

Installation MacOS

1. **Neuen SSH-Key für GitHub generieren:** Separaten Key anlegen, damit Gitea unberührt bleibt. Erstelle einen Key mit eigenem Dateinamen (z. B. `id_ed25519_github`):

```
ssh-keygen -t ed25519 -C "deine_email@example.com" -f ~/.ssh/id_ed25519_github
```

2. **Key zum SSH-Agent / Keychain hinzufügen:** Schlüssel im macOS Schlüsselbund registrieren.

```
ssh-add --apple-use-keychain ~/.ssh/id_ed25519_github
```

(Unter Linux einfach `ssh-add ~/.ssh/id_ed25519_github` verwenden).

3. **SSH-Config anpassen (~/.ssh/config):** Verknüpft Hosts mit den jeweiligen Keys. Öffne deine SSH-Config:

```
code ~/.ssh/config
```

Stelle sicher, dass beide Hosts sauber getrennt eingetragen sind:

```
# Neuer GitHub-Key
Host github.com
HostName github.com
User git
AddKeysToAgent yes
UseKeychain yes
IdentityFile ~/.ssh/id_ed25519_github
```

Speichere mit **Ctrl + O**, **Enter** und schließe mit **Ctrl + X**.

4. **Neuen Public Key auf GitHub hinterlegen:** Kopiere den Public Key in die Zwischenablage:

```
pbcopy < ~/.ssh/id_ed25519_github.pub
```

Füge ihn auf github.com unter **Settings** → **SSH and GPG keys** → **New SSH Key** ein.

5. **Verbindung testen & Repository klonen:** Teste die Authentifizierung:

```
ssh -T git@github.com
```

Sobald `Hi <Username>! You've successfully authenticated...` erscheint, kclone das Repo erneut z.B.:

```
git clone git@github.com:[REP0].git
```