SSH Protocol for Git

* SSH 연결 확인

Command Prompt에서

ssh -vT git@github.com

* SSH key를 사용하여 GitHub에 연결 확인

Command Prompt에서

ssh -T -i C:/path/.ssh/ids\_rsa git@github.com

연결 성공시 (정상적인 상황)

Hi Lion! You've successfully authenticated, but GitHub does not provide shell access.

안녕 라이온! 성공적으로 인증되었습니다. 그러나 GitHub는 셀 접속을 제공하지 않습니다.

* SSH key를 다른 경로(C:/path/.ssh)에 저장시 변경해야할 것들

1. 사용자의 홈디렉토리( C:\Users\사용자\.ssh)에 Config 파일 생성

파일명은 Config, 확장자는 없음.

파일경로는 C:\Users\사용자\.ssh/config

SSH 설정 파일(config)에 다른 경로(C:/path/.ssh)의 SSH Private key(ids\_rsa)를 지정.

Host github.com

HostName github.com

User git

IdentityFile C:/path/.ssh/ids\_rsa

Port 00

2. SSH Agent에 Private Key 추가

C:\Windows\System32>net start ssh-agent

요청한 서비스가 이미 시작되었습니다.

C:\Windows\System32>ssh-add C:/path/.ssh/ids\_rsa

Enter passphrase for C:/path/.ssh/ids\_rsa

Identity added: C:/path/.ssh/ids\_rsa (asdf@users.noreply.github.com)