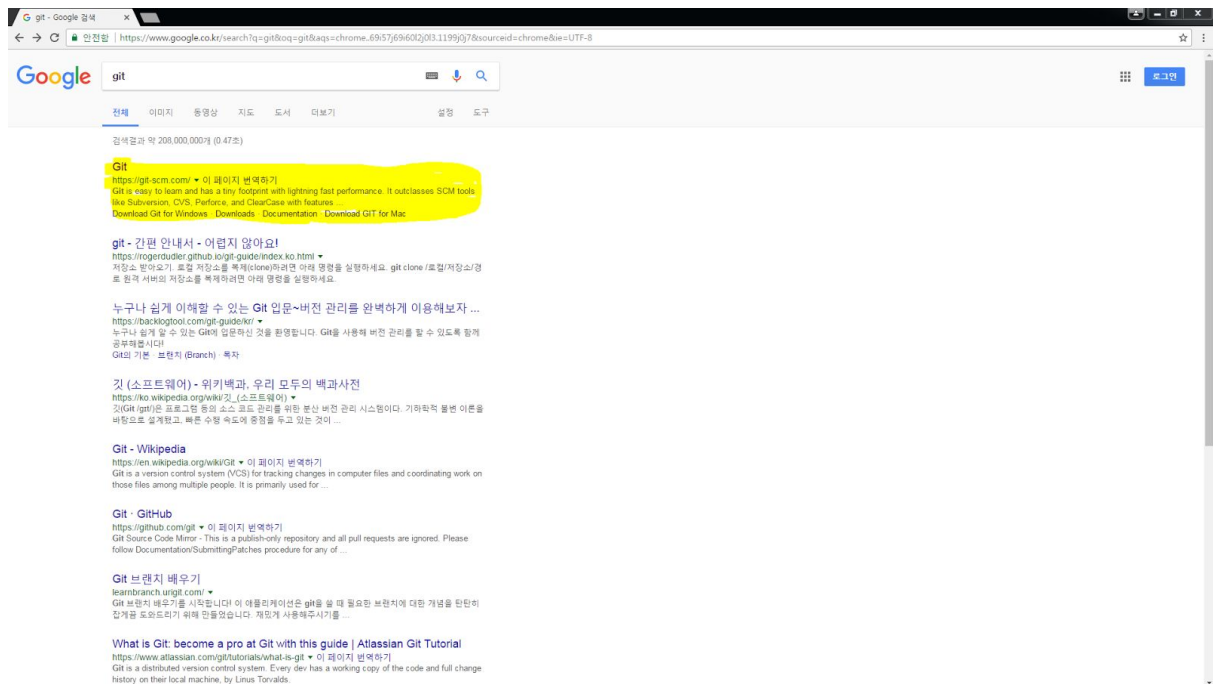


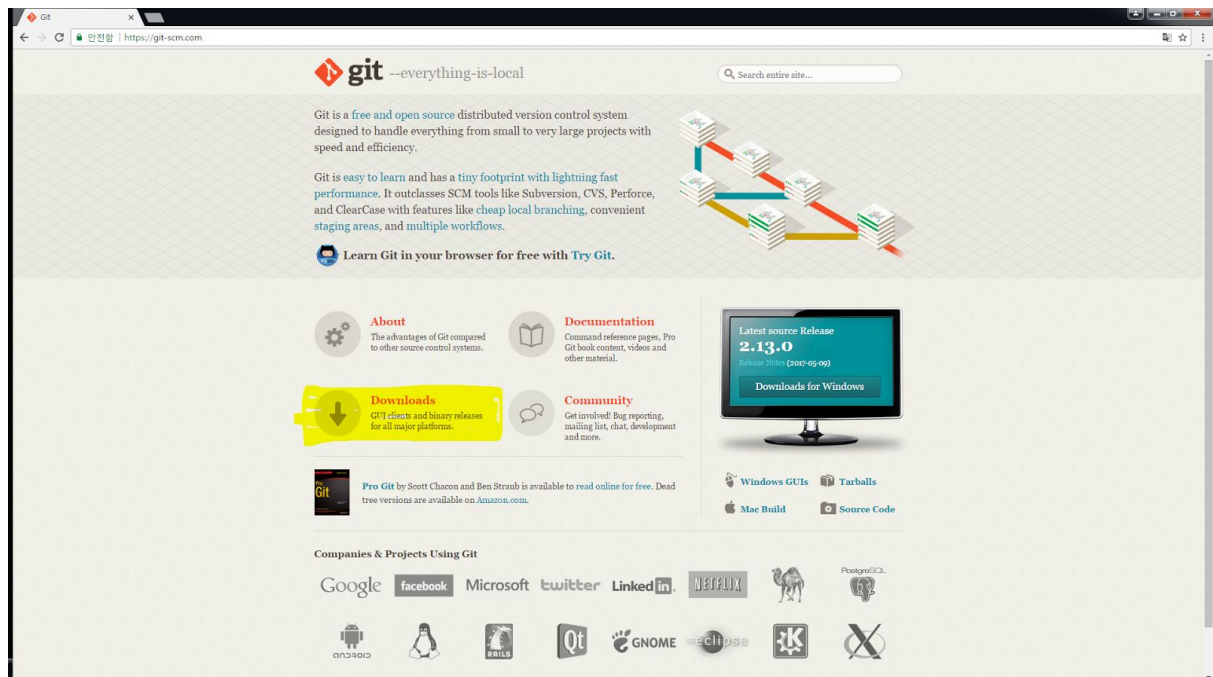
Subject : The Flow of Linux Porting

- Created date : 2017. 05. 30
- Recently modified date : -
- Creator : Choi Jun-Ho
- Contact : peluza6332@gmail.com
- Worked dates to make working of subject : 2017. 05. 30
- Documentation status : **finished**
- Summary :
: Windows 환경에서 Git 사용하는 방법(with Git-Bash)

