

Terminologie

working directory data op filesystem

commit verzameling van veranderingen

HEAD huidige commit

index waarin je volgende commit klaarmaakt

staging area synoniem voor index

Basis

git add bestand toevoegen aan de index

git commit veranderingen bundelen

git commit -a tracked files toevoegen

git commit -m commit message toevoegen

git mv bestand verplaatsen of hernoemen

git rm bestand verwijderen

git rm -r map verwijderen

git log toon geschiedenis

git log --oneline een commit per lijn

git log --decorate toon namen bij commits

git log --graph toon boomstructuur

git log --since <tijd> toont commits na tijd

git diff verschil index -> working directory

git diff --cached verschil HEAD -> index

git diff <id> verschil id -> HEAD

git diff <id1> <id2> verschil id1 -> id2

git show toon veranderingen in een commit

git reset <id> terugkeren naar commit

git checkout <file> bestand terugzetten

Branchen en remotes

git branch <naam> branch aanmaken

git branch lokale branches bekijken

git branch -d naam branch verwijderen

git checkout <naam> switchen naar branch

git checkout -b <naam> branch maken en gebruiken

git merge <naam> twee branches mergen

git merge --abort merge stoppen

git clone <url> repository downloaden

git fetch commits van remote ophalen

git pull commits van remote ophalen en toepassen

git push commits naar remote sturen

git checkout <id> <file> file updaten naar versie id

Geavanceerde features

git rebase branch verplaatsen

git rebase -i branch interactief aanpassen

git commit --amend laatste commit aanpassen

git stash nieuwe stash maken

git stash apply stash toepassen

git stash pop stash toepassen en droppen

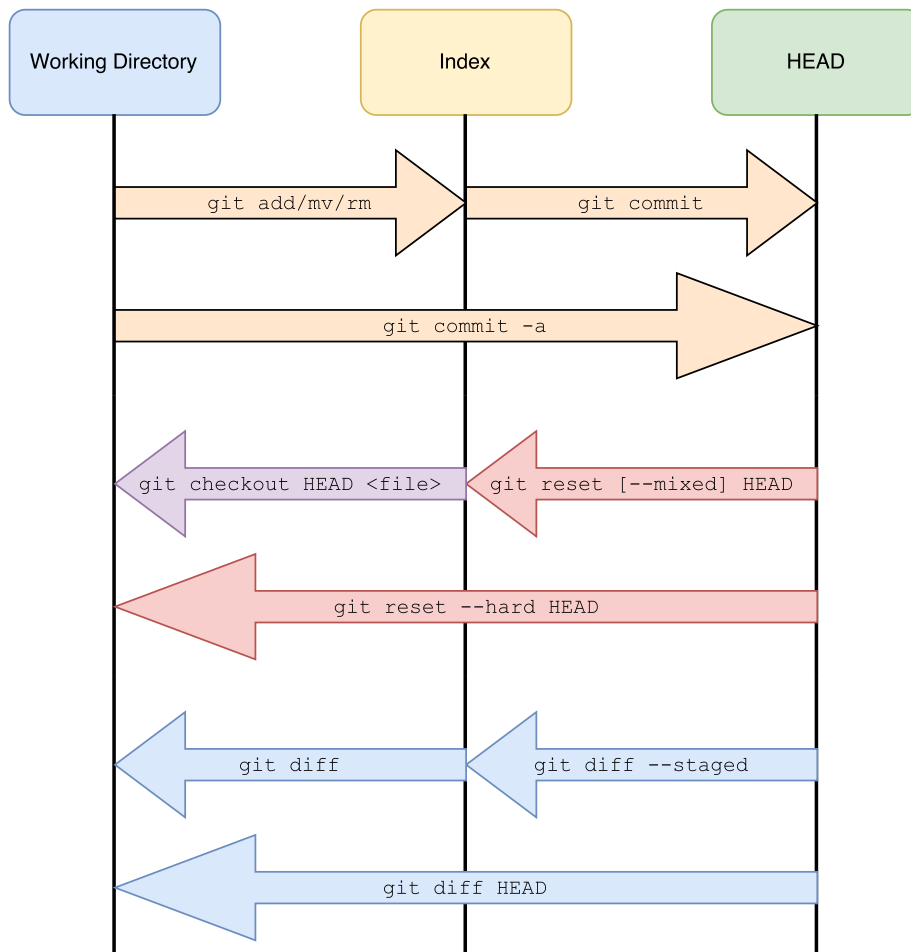
git tag <naam> tag aanmaken

git tag -d <naam> tag verwijderen

git push --tags tags naar remote sturen

git blame toont auteurs

git reflog vind verloren commits terug



This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International License.

