

Backup

- <https://wiki.ubuntuusers.de/Datensicherung>
- <https://www.ubuntupit.com/best-backup-software-for-linux//>

Beschreibung des Rechner Backups

Was muß **Wann** **Wie** **Wohin** gesichert werden ?

backup_wbs

Es fehlt: Abgleich der Sourcen mit Git, welche offenen Änderungen sind noch nicht eingchecked

Was ? Zu sichernde Quellen

* Homeverzeichnis (.cache ausfiltern) * Localhost

Wissen(: -)

* Datenbank * Thunderbird * Steuern * Repositories (wbsSuite, wissen, .dotfiles)

Wann ? Frequenz

Jeden Freitag Wechselplatte !!!

Kalenderwoche: `$ncal -w`

Letzter Freitag im Monat DVD

Wohin

+ DVD + Wechselplatte + SVN

Aufräumen

Bilder, Video und Audio in /opt/media sortieren

Vor dem Backup aufräumen:

[fslint](#) (Systemsteuerung)

gdmapp

[phpStorm Cache aufräumen](#)

On the main menu, choose File | Invalidate Caches/Restart.

Fragen:

Chromium Browser Caches für alle User löschen

```
rm -rf ~/.cache/chromium/*
```

Firefox Browser Caches für alle User löschen

```
sudo rm -rf ~/.cache/mozilla/firefox/*
```

Thumbnail Caches löschen

```
sudo rm -rf ~/.cache/thumbnails/*
```

```
## Wie lösche ich den Linux Cache
```

[Ubunutuser Systempflege](#)

Alte Linuxkernel entfernen

Aktuelle Kernelversion:

```
$ uname -a
```

Zu entfernende Kernel ermitteln

Mit dem Befehl [1]:

```
$ dpkg -l 'linux-[ihs]' | sed '/^ii/d;/^,$(uname -r | sed „s/([0-9])-([0-9]+)“/d;s/^[^ ]* [^ ]* ([^ ]):./[0-9]/!d' | tee zu_entfernende_Kernel
```

werden alle alten Kernel einschließlich der Header-Dateien bis auf den aktuellen aufgelistet sowie eine Kopie dieser Liste in der Datei zu_entfernende_Kernel gespeichert.

Deinstallation alter Kernel

Die Deinstallation der veralteten Kernel-Versionen leitet man nun mittels

```
$ cat zu_entfernende_Kernel | xargs sudo apt-get -y purge
```

ein, um das System von nicht mehr benötigten Kernel-Versionen zu bereinigen. Nach erfolgter Deinstallation wird die temporär angelegte Liste gelöscht:

```
$ rm zu_entfernende_Kernel
```

[Script alte Kernelversionen entfernen](#)

[Ubuntu aufgeräumt](#)

Wie ? (Tools)

Es gibt folgende Bashscripte:

+ backup_mit_rsync + backup_wbs + backup_wechselplatte_wbs

Online

+ Backup der Trello Boards mit ~/trello/trello php trello-backup.php

+ Update aller SVN Repositories (Liste und welche wurden geändert) ?

Probleme

Größe des Home Verzeichnisses

From:

<https://www.wiki8.blessen.de/> - **wiki8.blessen.de**

Permanent link:

<https://www.wiki8.blessen.de/doku.php?id=programmierung:backup>

Last update: **2026/07/24 13:00**

