택합니다.



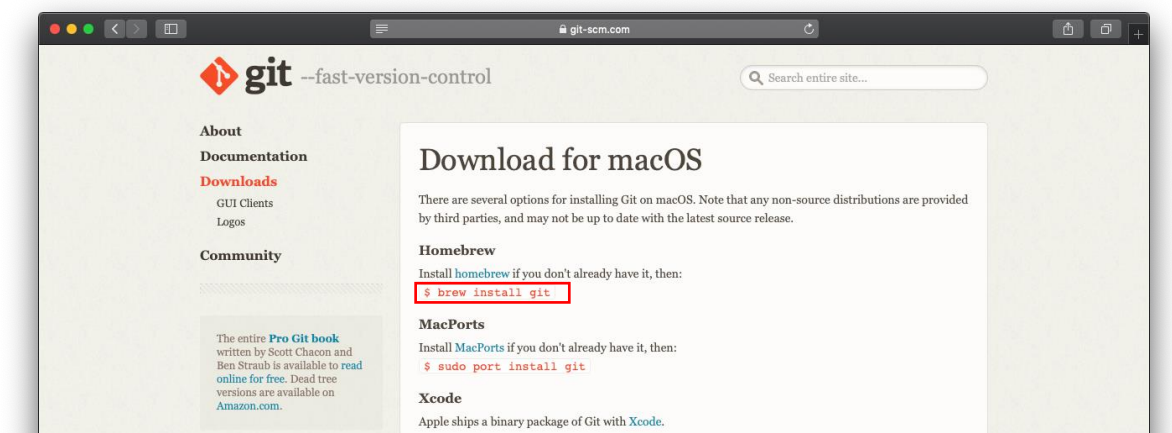
macOS를 선택합니다.



macOS에서 깃을 설치하는 다양한 방법을 안내하고 있습니다.

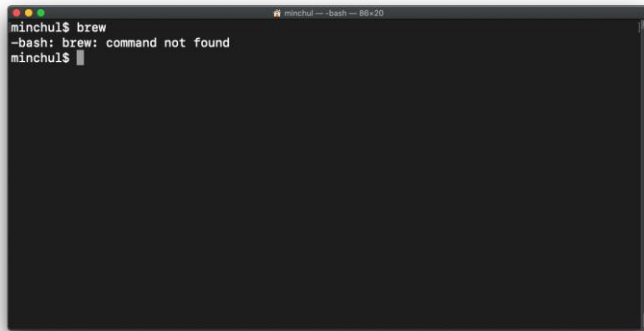
이 문서에서는 homebrew 명령어를 이용한 설치를 안내하겠습니다.

사실, 아래 박스 친 명령어를 입력하면 깃 설치는 끝입니다.



하지만 간혹 아래와 같이 brew 명령어를 칠 수 없는 독자가 있을 수 있습니다.

이는 homebrew가 설치되어 있지 않기 때문입니다.



Homebrew를 설치하면 위 brew install git 명령어를 통해 깃을 설치할 수 있게 됩니다.

