

Changelog (ab 21.11.2024)

Dieses Dokument enthält eine chronologische Liste der Änderungen an den Linux-Handouts für IBB-Kurse. Diese Liste enthält die nur die Änderungen in den Kapiteln, die in den Kursen FISI-B und FISI-D behandelt wurden oder aktuell behandelt werden. Das Changelog beschreibt die Änderungen die seit dem 21.11.2024 vorgenommen wurden.

Das Changelog beschreibt nur die Daten der Änderungen. Für die Änderungsstände werden keine Versionsnummern vergeben.

Do, 21.11.2024

- Ausgangszustand der Handouts

Fr, 22.11.2024

- Foliensatz Chap03/L03-Debian-Linux-LXDE-einrichten erweitert
 - Abschnitt "Default-PDF-Viewer einstellen" hinzugefügt (Seite 35-39)
- Foliensatz Chap04/L05-Shell-Praxis-5 erweitert
 - Abschnitt mit Beispielen für die Umlenkung von STDERR hinzugefügt (Seite 8-11)
- Neuen Foliensatz Chap04/L05b-Shell-Praxis-5b (Thema: Rechte setzen mit `chmod`) hinzugefügt
- Neuen Foliensatz Chap04/L06b-Shell-Praxis-6b (Thema: Shell-Sonderzeichen und Maskierung) hinzugefügt
- Foliensatz Chap04/L08-Shell-Praxis-8 erweitert und verbessert:
 - Abschnitt über Aliase (Seite 1-4)

Di, 26.11.2024

- Foliensatz Chap04/L09-Shell-Praxis-9 (Thema: Shell-Skripte) erweitert:
 - Abschnitt "Key Takeaways" (Seite 25-26) hinzugefügt
 - Abschnitt "Aufgaben" (Seite 27-29) hinzugefügt
- Neuen Foliensatz Chap04/L12-Shell-Praxis-12 (Thema: Shell-Variablen) hinzugefügt
- Neuen Foliensatz Chap04/L13-Shell-Praxis-13 (Thema: Wildcards für Dateinamen) hinzugefügt
- Neuen Foliensatz Chap05/L01-Dateisystem hinzugefügt
- Neuen Foliensatz Chap05/L02-Dateitypen hinzugefügt
- Neuen Foliensatz Chap05/L03-Prozesse-und-Signale hinzugefügt

Mi, 27.11.2024

- Foliensätze in Chap04 neu nummeriert und Dateien neu benannt

Fr, 29.11.2024

- Foliensatz Chap04/L13-Wildcards-fuer-Dateinamen umbenannt in Chap04/L14-Wildcards-fuer-Dateinamen
- Foliensatz Chap04/L12-Shell-Variablen umbenannt in Chap04/L13-Shell-Variablen
- Neuen Foliensatz Chap04/L12-Prozesse-und-Kindprozesse hinzugefügt

- Neue Shell-Skripte im Verzeichnis **bin** hinzugefügt:
 - **copy-trainer-scripts**
 - **script-pid**
 - **process-hierarchy**

Sa, 30.11.2024

- Foliensätze überarbeitet und verbessert:
 - Chap04/L11-Shell-Skripte
 - Chap04/L12-Prozesse-und-Kindprozesse
 - Chap04/L13-Shell-Variablen
 - Chap04/L14-Wildcards-fuer-Dateinamen

Mo, 02.12.2024

- Foliensatz Chap04/L12-Prozesse-und-Kindprozesse erweitert:
 - Abschnitt "Signale" hinzugefügt (Seite 28-38)
- Foliensatz Chap05/L01-Dateisystem überarbeitet
- Foliensatz Chap05/L02-Dateitypen überarbeitet
- Foliensatz Chap05/L03-Prozesse-und-Signale überarbeitet
- Foliensatz Chap05/L04-proc-Dateisystem erstellt
- Foliensatz Chap05/L05-Hardlinks-und-Softlinks erstellt

Do, 05.12.2024

- Foliensatz Chap09/L01-Debian-Server-installieren-und-einrichten erstellt
- Foliensatz Chap09/L02-ssh-Zugriffe-einrichten erstellt
- Foliensatz Chap09/L03-Windows-OpenSSH-Client erstellt
- Foliensatz Chap09/L04-Windows-Putty-SSH-Client erstellt
- Foliensatz Chap04/L05-Prozesse-und-Hintergrundprozesse erweitert:
 - Abschnitt "Ein- und Ausgabe von Hintergrund-Prozessen" hinzugefügt (Seite 23-24)

Mo, 09.12.2024

- Foliensatz Chap08/L01-Benutzer-Verwaltung erstellt

Mi, 11.12.2024

- Foliensatz Chap08/L02-Festplatten-Verwaltung erstellt
- Foliensatz Chap08/L02a-Virtuelle-Festplatte-in-virtuelle-Maschine-einbauen erstellt

Sa, 14.12.2024

- Foliensatz Chap08/L03-System-und-Hardware-Informationen erstellt

Mo, 16.12.2024

- Foliensatz Chap08/L04-Paket-Verwaltung-mit-apt-und-dpkg erstellt
- Foliensatz Chap08/L05-Paket-Verwaltung-mit-flatpak erstellt

Do, 19.12.2024

- Foliensatz Chap09/L02-ssh-Zugriffe-einrichten überarbeitet
- Foliensatz Chap09/L03-Windows-OpenSSH-Client überarbeitet
- Foliensatz Chap09/L04-Windows-Putty-SSH-Client überarbeitet