

## Git-Kurzreferenz

- git init - Initiiert ein neues Git-Repository
- git status - Zeigt den Status der Dateien im working directory und der 'staging area' an
- git add - Hinzufügen einer neuen Datei oder Änderungen an einer Datei zur 'staging area'
- git commit - Erstellt einen neuen 'commit', der alle Änderungen aus der 'staging area' zusammenfasst und der Verlaufshistorie des Projekts hinzufügt
- git push - Fügt 'commits', die lokal entstanden sind, einem Remote-Repository (z.B. Github o. Gitlab) zu
- git log - Zeigt die Verlaufshistorie aller 'commits' an
- git diff - Zeigt Änderungen an Dateien seit dem letzten 'commit'
- git pull - Fügt 'commits' die in einem Remote-Repository (z.B. Github o. Gitlab) entstanden sind dem lokalen Repository hinzu
- git remote add origin - Verbindet ein lokales Repository mit einem Remote-Repository
- git clone - Erstellt eine lokale Kopie eines Remote-Repository
- git config - Anzeigen oder Verändern von Optionen des Repositoriums oder generelle Optionen

(CC-BY Till Sauerwein und Konrad Förstner)