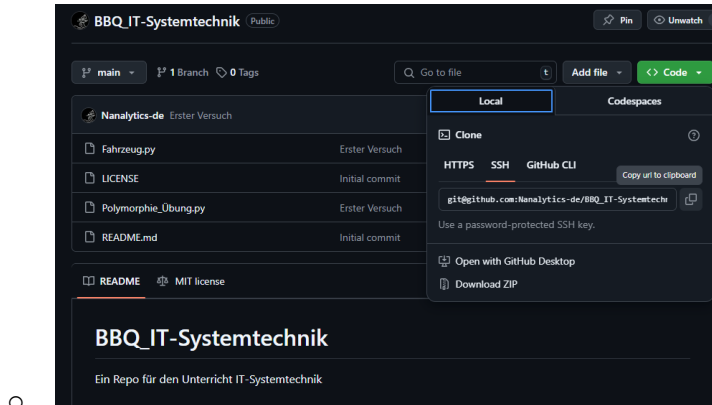


# Kurzanleitung Github

## 1. Schritt: Repository im Browser oder per Github-Desktop anlegen



## 2. Schritt: Repository lokal clonen

- Auf das Terminal gehen und den kopierten Repo-Pfad eingeben:
  - `~ git clone git@github.com:Account-Name/Repo-Name.git`

## 3. Schritt: In das Repo-Verzeichnis wechseln (**change directory**)

- `~ C:\Pfad-Name> cd Repo-Ordner`

## 4. Schritt: Status prüfen

- `~ C:\Pfad-Name\Repo-Ordner> git status`

On branch main

Your branch is up to date with 'origin/main'.

## 5. Schritt: Files in den Repo-Ordner kopieren & Status prüfen

- `~ C:\Pfad-Name\Repo-Ordner> git status`

Untracked files:

(use "git add <file>..." to include in what will be committed)

"Polymorphie\_\303\234bung.py"

nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)

## 6. Schritt: Daten zu Github hinzufügen mit git add

- `~ C:\Pfad-Name\Repo-Ordner> git add .`

On branch main

Your branch is up to date with 'origin/main'.

Changes to be committed:

(use "git restore --staged <file>..." to unstage)

new file: Fahrzeug.py

new file: "Polymorphie\_\303\234bung.py"

## 7. Schritt: Änderungen bestätigen mit git commit

- `~ C:\Pfad-Name\Repo-Ordner> git commit -m "free text"`

[main 3ae5268] Erster Versuch

2 files changed, 86 insertions(+)

create mode 100644 Fahrzeug.py

create mode 100644 "Polymorphie\_\303\234bung.py"

## 8. Schritt: Änderungen endgültig nach Github pushen

- `~ C:\Pfad-Name\Repo-Ordner> git push`

Enumerating objects: 5, done.

Counting objects: 100% (5/5), done.

Delta compression using up to 8 threads

Compressing objects: 100% (4/4), done.

Writing objects: 100% (4/4), 1.13 KiB | 192.00 KiB/s, done.

Total 4 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)

To github.com:Account-Name/Repo-Name.git

fc5a216..3ae5268 main -> main