

 khw7096 Update git\_basic.md

005f9a9 on 10 Jan

1 contributor

44 lines (32 sloc) | 1.78 KB

# git

Git은 버전 관리 시스템중 현재 가장 유명한 툴입니다. 아래 명령어를 통해서 간단하게 배워보겠습니다. 무엇이든 복잡하게 시작하면 흥미가 떨어지기 때문에 최대한 단순하게 설명합니다.

일단 3개의 명령어, init, add, commit 만 외워두세요.

## init

Git을 사용하기 위해서는 최초 셋팅이 필요합니다. 사용할 폴더로 들어가서 init 명령을 한번 실행해야 합니다.

```
$ git init
```

명령어를 치고 나면 폴더에 `.git` 이라는 숨김폴더가 생깁니다. 이 디렉토리 안에는 환경설정, Git 버전관리가 실제로 일어나는 경로입니다.

## add

add 명령어는 Git에게 버전 관리할 파일을 알려주는 역할을 합니다.

```
$ git add yourcode.py
```

- git add 하는 방법은 많이 있지만 차이점을 추후 구분하고 사용해주세요. : <https://atrystwithprogramming.wordpress.com/tag/git-add-vs-git-add/>

## commit

commit 명령어는 코드를 수정하고 메모를 하는 기능입니다. 최대한 잘 작성하면 나중에 코드를 돌릴 때 편하니 자세히 적는 습관을 들여주세요. 이 내용은 추후 github를 사용했을 때 자동으로 올라가는 내용이니 여러분의 지성을 뽐내주세요.

```
$ git commit -m "나는 이러이러한것을 코드에 추가했다."
```

## 나머지 명령어들에 대해서..

사실 Git은 초심자에게 조금 복잡하지만, 나머지 명령어는 협업을 하거나 Github를 연동하면서 천천히 배워간다면 그리 어렵지 않습니다. 상황 이 발생했을 때 같이 익혀갑시다.

## Reference

- Git 을 소개하는 자료중 [Pro Git](#) E-book이 가장 유명합니다.