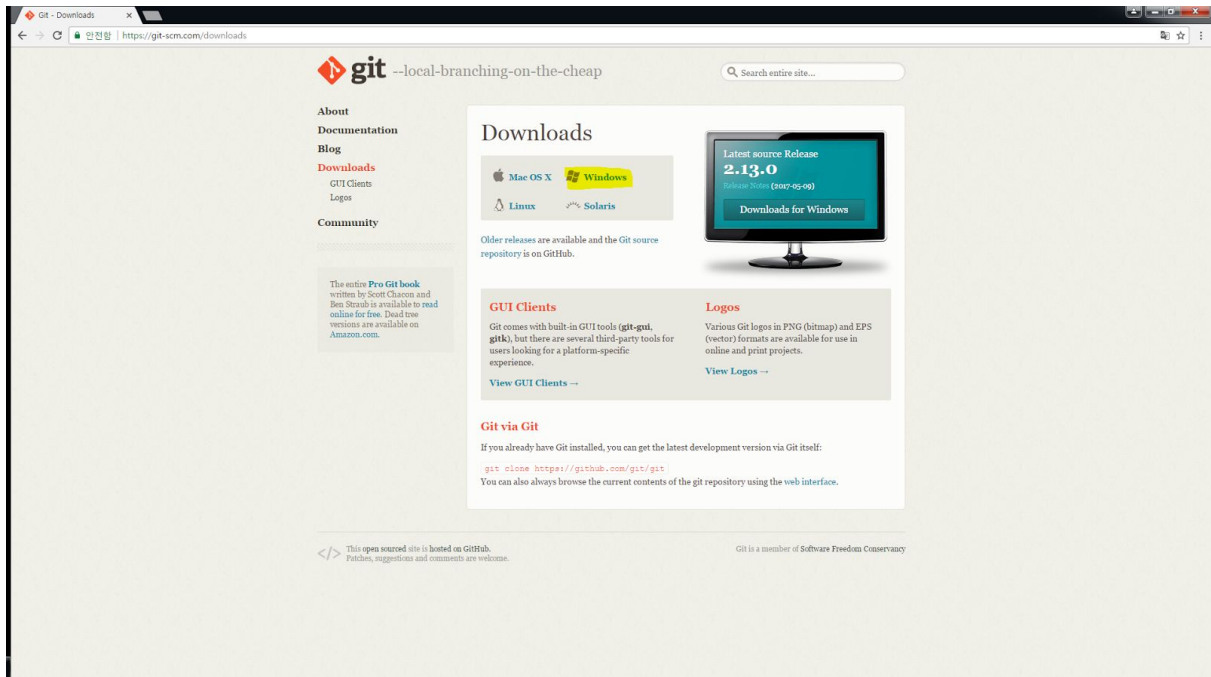
- Contents



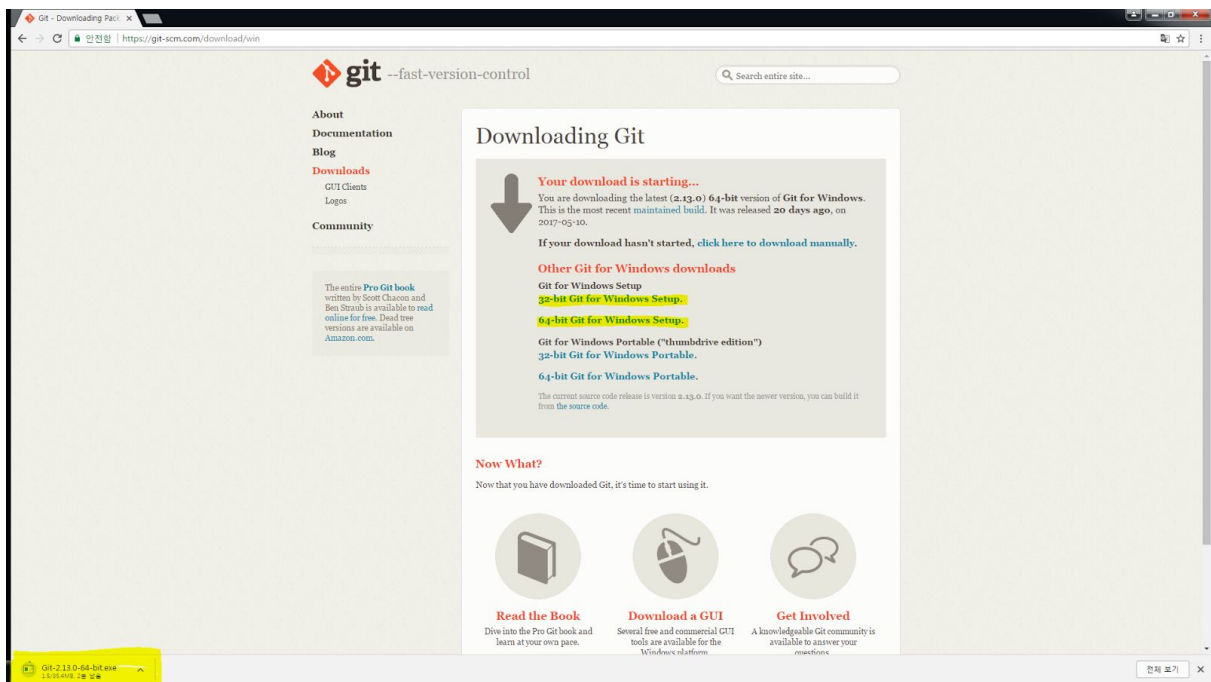
1.git 사이트로 이동하기 