

Linux-Handouts für IBB-Kurse

Dieses Repository enthält vom Dozenten bereitgestellte Linux-Handouts

Verzeichnisstruktur

- *alias*: Alias-Definitionen
- *bin*: Shell-Skripte
- *slides*: Präsentationsfolien im PDF-Format
- *win-bat*: Windows Batch-Dateien

Repository-URL

<https://github.com/linux-trainings/Linux-Handouts>

Inhalt des Repositories als ZIP-Datei herunterladen

- Aktuelle Version:

<https://github.com/linux-trainings/Linux-Handouts/archive/refs/heads/main.zip>

- Zip-Datei vom 19.01.2025:

<https://github.com/linux-trainings/Linux-Handouts/raw/refs/heads/main/archive/Linux-Handouts-2025-01-19.zip>

Repository auf den lokalen Rechner klonen

```
mkdir linux-trainings
cd linux-trainings
git clone https://github.com/linux-trainings/Linux-Handouts.git
```

Repository auf den lokalen Rechner aktualisieren

```
cd linux-trainings/Linux-Handouts
git pull
```

Installation von **git**

Um das Repository - wie oben beschrieben - auf den lokalen Rechner zu klonen oder zu aktualisieren, muss **git** installiert sein.

git auf Windows 10/11 installieren

```
winget install --id Git.Git -e --source winget
```

Der angemeldete Benutzer muss Mitglied der Gruppe *Administratoren* sein.

git mit apt auf Debian/Ubuntu installieren

(Dies gilt auch für Debian-basierte Distributionen wie Linux Mint, elementary OS, Zorin OS, Pop!_OS, Kali Linux, MX Linux, etc.)

```
sudo apt update && sudo apt install git-all
```

Der angemeldete Benutzer muss Mitglied der Gruppe *sudo* sein.

git mit dnf auf Fedora installieren

```
sudo dnf install git-all
```

Der angemeldete Benutzer muss Mitglied der Gruppe *sudo* sein.

git auf macOS installieren

```
brew install git
```

Der Package Manager *Homebrew* muss installiert sein.

Weitere Informationen

- <https://git-scm.com/book/de/v2/Erste-Schritte-Git-installieren>
- <https://github.com/git-guides/install-git>