### 우분투 Git 설치

우분투에서 Git 패키지 설치

Bash

sudo apt-get install git-core

우분투 PPA를 이용한 최신 버전 설치

PPA를 사용할 때 쓰는 add-apt-repository 명령어가 작동하지 않으면 python-software-properties를 설치하고, 그래도 문제가 생기는 경우에는 software-properties-common을 설치하면 된다.

Bash

sudo add-apt-repository ppa:git-core/ppa

sudo apt-get update

sudo apt-get install git-core

git version

### 우분투 Git 설정

Git 사용시 사용자 정보가 필요하다.

Bash

git config --global user.name "unclepapa"

git config --global user.email "unclepapa@gmail.com"

Git 명령어 실행시 출력될 화면을 좀더 컬러풀하게 설정한다.

Bash

git config --global color.ui "auto"

사설 인증서를 사용할 경우 ssl 검증을 클라이언트에서 하지 않음

Bash

git config --global --bool --add http.sslVerify false

Http POST 요청 버퍼 사이즈를 설정 한다.

Bash

git config --global http.postBuffer 524288000

UTF-8 설정 (Window 환경에서만 해당됨)

git의 커밋 메시지의 기본 인코딩은 이다. 윈도우는 명령 프롬프트의 기본 인코딩이 이므로, 커밋 메시지와 로그 메시지의 인코딩을 로 변경해야 한다.

Bash

git config --global i18n.commitEncoding cp949

git config --global i18n.logOutputEncoding cp949

또한 msysGit에서 로그 메시지를 콘솔로 출력할 때 less 명령어를 사용하는데, less 명령어가 한글을 제대로 보여주려면 이 역시도 문자셋을 변경해 주어야 한다.

Bash

set LESSCHARSET=latin1

만약 환경 변수 값을 영구적으로 설정하고자 한다면, 시스템 환경 변수에 LESSCHARSET를 추가하고, 값으로는 latin1을 설정해야 한다.

한글전환키로 한글전환하기

1. 시스템환경설정→ 언어설정 (업데이트) 한글

2. 키보드입력 → Ibus 변경

3. terminal → ibus-setup → 압력기 한글

4. 키보드입력 → 한글(ibus) 로수정



