

Github Flow 기본 원칙

Github Flow는 Github에서 제안하는 브랜치 전략으로 다음과 같은 기본 원칙을 가지고 있다.

1. master branch는 반드시 배포 가능한 상태여야 한다.

There's only one rule: anything in the master branch is always deployable.

2. feature branch는 각 기능의 의도를 알 수 있도록 작성한다.

Your branch name should be descriptive,
so that others can see what is being worked on.

3. Commit message는 매우 중요하며, 명확하게 작성한다.

Commit messages are important. By writing clear commit messages,
you can make it easier for other people to follow along and provide feedback.

4. Pull Request를 통해 협업을 진행한다.

Pull Requests are useful for contributing to open source projects and for managing changes to shared repositories.

5. 변경사항을 반영하고 싶다면, master branch에 병합한다.

Now that your changes have been verified in production, it is time to merge your code into the master branch.

Github Flow Models(협업)

앞서 설명된 기본 원칙 아래 Github에서 제시하는 방법이 2가지가 있다.

Shared Repository Model

Fork & Pull Model

이 두 모델의 가장 큰 차이점은 내(작업자)가 해당 프로젝트 저장소에 직접적인 push 권한이 있는지 여부!