

# Ubuntu Linux

**Hinweis:** Bitte beachten Sie, dass Einrichtung und Drucken nur innerhalb des Netzwerkes der Jade Hochschule funktioniert.

## Treiber

- In der Regel sind ausreichend Druckertreiber bereits in der Standardinstallation von Ubuntu enthalten.

## Installation

- Installation dieser Pakete

```
sudo apt install python3-smbc smbclient system-config-printer
```

- Drucker → Drucker hinzufügen ...
- Im Feld „Geben Sie entweder eine Netzwerk-...“: `glob-ps2.hs-woe.de`
- Klicken Sie auf `glob-ps2.hs-woe.de` → Entsperren
  - Benutzername: [Domänenanmeldung](#) (Form: `ma1150@hs-woe.de`)
  - Passwort: <Ihr Passwort im PC-Verbundsystem>
  - Klicken Sie auf Entsperren
- Wählen Sie im Fenster „Drucker hinzufügen“ den gewünschten Drucker aus
  - Beispiel: `hrz-hpcljfe78625-1`
- Klicken Sie auf Hinzufügen
- Druckertreiber auswählen: Wählen Sie einen geeigneten Treiber aus, i.d.R. den empfohlenen Treiber
  - Beispiel: Hewlett-Packard → HP Color Laserjet MFP E78228 Postscript
- Klicken Sie auf Auswählen
- Klicken Sie auf das Symbol Einstellungen → Druckoptionen
  - Seiteneinrichtung
    - Zweiseitig: Langer Rand (Vorgabe)
- Klicken Sie auf das Symbol Einstellungen → Drucker-Details
  - Ort: <Ort>, <Raum>
    - Beispiel: WHV, SE62

Beim ersten Druck sollte nun eine Anmeldung am Server erfolgen

- Benutzername: [Domänenanmeldung](#) (Form: `ma1150@hs-woe.de`)
- Passwort: <Ihr Passwort im PC-Verbundsystem>

Wenn der Job auf Authentifizierung wartet, kann das Problem folgendermassen behoben werden:

```
sudo systemctl stop cups
nano /etc/cups/printers.conf
```

```
# AuthInfoRequired none  
AuthInfoRequired username,password
```

```
sudo systemctl start cups
```

## Drucken

- Innerhalb Ihrer Anwendung klicken Sie auf „Drucken“, wählen den gewünschten Drucker aus und starten den Druckvorgang.

From:

<https://hrz-wiki.jade-hs.de/> - **HRZ-Wiki**

Permanent link:

<https://hrz-wiki.jade-hs.de/de/tp/printing/ubuntu-linux>

Last update: **2023/06/19 12:02**

