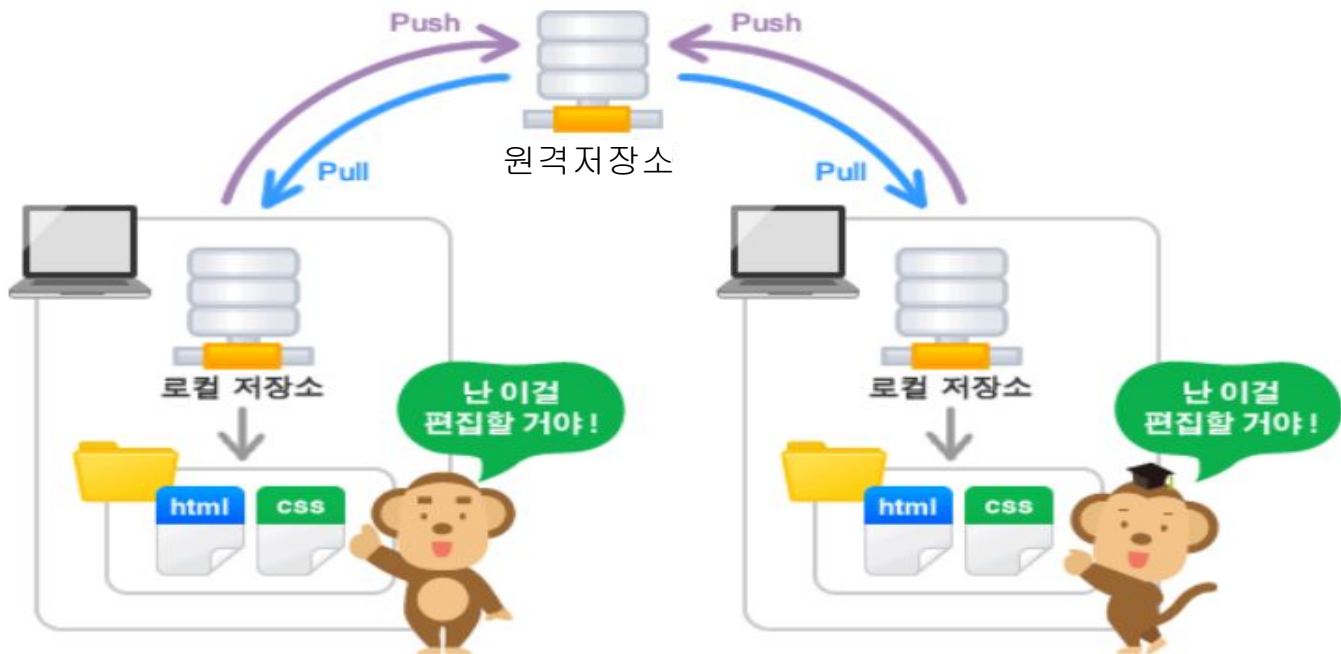


Git, Github 설명

강사 류소리

sory02191@gmail.com

깃과 깃허브의 모습





깃(git) - 지역(로컬) 저장소

- 컴퓨터에서 작업물을 만들고 그 컴퓨터에 저장하는 것을 지역 저장소라고 부른다.
- 지역 저장소에 저장한 작업물을 실수로 삭제할 경우 사라지게 된다.
- 따라서 **지역 저장소에만 저장하는 것은 안전하지 않기 때문에** 작업하는 컴퓨터가 아닌 다른곳에 저장 공간을 마련한다.
- 이때 사용하는 것이 원격 저장소이다.
 - **지역 저장소**(local repository)는 작업하는 컴퓨터의 저장소를 말함.
 - **원격 저장소**(remote repository)란 로컬이 아닌 컴퓨터 혹은 서버의 저장소를 말함.





깃허브(github) - 원격 저장소

- **원격 저장소란** 지역 저장소가 아닌 컴퓨터나 서버에서 만든 저장소를 말한다.
- 원격 저장소는 지역 저장소와 연결되어 있으면서 '**백업**'과 '**협업**'이라는 중요한 역할을 한다.
- 특히 규모가 큰 프로젝트를 진행한다면 다른 사람과 협업해야 하는 경우가 많은데, 이때 원격 저장소의 역할이 중요하다.





깃허브 장점

- 원격 저장소에서 깃을 사용할 수 있다. 지역 저장소와 연결해 사용하기도 한다.
- 지역 저장소를 백업할 수 있다.
- 협업자(Collaborater)를 추가해 협업 프로젝트에 사용할 수 있다.
- 깃허브에서 소스를 수정하는 등의 개발 이력을 남길 수 있다.
- 타인의 소스를 살펴보거나, 오픈 소스에 참여할 수 있다.



참고 출처



- <https://plz-showmethemoney.tistory.com/86>



본 프레젠테이션 저작권

이 프리젠테이션의 무단 배포 또는 공유는 기밀 유지 위반 및 저작권법 위반을 초래할 수 있습니다.

또한 이 프레젠테이션에 포함된 정보는 교육 또는 정보 제공의 목적으로만 제공되며 전문적인 조언으로 해석되어서는 안 됩니다.

이 프레젠테이션을 다른 사람과 공유하려면 먼저 저의 허락을 구하십시오. 질문이나 우려 사항이 있으시면 언제든지 저에게 직접 연락해 주십시오.

이해와 협조에 감사드립니다.