위해 git 검색 또는 <https://git-scm.com/>로 이동한다.



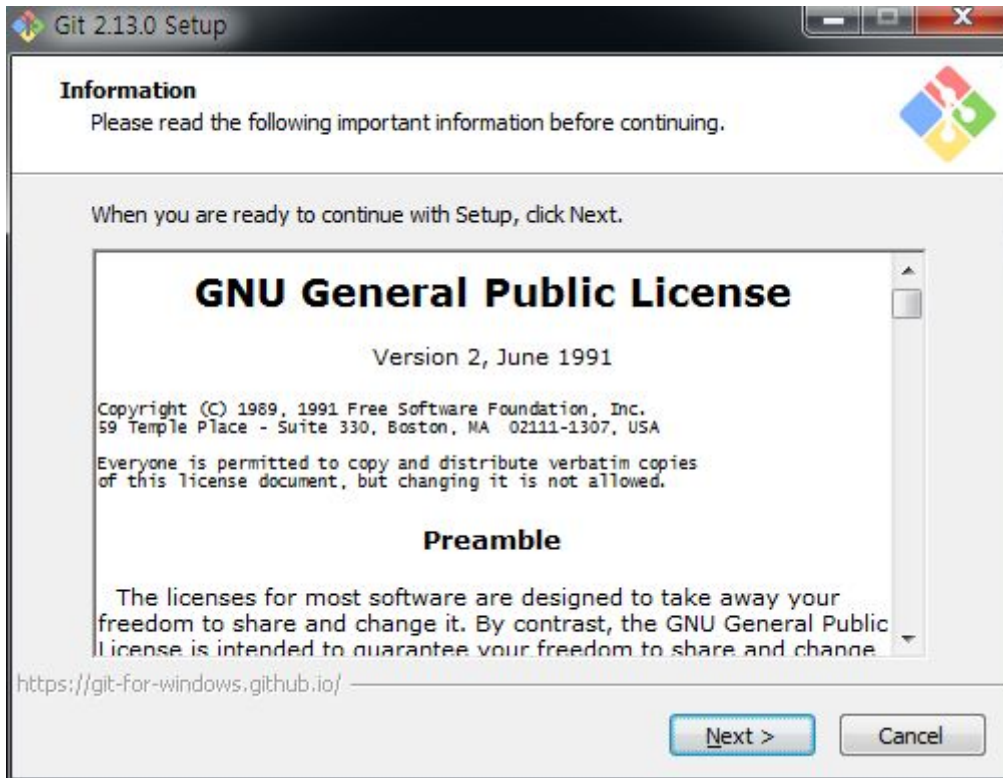
2.사이트에서 Downloads를 누른다.



