

# Systemhärtung Linux

---

Trainings-ID: Systemhaertung

[Zum Seminar →](#)

---

## Das nehmen Sie mit

Systemhärtung (Hardening) ist ein spezielles Sicherheitskonzept mit dem Ziel, die Schwachstellen und Angriffspunkte eines Systems zu reduzieren. Auch wenn Enterprise Distributionen wie SUSE und Red Hat bemüht sind, ein sicheres System auszuliefern, bietet eine Standardinstallation dennoch viele Schwachstellen. Dieser Kurs richtet sich an fortgeschrittene Administrator\*innen, die Techniken und Werkzeuge erlernen wollen, um ihre Systeme besser absichern zu können.

Nach Abschluss dieses Seminars haben die Teilnehmer\*innen Wissen zu folgenden Themen:

- Überblick Schutzmechanismen
- Härten des Bootprozesses
- Pluggable Authentication Modules (PAM)
- Verschärfte Benutzereinstellungen
- Sichere Remote Administration
- Analysewerkzeuge
- Kernel Security
- Host Intrusion Detection
- Absichern des Dateisystems
- Absichern von Netzwerkdiensten
- Mandatory Access Control (MAC)

## Das nehmen Sie mit

Systemhärtung (Hardening) ist ein spezielles Sicherheitskonzept mit dem Ziel, die Schwachstellen und Angriffspunkte eines Systems zu reduzieren. Auch wenn Enterprise Distributionen wie SUSE und Red Hat bemüht sind, ein sicheres System auszuliefern, bietet eine Standardinstallation dennoch viele Schwachstellen. Dieser Kurs richtet sich an fortgeschrittene Administrator\*innen, die Techniken und Werkzeuge erlernen wollen, um ihre Systeme besser absichern zu können.

Nach Abschluss dieses Seminars haben die Teilnehmer\*innen Wissen zu folgenden Themen:

- Überblick Schutzmechanismen
- Härten des Bootprozesses
- Pluggable Authentication Modules (PAM)
- Verschärfte Benutzereinstellungen
- Sichere Remote Administration
- Analysewerkzeuge
- Kernel Security
- Host Intrusion Detection
- Absichern des Dateisystems
- Absichern von Netzwerkdiensten
- Mandatory Access Control (MAC)

## Zielgruppen

Linux Administrator\*innen

## Termine & Optionen

Datum	Dauer	Ort	Angebot	Preis
18.02.2025-21.02.2025	4 Tage	Wiener Neustadt	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 2.480,-
18.02.2025-21.02.2025	4 Tage	Wiener Neustadt	Trainingspreis (Online)	€ 2.480,-