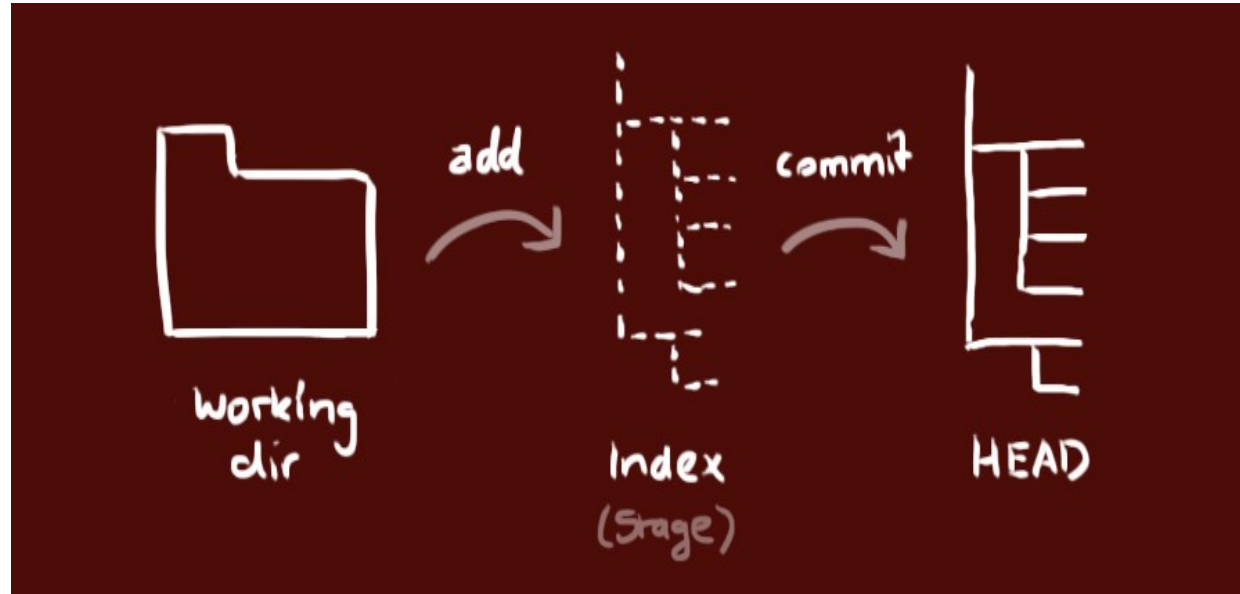


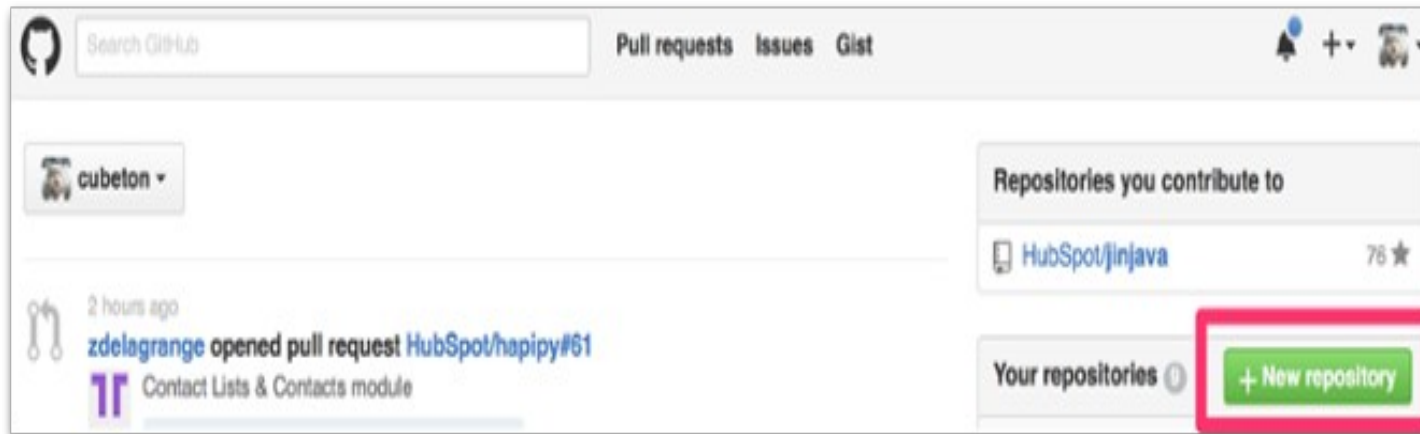
Git / GitHub



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

Repository anlegen (durch Clonen von Github)

- Im Github Repository anlegen



- Auf den lokalen Repository clonen:
 - `git clone benutzername@host:/pfad/zum/repository`

Von GitHub klonen

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

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**

Repository anlegen (lokal)

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