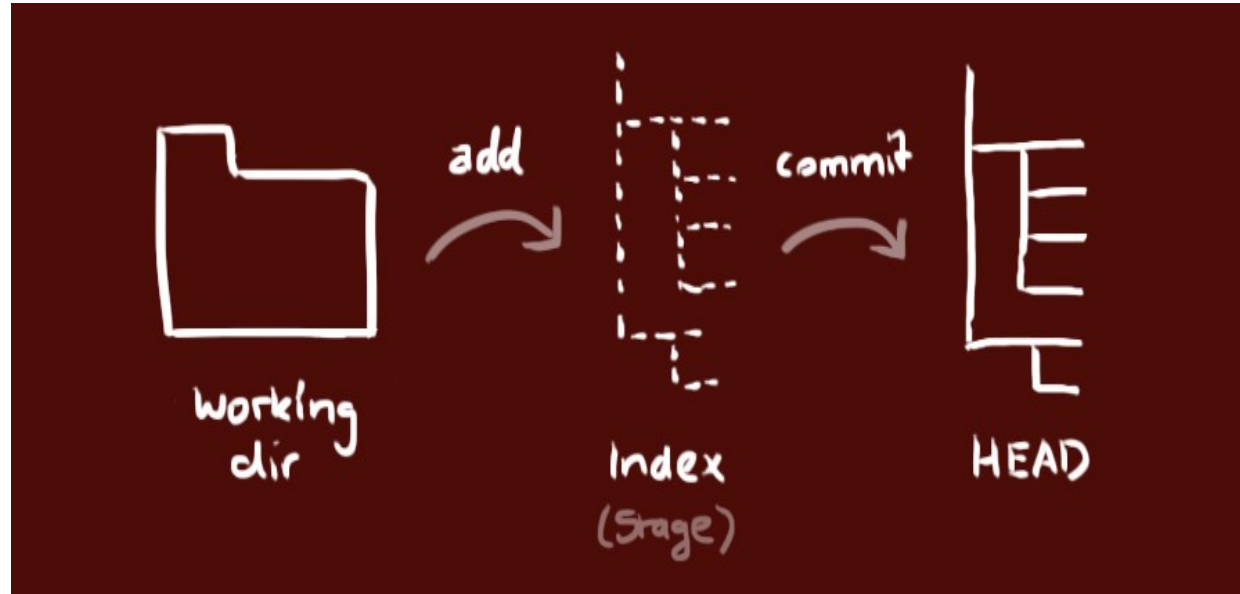


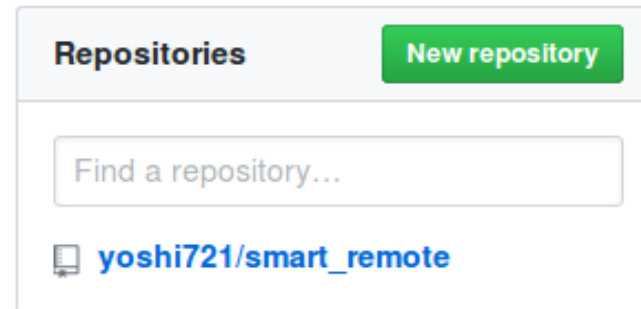
# Git / GitHub



1. Account anlegen im Github.com
2. Git installieren
3. Repository anlegen

# 1. Clonen von Github

- Im Github Repository anlegen



- Auf den lokalen Repository klonenAktualisieren
  - **git clone GitHub-url**
- Aktualisieren
  - **git pull**

# 1. Clonen von GitHub

- File im lokalen Ordner anlegen
  - `git add filename`
- File Commit
  - `git commit -m „...“`
- An den entfernten Repository senden
  - `git push -u origin master`

## 2 Mit GitHub synchronisieren

- Lokalen Repository anlegen:
- im Root vom Ordner initialisieren: **git init**
- Datei im Ordner anlegen und zum Repository hinzufügen
  - **git add <filename> oder git add \***
- Änderungen bestätigen (aber noch nicht im entfernten Repository)
  - **git commit -m „commit-message,,**
- verbinden mit einem anderen Repository:
  - **git remote add origin <server>**
- An den entfernten Repository senden
  - **git push -u origin master**

### 3. Datei löschen

- `git rm <filename>`
- `git commit -m „commit-message “`
- `git push`