

GitHub CheatSheet vonn Levin Kuhn

M300

05.03.2021 TBZ

get / create Project

1. Lokales Git-Repository initialisieren = **git init**
2. Lokale Kopie von Git-Repository anlegen = **git clone ssh://git@github.com/ [username] / [repository - name].git**

Nutzernamen / E-Mail hinzufügen

1. Nutzernamen erstellen = **git config --global user.name "dein Username"**
2. Nutzernamen anzeigen lassen = **git config --global user.name**
3. Email-Adresse erstellen = **git config --global user.email "deine@E-Mail"**
4. Alle Infos anzeigen

Branching

1. Branching auflisten = **git branch**
2. Alles Branches auflisten = **git brnach -a**
3. Neuen Brnach erstellen = **git branch [branch name]**
4. Einen vorhandenen Branch löschen = **git branch -d [branch name]**
5. Neun Branch erstelle und zu diesem neuen wechseln = **git checkout -b [branch name]**
6. Zu einem anderen Branch wechseln = **git checkout [branch name]**

Sonstige

1. Änderungen anzeigen lassen = **git log**
2. detaikiertere Änderungen anzeigen lassen = **git log --summary**
3. Commit = **git commit -m "Added xxx.txt"**
4. Fetch = **git fetch**