1. Betriebssystem auf SD-Karte flashen

2. Hochfahren, Locale, Netzwerk und SSH einrichten

3. Git installieren

```
sudo apt update
sudo apt upgrade
sudo apt install git -y
git --version
```

4. Git einrichten (ssh)

```
git config --global user.name [NAME]
git config --global user.email [EMAIL]
ssh-keygen -t ed25519 -C [EMAIL]
cat ~/.ssh/id_ed25519.pub
```

Schlüssel kopieren und bei Codeberg unter Profilbild → Settings → SSH- / GPG-Keys → Add Key

5. Projektverzeichnis erstellen:

```
mkdir sese_project
```

6. Klonen Git-Repository:

```
git clone ssh://git@codeberg.org/faeunin/serious-seeds.git
```

5. Virtuelle Umgebung

```
cd sese_project/serious-seeds
python3 -m venv env
source env/bin/activate
```

6. Requirements installieren

```
pip install -r app/requirements.txt
```

7. Umgebungsvariablen setzen - .env-file?

```
export DJANGO_ENV=production
export POSTGRES_DB=<db>
export POSTGRES_USER=<user>
export POSTGRES_PASSWORD=<pw>
```

8. Datenbank erstellen

9. Superuser erstellen

10. Dump laden

11. Testen: lässt sich der dev-server starten?

```
python3 manage.py runserver 0.0.0.0:8000
```

12.

From:
https://wiki.serious-seeds.zwohundertvier.de/ - **Serious Seeds**

Permanent link:
https://wiki.serious-seeds.zwohundertvier.de/doku.php?id=aufsetzen_raspberry_lokal&rev=1781209216

Last update: **2026/06/11 20:20**