

# Linux Mirror

Die TU betreibt einen öffentlich erreichbaren Spiegelserver für einige Linux Distributionen. Hier finden sich alle wichtigen Repository URLs.

## Debian

Repository URLs:

- <https://debian.tu-bs.de/debian>
- <https://debian.tu-bs.de/debian-security>

Im Folgenden ist die angepasste `/etc/apt/sources.list.d/debian.sources` Datei für Debian 13 Trixie. Bei anderen Releases `trixie` durch den Namen des anderen Release ersetzen.

```
Types: deb
URIs: https://debian.tu-bs.de/debian
Suites: trixie trixie-updates
Components: main
Signed-By: /usr/share/keyrings/debian-archive-keyring.gpg

Types: deb
URIs: https://debian.tu-bs.de/debian-security
Suites: trixie-security
Components: main
Signed-By: /usr/share/keyrings/debian-archive-keyring.gpg
```

Eventuell muss vorher `sudo apt modernize-sources` ausgeführt werden. Mit der alten Variante der Paketquellen funktioniert der Mirror natürlich auch.

Danach `sudo apt update` ausführen, um die Paketquellen zu aktualisieren.

Bei der Installation von Debian ist die Auswahl eines anderen Spiegelservers auch möglich.

### Paketmanager konfigurieren

Bitte wählen Sie einen Spiegelserver für das Debian-Archiv. Falls Sie nicht wissen, welcher die beste Internetverbindung zu Ihnen hat, sollten Sie einen Spiegel in Ihrem Land oder in Ihrer Nähe wählen.

Meist ist `deb.debian.org` eine gute Wahl.

*Debian-Archiv-Spiegelserver:*

```
deb.debian.org
ftp.de.debian.org
ftp2.de.debian.org
debian.inf.tu-dresden.de
ftp.halifax.rwth-aachen.de
mirror.eu.oneandone.net
mirror.de.leaseweb.net
ftp.uni-kl.de
debian.tu-bs.de
packages.hs-regensburg.de
debian.mirror.lrz.de
debian.mirror.iphh.net
mirror.united-gameserver.de
debian.charite.de
debian.netcologne.de
debian.intergenia.de
ftp.gwdg.de
ftp.tu-chemnitz.de
ftp.stw-bonn.de
ftp-stud.hs-esslingen.de
ftp.fau.de
ftp.tu-clausthal.de
ftp.uni-stuttgart.de
```

Bildschirmfoto

Zurück

Weiter

## Ubuntu

Repository-URL:

- <https://ftp.rz.tu-bs.de/pub/mirror/ubuntu-packages/>

Neue `/etc/apt/sources.list.d/ubuntu.sources` Datei für Ubuntu 24.04 LTS (Noble Numbat), bei anderen Releases `noble` durch den Namen des anderen Release ersetzen.

Types: deb

URIs: `https://ftp.rz.tu-bs.de/pub/mirror/ubuntu-packages/`

Suites: `noble noble-updates noble-backports`

Components: `main restricted universe multiverse`

Signed-By: `/usr/share/keyrings/ubuntu-archive-keyring.gpg`

Types: deb

URIs: `https://ftp.rz.tu-bs.de/pub/mirror/ubuntu-packages/`

Suites: `noble-security`

Components: `main restricted universe multiverse`

Signed-By: `/usr/share/keyrings/ubuntu-archive-keyring.gpg`

Revision #8

Created 2025-02-26 13:55:48 UTC by Justus Dietrich

Updated 2025-08-12 13:53:11 UTC by Justus Dietrich