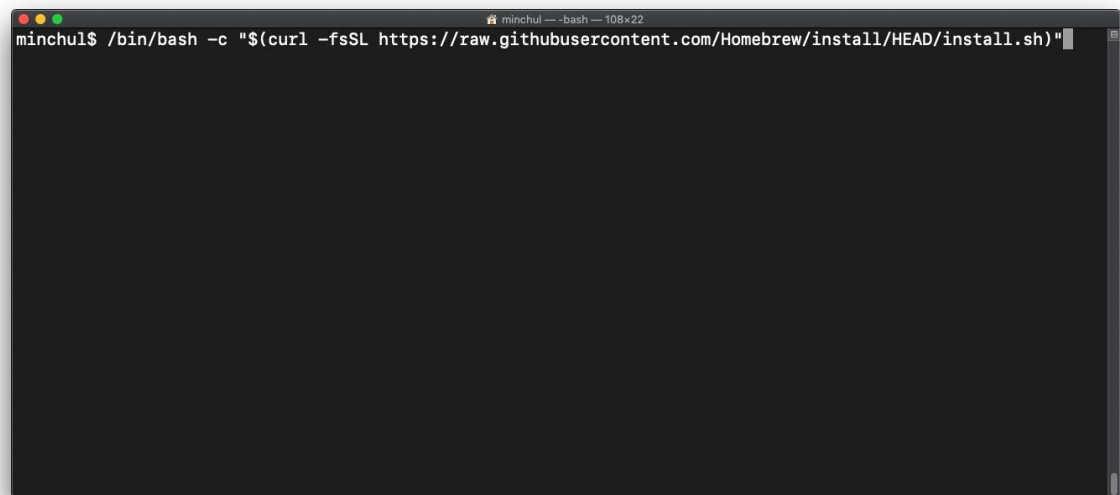
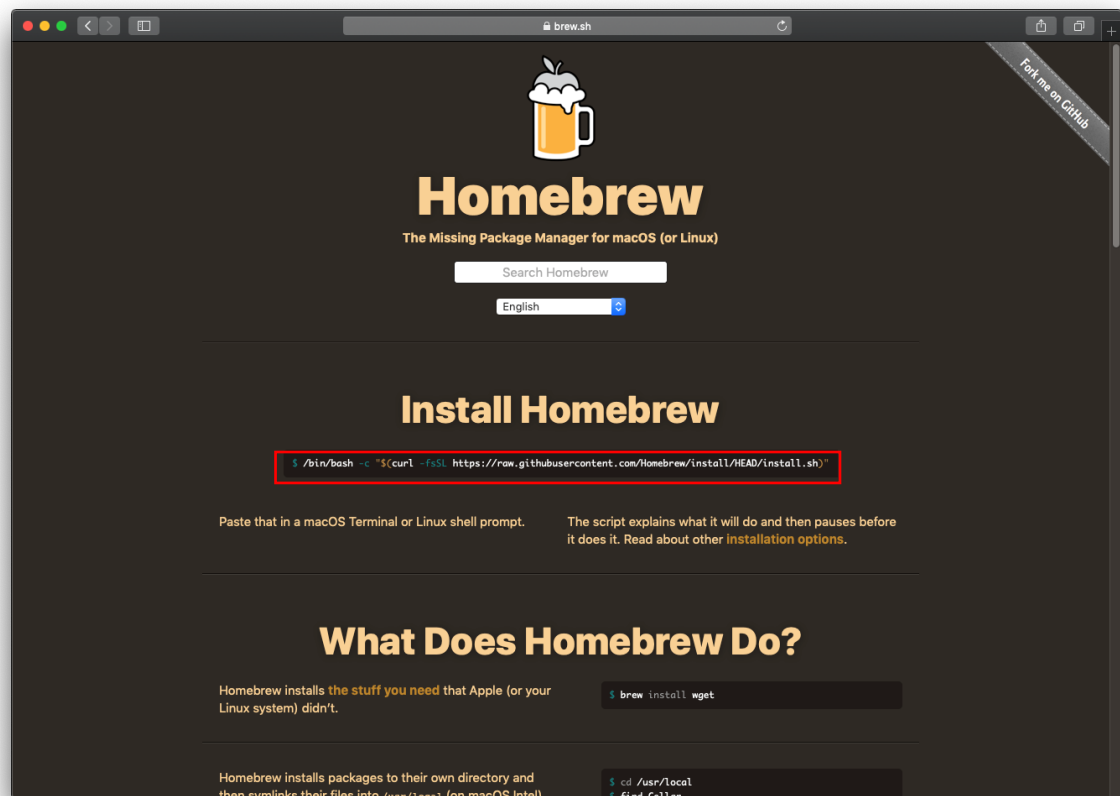
그리고 homebrew를 설치하는 방법 또한 깃 공식 문서에 링크로 나와 있습니다.

[homebrew](#) 라는 링크를 클릭해주세요.



Install Homebrew 라는 항목 아래에 명령어가 보이나요?

이를 터미널에 복사 붙여넣기 하면 homebrew가 설치됩니다.



Homebrew가 성공적으로 설치되었다면

다음과 같이 터미널에 brew를 입력하면 관련 명령어들이 출력되게 됩니다.

모두의 깃 & 깃허브 추가 자료

```
minchul$ brew
Example usage:
brew search TEXT//REGEX/
brew info [FORMULA|CASK...]
brew install FORMULA|CASK...
brew update
brew upgrade [FORMULA|CASK...]
brew uninstall FORMULA|CASK...
brew list [FORMULA|CASK...]

Troubleshooting:
brew config
brew doctor
brew install --verbose --debug FORMULA|CASK

Contributing:
brew create URL [--no-fetch]
brew edit [FORMULA|CASK...]

Further help:
brew commands
brew help [COMMAND]
man brew
https://docs.brew.sh
minchul$
```

이제 `brew install git`을 통해 깃을 설치하면 됩니다.

```
minchul$ brew install git
```

깃을 성공적으로 설치하셨다면, 터미널에 `git`이라고 입력해보세요.