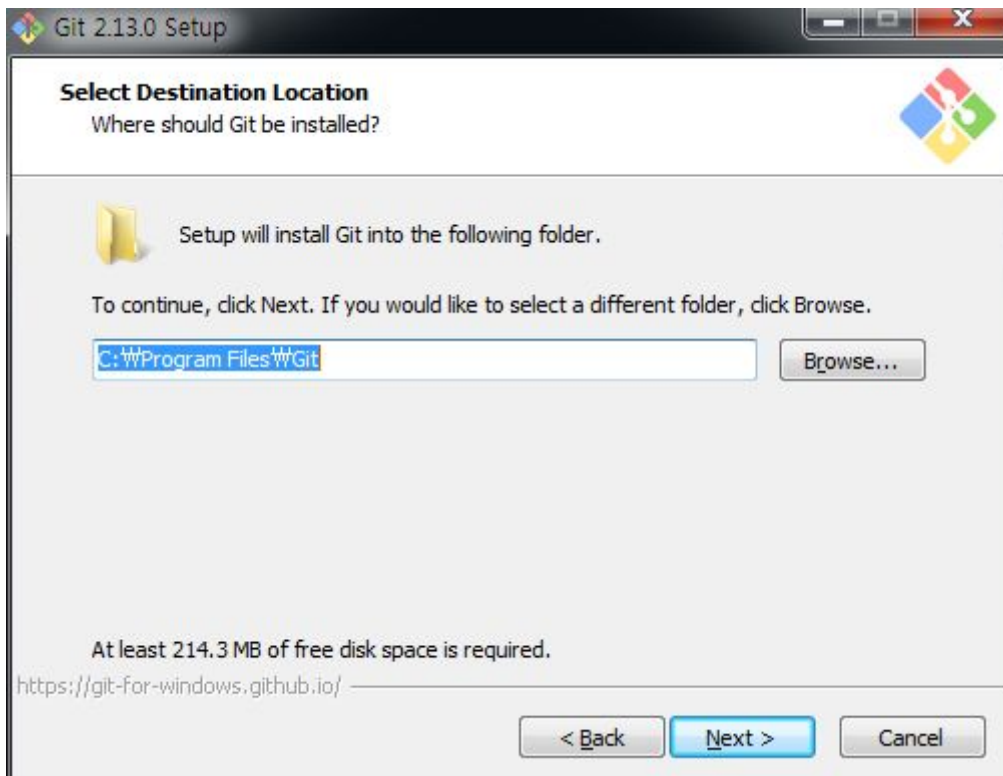
3. 윈도우즈 환경에서 받을 것이므로 Windows를 선택한다.



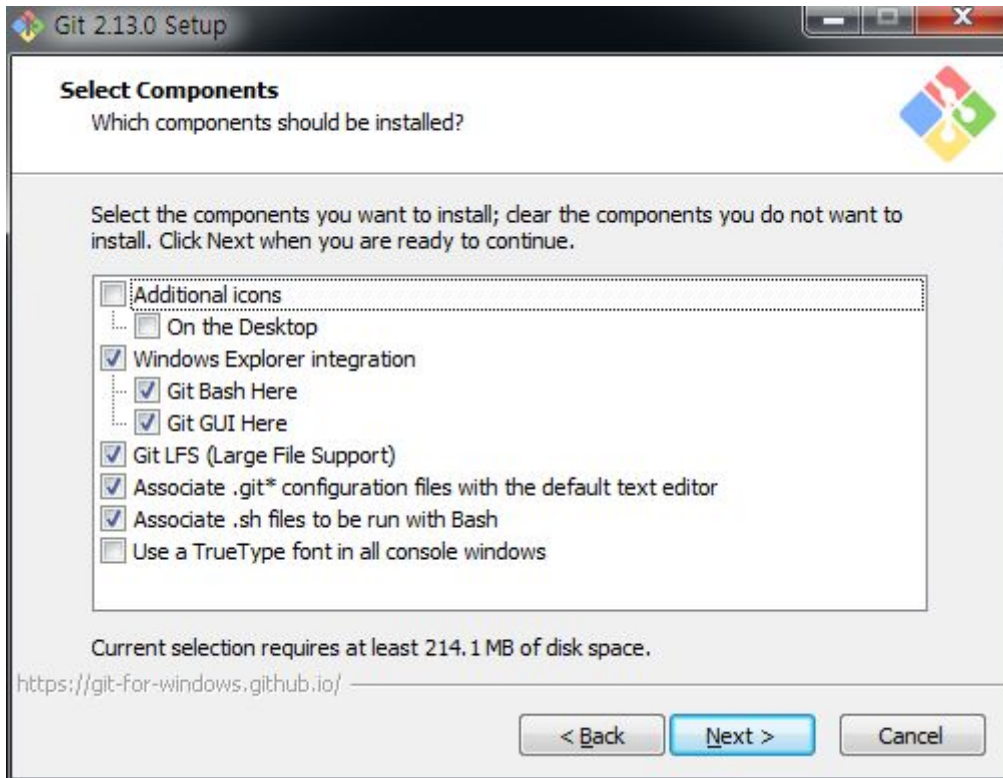
4. 가만히 있어도 알아서 비트 수에 맞춰 다운로드 된다. (안된다면 자신의 운영체제에 맞게 눌러 다운로드한다.)



