2025/11/25 15:37 1/3 Gitea - Ein Git RepoServer

gitea ist ein Git-Server mit einer Weboverfläche

Gitea - Ein Git RepoServer

Installation

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
```

Offizieller Weg:

Gitea herunterladen; auf die neueste Version ist zu achten

Datei ausführbahr machen und starten

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

<u>Mein Weg:</u> Ich würde gerne bein einem Upgrade auf eine Rückfallposition zurückspringen können. Deshalb wird das gitea-Paket heruntergeladen und ein Hardlink auf gitea gemacht.

```
wget https://dl.gitea.io/gitea/1.0.2/gitea-1.0.2-linux-amd64
```

Hardlink erzeugen und ausführbar machen

```
ln gitea-1.0.2-linux-amd64 gitea
chmod +x gitea</fil>
```

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.

13:05 WIKI.CEITO

```
===== 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 <file>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

https://wiki.da-checka.de/ Printed on 2025/11/25 15:37

2025/11/25 15:37 3/3 Gitea - Ein Git RepoServer

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=1488974756

Last update: 2017/03/08 13:05