다음과 같이 깃 명령어들이 나온다면 성공적으로 설치된 것입니다.

```
minchul — -bash — 82x24
bisect    Use binary search to find the commit that introduced a bug
grep      Print lines matching a pattern
log       Show commit logs
show      Show various types of objects
status    Show the working tree status

grow, mark and tweak your common history
branch    List, create, or delete branches
checkout  Switch branches or restore working tree files
commit    Record changes to the repository
diff      Show changes between commits, commit and working tree, etc
merge     Join two or more development histories together
rebase    Reapply commits on top of another base tip
tag       Create, list, delete or verify a tag object signed with GPG

collaborate (see also: git help workflows)
fetch     Download objects and refs from another repository
pull      Fetch from and integrate with another repository or a local branch
push      Update remote refs along with associated objects

'git help -a' and 'git help -g' list available subcommands and some
concept guides. See 'git help <command>' or 'git help <concept>'
to read about a specific subcommand or concept.
minchul$
```

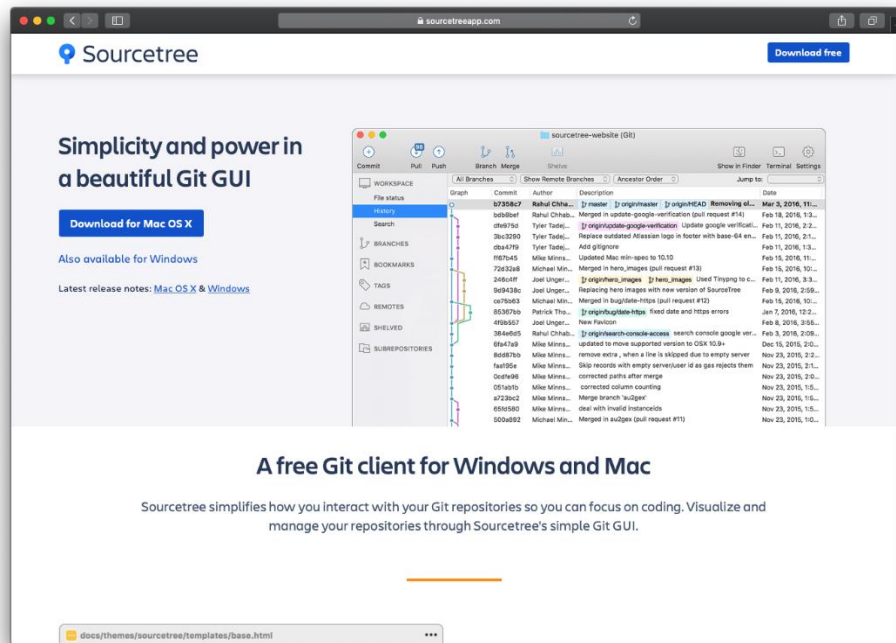
이제 책에서 나온 대로 깃 초기 설정을 진행해주세요.

```
minchul$ git config --global user.name "Kang Minchul"
minchul$ git config --global user.email tegongkang@gmail.com
minchul$ git config user.name
Kang Minchul
minchul$ git config user.email
tegongkang@gmail.com
minchul$
```

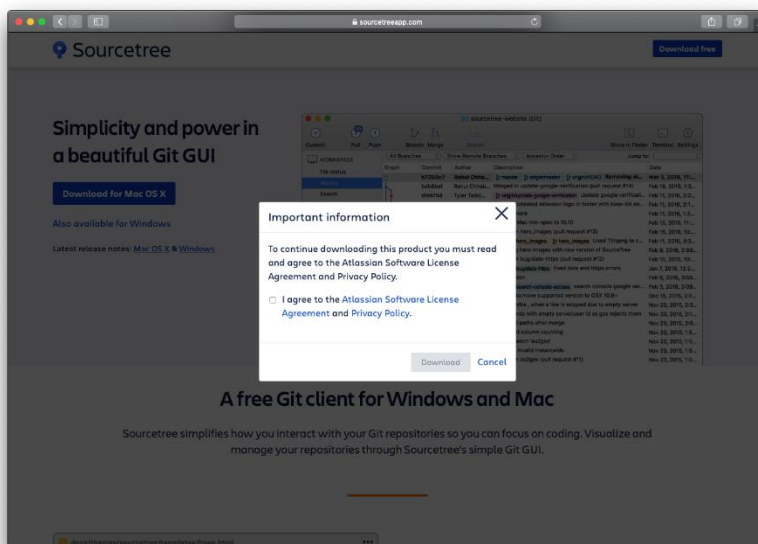

macOS에서 소스트리 설치하기

macOS에서 소스트리를 다운로드 받고 설치하는 과정은 책에서 제시하는 설치 과정과 크게 다르지 않습니다.