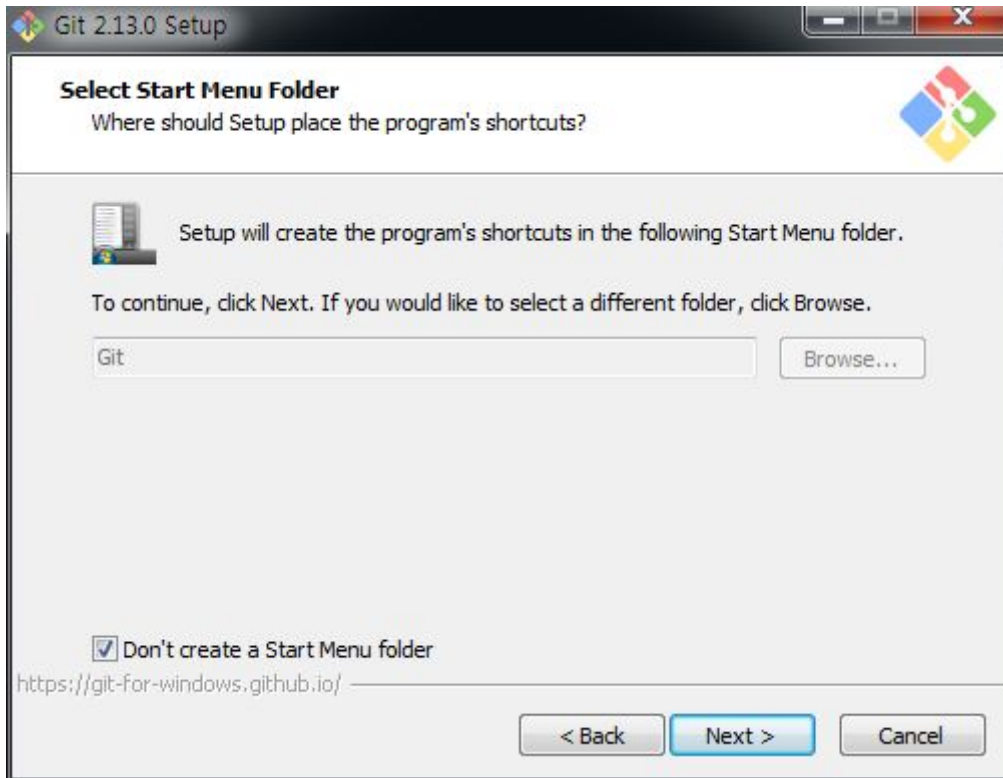
5.설치 프로그램을 실행하면 다음과 같이 라이선스 정보가 나온다. Next 누른다.



6.설치 경로 설정 후 Next 누른다.



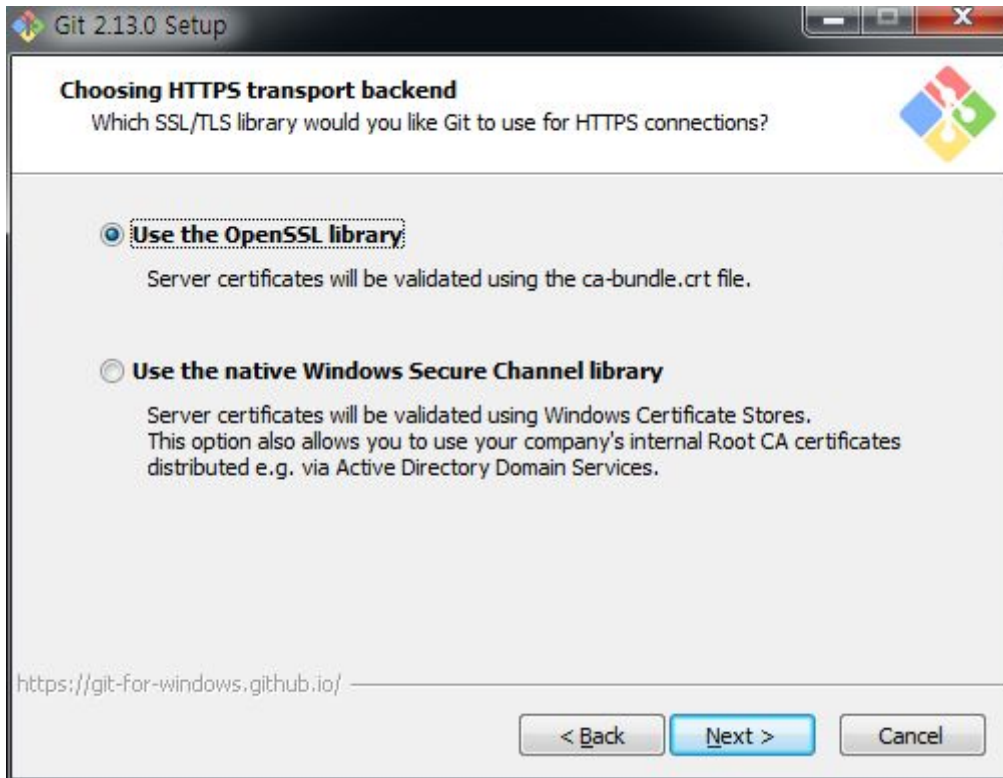
7. On the Desktop은 바탕화면에 바로가기를 만드는 옵션이고
Git Bash Here나 Git GUI Here는 파일 탐색기의 특정 위치를 경로로하는 Bash나 Git GUI를
열 수 있다. 유용하니 체크 하는 것이 좋다.
Git LFS는 Git이 큰 용량을 다룰 수 있게 해주며
다음은 .git 파일을 기본 텍스트 편집기로 열 수 있는 옵션이고
다음은 .sh 파일을 Bash로 실행할 수 있게 해주는 옵션이며
마지막은 폰트 스타일에 대한 옵션이다.



