

gitea ist ein Git-Server mit einer Weboberfläche

Unter Centos 7

Eigenes Userverzeichnis erstellen

```
adduser -s /bin/bash --comment 'gitea' git
```

git installieren

```
yum install git
```

Alle Aktionen werden jetzt als git-user ausgeführt

```
sudo su - git
```

Gitea herunterladen

```
wget -O gitea
https://github.com/go-gitea/gitea/releases/download/v1.0.1/gitea-1.0.1-linux
-amd64
```

Datei ausführbar machen und starten

```
chmod +x gitea
./gitea web
```

Gitea wird nun gestartet und kann über den Port 3000 aufgerufen werden

Per Hand ist kann man jetzt schon gitea starten, aber das ist ja langweilig.

Automatischer Start via systemd

Im Verzeichnis <https://github.com/go-gitea/gitea/tree/master/scripts> kann man sich startdateine für systemd, init, supervisor oder sonstiges herunterladen. Für systemd passt man die entsprechende Datei an uns kopiert sie nach /etc/systemd/system/gitea.service

Jetzt kann man gitea per

```
systemctl enable gitea.service
systemctl start gitea.service
```

aktivieren und starten

http-proxy

Damit man Gitea nicht immer mit dem Port aufrufen muss, empfiehlt es sich, den Webserver als Proxy zu nutzen.

Ich bin nach der Anleitung von [gogs](#) vorgegangen

mod_proxy installieren

```
yum mod_proxy_http
```

vhost hinzufügen

```
<VirtualHost *:80>
    ServerName git.<domain>

    ProxyPass / http://127.0.0.1:3000/
    ProxyPassReverse / http://127.0.0.1:3000/

    ErrorLog /var/log/httpd/git-error_log
    CustomLog /var/log/httpd/git-access_log combined

</VirtualHost>
```

gitea anpassen

in der Datei custom/config/app.ini sollten die Werte für ROOT_URL angepasst werden

Quellen

- <https://jeremyverda.net/installing-gitea-on-debian/>
- <http://jaranguda.com/install-dan-konfigurasi-gitea-lets-encrypt-di-debian-8/>
- <https://gogs.io/docs/intro/faqs>

From:
<https://wiki.da-checka.de/> - PSwiki

Permanent link:
https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/centos/git-server_gitea?rev=1488968841

Last update: **2017/03/08 11:27**