소스트리 공식 홈페이지로 들어가서, Download for Mac OS X를 클릭합니다.



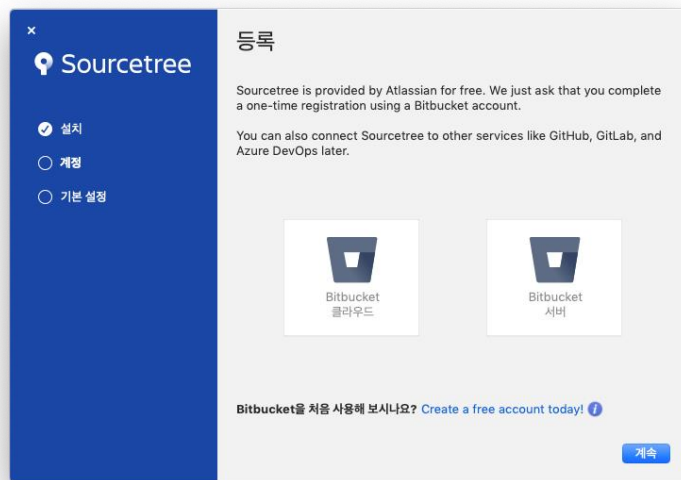
아래와 같은 화면에 대해 체크 박스를 선택 후 Download를 클릭해주세요.



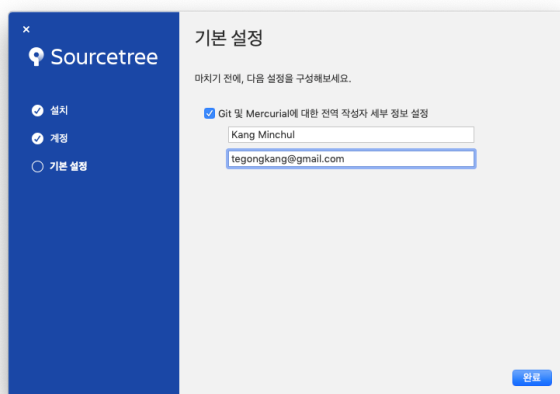
모두의 깃 & 깃허브 추가 자료

처음 설치할 때의 화면입니다.

계정을 등록하지 않고 [계속]을 눌러도 무방합니다.



위에서 설정해준 이름과 메일을 입력 후 [완료]를 누르면 끝입니다.

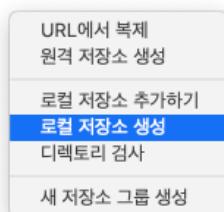


모두의 깃 & 깃허브 추가 자료

아래 화면을 보고 책과 다른 모습에 당황할 수 있지만, 버튼들을 잘 보면 윈도우 상에서의 설치 직후 창(그림 1-47)과 다를 바 없다는 것을 알 수 있습니다. 이 곳에서 새로운 저장소를 만들어보면 됩니다.

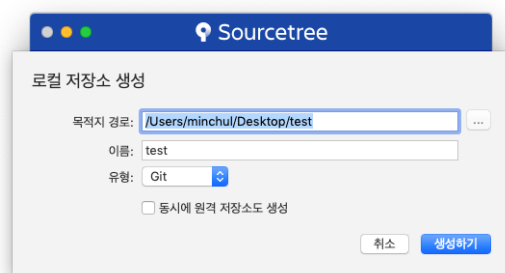


새로 만들기를 눌러 로컬 저장소 생성을 클릭합니다.



책에서 제시하는 것처럼

로컬 저장소를 생성할 경로와 이름을 명시한 뒤, 생성 버튼을 누르세요.



모두의 깃 & 깃허브 추가 자료

책에서 제시하는 화면과 유사한 화면을 볼 수 있습니다.

소스트리가 잘 설치된 것입니다.