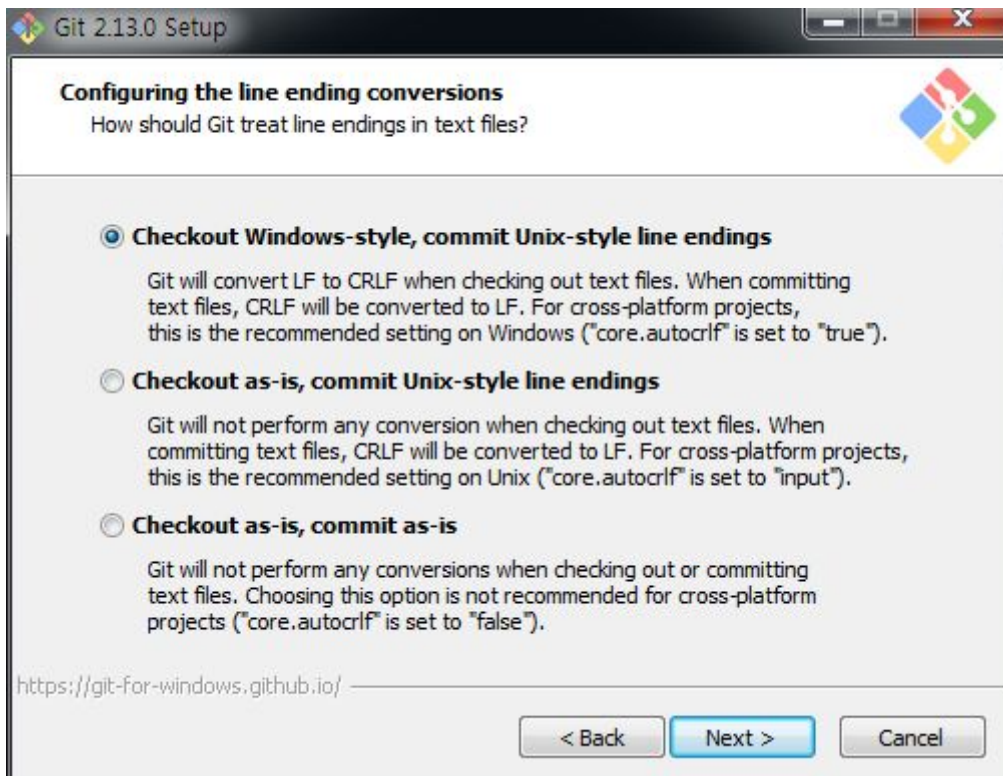
8.개인적으로 시작 메뉴에서 프로그램들이 폴더째로 뜨는 것을 좋아하지 않아 만들지 않았다. (또한 Git은 있다해도 별 쓸 일이 없다.)



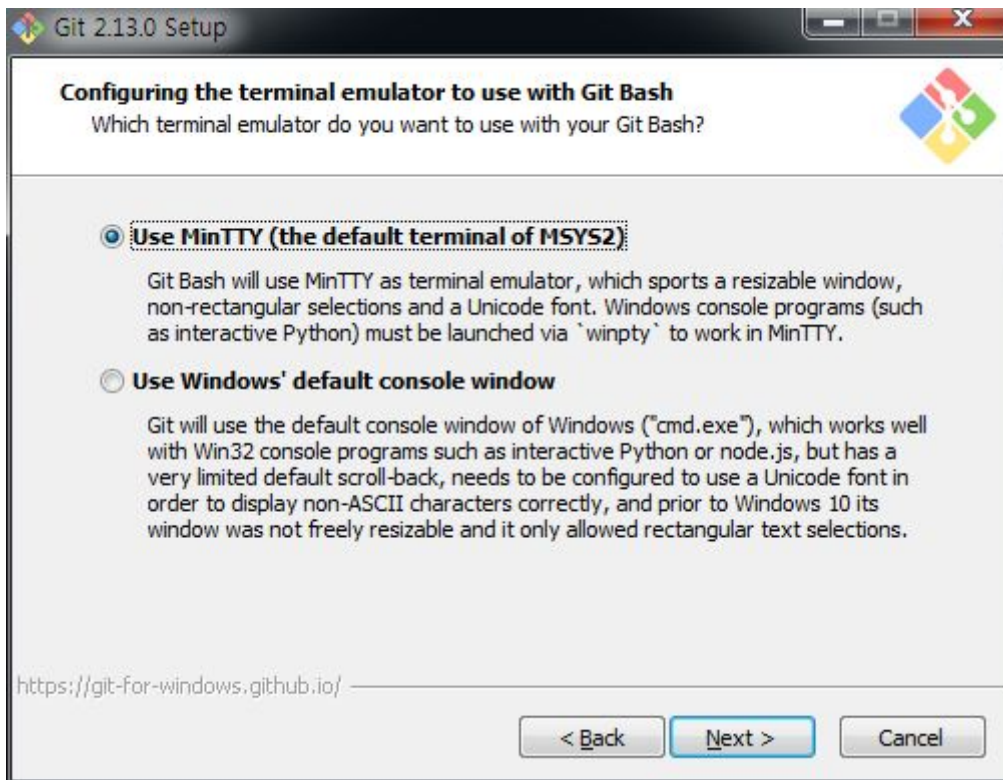
9.Default는 두 번째인 Windows 콘솔 창에서 Git을 사용하겠다는 것인데 Git Bash Only로 하였다. 두 번째 옵션을 선택하더라도 Git Bash 또한 사용할 수 있다.



