

 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](https://gogs.io/docs/intro/faqs) 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](https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/centos/git-server_gitea?rev=1488968841)

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



