

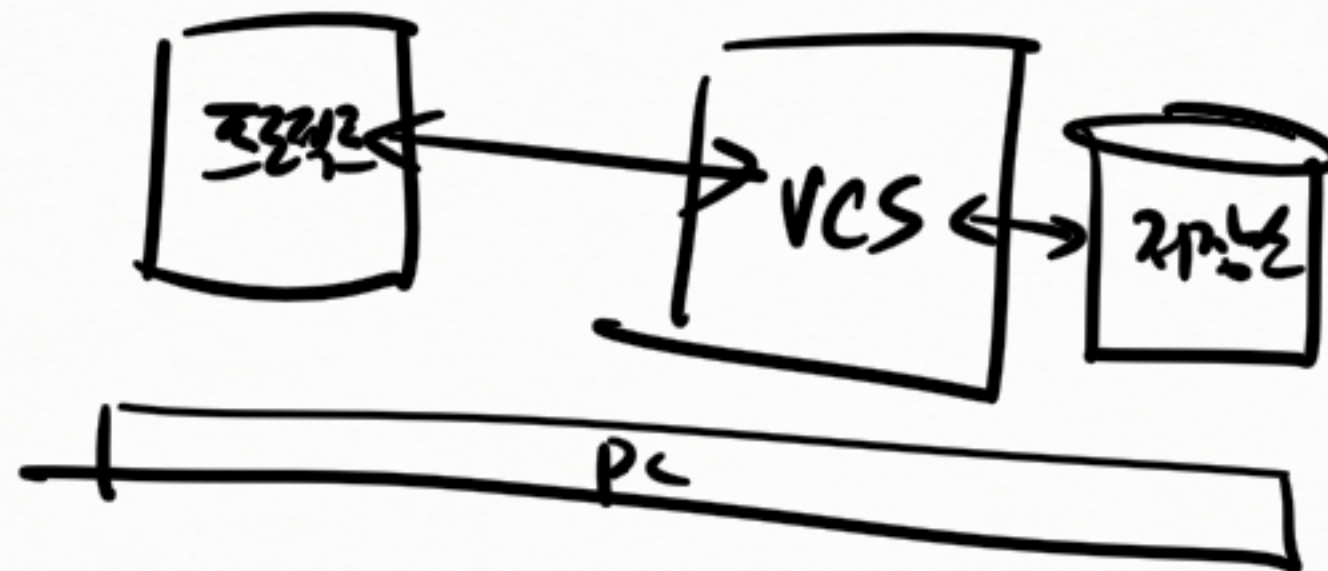
* 형상 관리 시스템

configuration management system (CMS)
" version control system (VCS)



- ① 시스템의 변경을 기록, 보관하는 시스템
who, when, where, what
- ② 공유, 접근 권한 제어

① local 버전관리 시스템



- 개인용 버전관리 시스템
- 공유 불가.

② 중앙 버전 관리 시스템

예) SUN
(Subversion)
CVS
...

공유가능
Remote

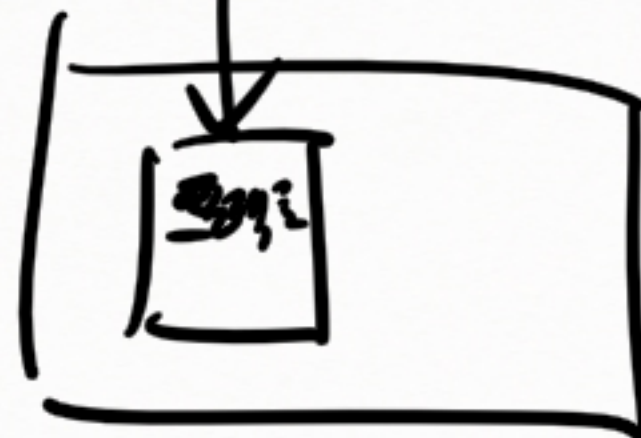
중앙 서버에서 관리
변경 사항

폴더

저장소 = Repository
"Repo."