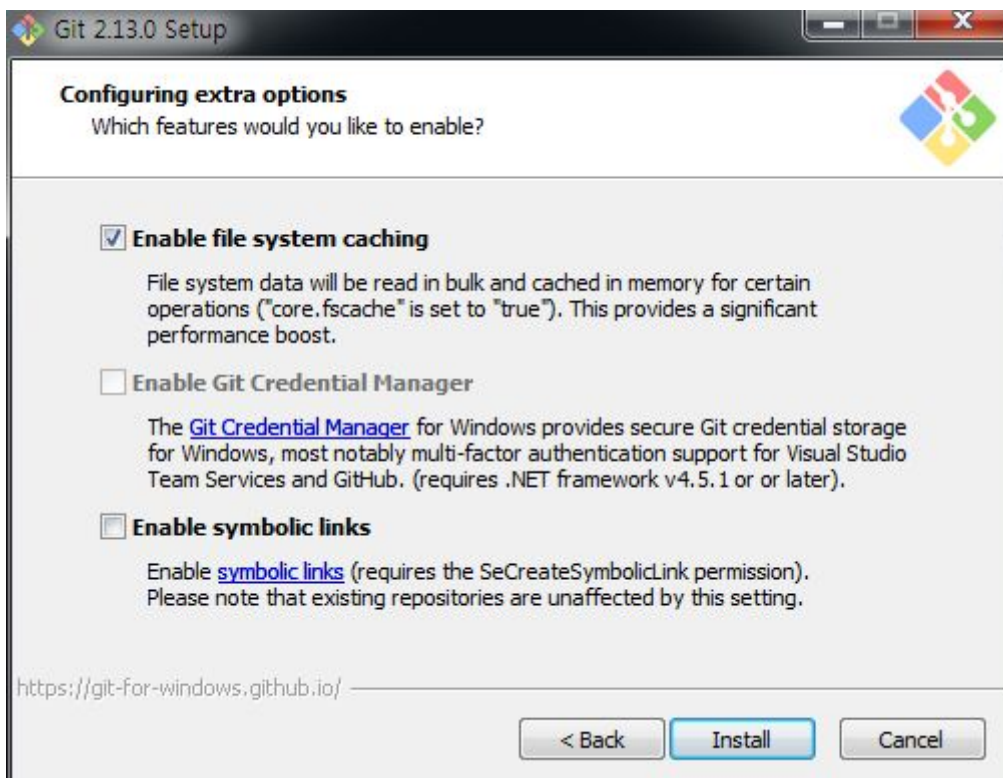
10. OpenSSL Library를 체크한다.



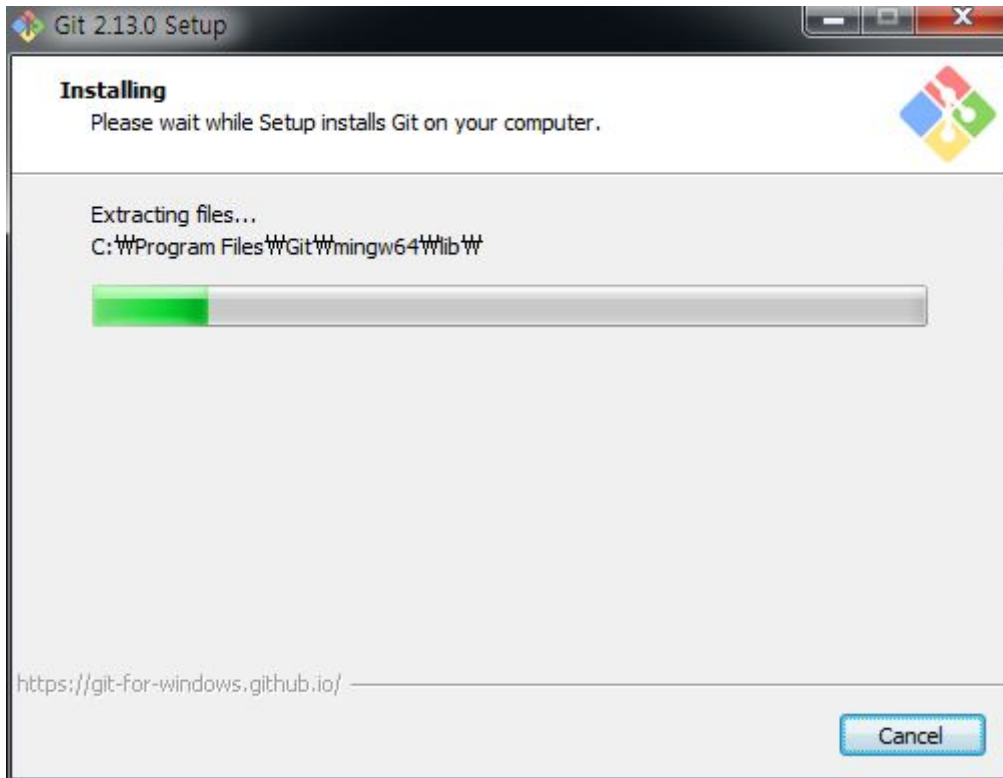
11. 맨 위 옵션을 체크한다.



