Zeitdienst

Das HRZ betreibt in Oldenburg und Wilhelmshaven zwei hochgenaue, per GPS synchronisierte Zeitserver LANTIME M300 der Firma Meinberg. Diese können über das NTP-Protokoll von den Clients genutzt werden.

Verwenden Sie diesen **Zeitserver**:

- URL: **time.jade-hs.de**
- Port: 123

Hinweise:

- Geräte innerhalb des PC-Verbundsystems werden automatisch mit der richtigen Zeit synchronisiert und brauchen daher nicht konfiguriert werden.
- Aus Sicherheitsgründen ist der Zugriff auf externe Zeitsynchronisierungsquellen innerhalb der Jade Hochschule gesperrt.

Ubuntu Linux

- https://ubuntu.fan/de/docs/server/time-sync

chrony

```
sudo nano /etc/chrony/sources.d/ubuntu-ntp-pools.sources
```

```
...
# Die Poolserver auskommentieren
##pool 1.ntp.ubuntu.com iburst maxsources 1 nts prefer
##pool 2.ntp.ubuntu.com iburst maxsources 1 nts prefer
##pool 3.ntp.ubuntu.com iburst maxsources 1 nts prefer
##pool 4.ntp.ubuntu.com iburst maxsources 1 nts prefer
...
# pool ntp-bootstrap.ubuntu.com iburst maxsources 1 nts certset 1
...
```

```
sudo nano /etc/chrony/sources.d/jade-hs.sources
```

```
server time.jade-hs.de iburst prefer
```

```
sudo systemctl restart chrony
sudo systemctl status chrony
#
```

```
chronyc sources -v
```

timesycnd

```
sudo nano /etc/systemd/timesyncd.conf
```

```
...
[Time]
NTP=time.jade-hs.de
...
```

```
sudo systemctl restart systemd-timesyncd
sudo systemctl status systemd-timesyncd
```

From:
https://hrz-admin-wiki.jade-hs.de/ - **HRZ-Admin-Wiki**

Permanent link:
https://hrz-admin-wiki.jade-hs.de/de/tp/network/time

Last update: **2026/10/12 12:19**