upload
checkin = commit
download
= checkout

Local



홍길동 PC



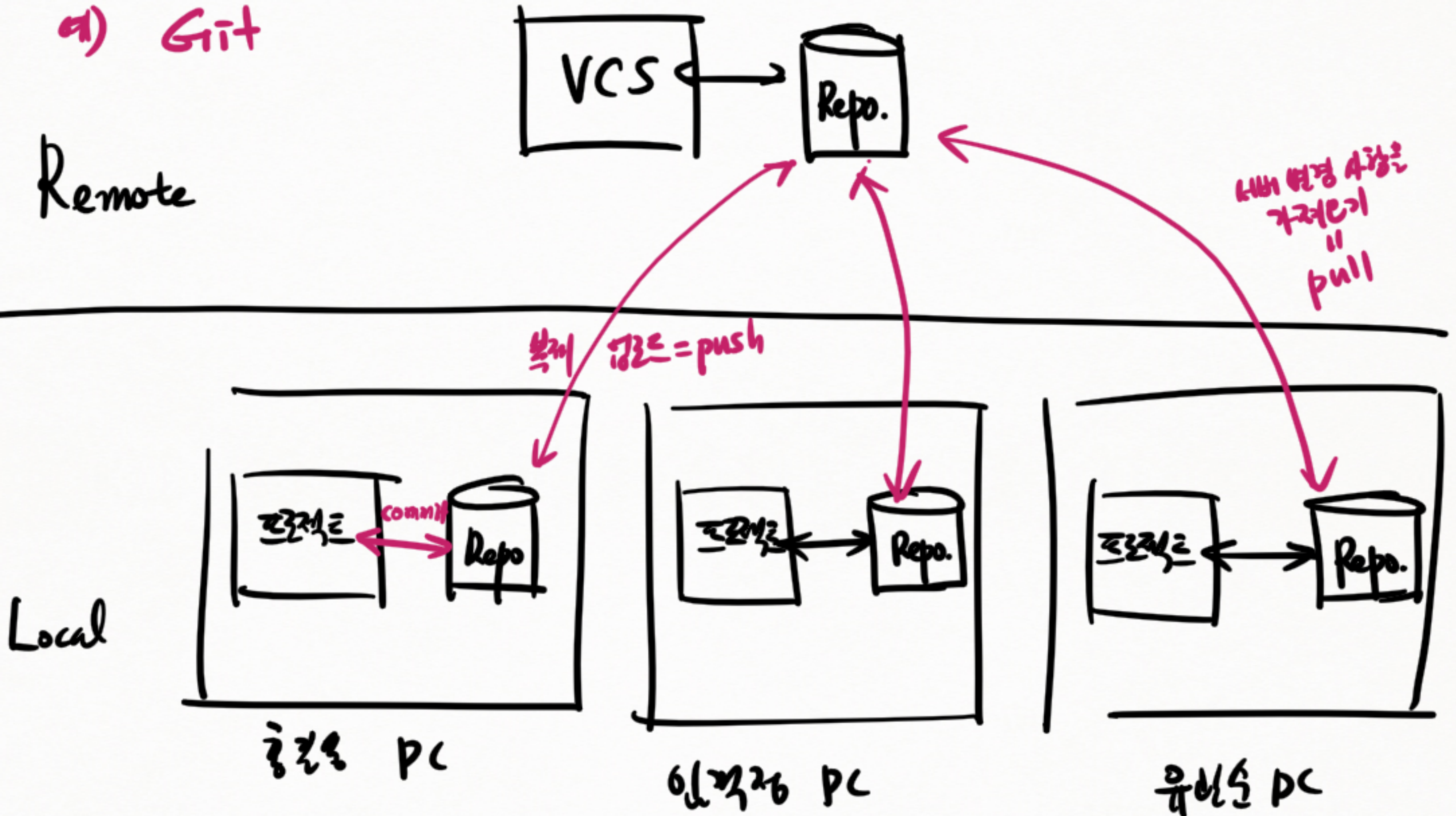
임재경 PC



유비출 PC

③ 분산 버전 관리 시스템

예) Git



github.com

Remote



Local

