

# Cups Printserver unter Gentoo betreiben

## Installation

Zuerst bearbeiten wir die „package.use“, danach können wir schon emerge anwerfen.

```
nano /etc/portage/package.use

net-print/cups php perl python dbus slp
net-print/hplip hpijs
net-print/gutenprint ppds
```

```
emerge -q cups dev-python/pycups dev-perl/Net-CUPS net-print/gutenprint net-
print/hplip net-print/cups
```

## Konfiguration

Um den Server auch per Webinterface administrieren zu können, muss man Rechte vergeben. Für IPV6 bevorzugt von überall erlauben. Explizite ACLs zur Änderung.

```
nano /etc/cups/cupsd.conf
```

Folgende Dinge müssen abgeändert werden:

```
ServerAlias print.tux.local
# Listen on localhost 631
Port 631

<Location />
  # Allow remote administration...
  Order allow,deny
  Allow all
</Location>
<Location /admin>
  # Allow remote administration...
  Order allow,deny
  Allow all
</Location>
<Location /admin/conf>
  AuthType Default
  Require user @SYSTEM
  # Allow remote access to the configuration files...
  Order allow,deny
  Allow all
</Location>
```

Last update:

2025/11/29 22:06 gentoo:cups\_printserver\_unter\_gentoo [https://wiki.deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=gentoo:cups\\_printserver\\_unter\\_gentoo](https://wiki.deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=gentoo:cups_printserver_unter_gentoo)

---

Danach Cups neustarten, und schon kann man sich auf das Webinterface <https://print.tux.local:631/> einloggen.

From:

<https://wiki.deepdoc.at/dokuwiki/> - **DEEPDOC.AT - enjoy your brain**

Permanent link:

[https://wiki.deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=gentoo:cups\\_printserver\\_unter\\_gentoo](https://wiki.deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=gentoo:cups_printserver_unter_gentoo)

Last update: **2025/11/29 22:06**