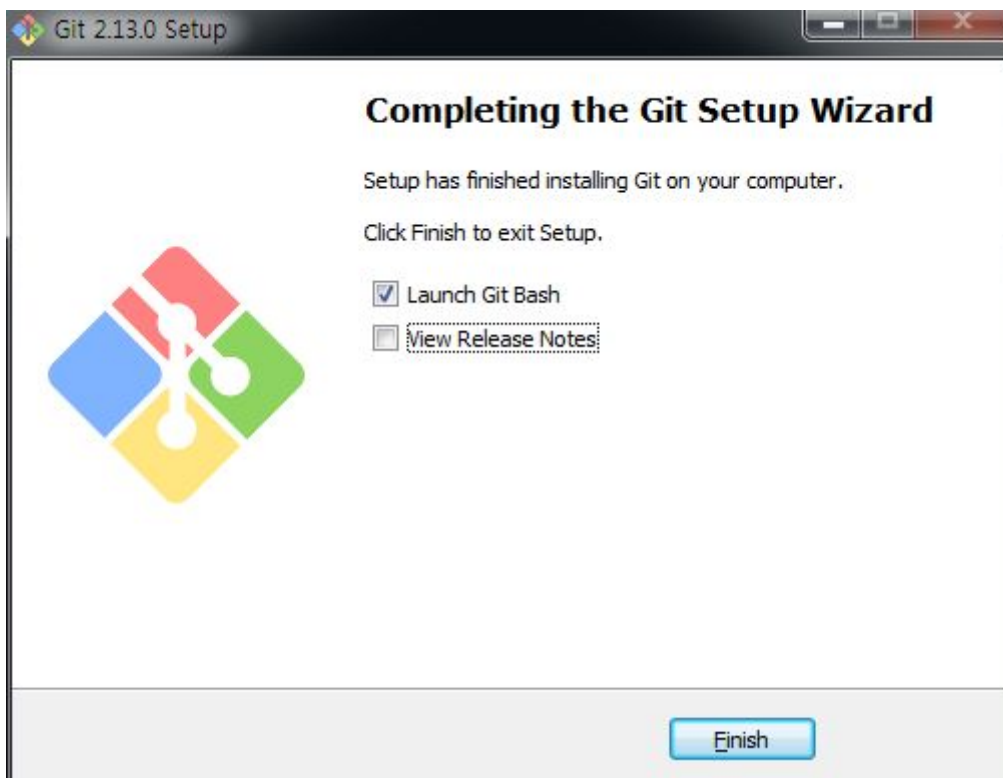
12. 맨 위 옵션을 체크한다.



13. Install 누른다.



14.진행 바가 올라간다.



15.Launch Git Bash를 체크해서 바로 테스트 해본다.


```
MINGW64:/c/Users/Koitt
Koitt@Koitt-PC MINGW64 ~
$ ls
AppData/
'Application Data'@
Contacts/
Cookies@
Desktop/
Documents/
Downloads/
Favorites/
Links/
'Local Settings'@
Music/
'My Documents'@
NetHood@
NTUSER.DAT
ntuser.dat.LOG1
ntuser.dat.LOG2
NTUSER.DAT{016888bd-6c6f-11de-8d1d-001e0bcde3ec}.TM.blf
NTUSER.DAT{016888bd-6c6f-11de-8d1d-001e0bcde3ec}.TMContainer00000000000000000000
1.regtrans-ms
NTUSER.DAT{016888bd-6c6f-11de-8d1d-001e0bcde3ec}.TMContainer00000000000000000000
2.regtrans-ms
ntuser.ini
Pictures/
PrintHood@
Recent@
'Saved Games' /
Searches/
SendTo@
Templates@
ti/
Videos/
workspace_v7/
'시작 메뉴'@

Koitt@Koitt-PC MINGW64 ~
$ git --help
usage: git [--version] [--help] [-C <path>] [-c name=value]
        [--exec-path[=<path>]] [--html-path] [--man-path] [--info-path]
        [-p | --paginate | --no-pager] [--no-replace-objects] [--bare]
```

16.dir이 아니라 ls를 사용한다. 유닉스 기본 명령어들로 조작하며 git을 기본으로 사용할 수 있다.

이제 나머지는 카페에 올라와 있는대로 환경 구축하고 사용하면 된다. :)

