

## Neue Funktionen in Red Hat Enterprise Linux (RH304)

**ID RH304** Preis 1.870,- € (exkl. MwSt.) **Dauer 3 Tage**

### Kursüberblick

Entdecken Sie neue Funktionen und Änderungen in Red Hat Enterprise Linux 10 zur Deployment-Vorbereitung.

In „New Features in Red Hat Enterprise Linux“ geht es um die neuen Funktionen und Verbesserungen. So werden die Teilnehmer darauf vorbereitet, Red Hat Enterprise Linux 10 erfolgreich bereitstellen zu können. Dieser Kurs ermöglicht es den Teilnehmer, die wichtigsten Unterschiede und Verbesserungen erkennen, sodass sie RHEL 10 optimal für sich nutzen können. Zu den Themen gehören Performanceoptimierung, Sicherheitsverbesserungen und Änderungen der Benutzeroberfläche. In diesem Kurs lernen die Teilnehmer, das System effektiv zu implementieren und sein Potenzial in ihrer Umgebung maximal auszuschöpfen.

### Zielgruppe

Systemadministratoren, Platform Engineers, Entwicklungsteams und andere IT-Fachleute mit Erfahrung in der Verwaltung von Red Hat Enterprise Linux 9 und früheren Versionen, die sich auf die Bereitstellung und den Betrieb von Red Hat Enterprise Linux 10 vorbereiten müssen

### Voraussetzungen

- Teilnahme an unserem [kostenlosen Einstufungstest](#), um festzustellen, ob dieses Angebot optimal zu Ihren Kompetenzen passt
- [Red Hat System Administration I \(RH124\)](#) - Ver 9.3 oder gleichwertige Erfahrung
- [Red Hat System Administration II ohne RHCSA Examen \(RH134\)](#) - Ver 9.3 oder gleichwertige Erfahrung

### Kursziele

#### Auswirkungen auf die Organisation

Dieser Kurs unterstützt Organisationen dabei, auf dem neuesten

Stand zu bleiben, indem die Mitarbeiter an die neueste Version von RHEL 10 herangeführt werden.

#### Auswirkungen auf Einzelne

Die Teilnehmer dieses Kurses erweitern ihre Kompetenzen mit Fokus auf den neuesten Fortschritten von RHEL 10.

### Kursinhalt

- Beschreibung ausgewählter Verbesserungen und Funktionsänderungen in Red Hat Enterprise Linux 10
- Installation von RHEL 10 im Paketmodus, interaktiv oder mithilfe von Kickstart
- KI-gestützte Anleitungen und Vorschläge zur effizienten Verwaltung eines RHEL-Servers mit Red Hat Enterprise Linux Lightspeed
- Installation, Aktualisierung und Verwendung von Desktop-Software aus dem Red Hat Ecosystem Catalog mithilfe von Flatpak
- Verwaltung von Containern und Container-Images mit den aktualisierten Container-Managementtools
- Erstellung, Verwendung, Installation und Aktualisierung von Containern und Servern, die imagebasierte Installationsverwaltung verwenden

### Detaillierter Kursinhalt

#### Überblick über Red Hat Enterprise Linux 10

Beschreibung ausgewählter Verbesserungen und Funktionsänderungen in Red Hat Enterprise Linux 10

#### Installation von Red Hat Enterprise Linux

Red Hat Enterprise Linux im Paketmodus installieren, entweder interaktiv oder mithilfe von Kickstart

#### KI-gestützte Hilfe mit Red Hat Enterprise Linux Lightspeed

KI-gestützte Anleitung zur effizienten Verwaltung eines RHEL-Servers mit Red Hat Enterprise Linux Lightspeed erhalten

### **Installation und Aktualisierung von Anwendungen mit Flatpak**

Mithilfe von Flatpak Desktop-Software aus dem Red Hat Ecosystem Catalog installieren, aktualisieren und verwenden

### **Verwaltung von Containern mit Podman**

Container und Container Images mit den neuesten Container-Managementtools verwalten

# Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweiter, mehrfach ausgezeichnete Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.

## Fast Lane Services

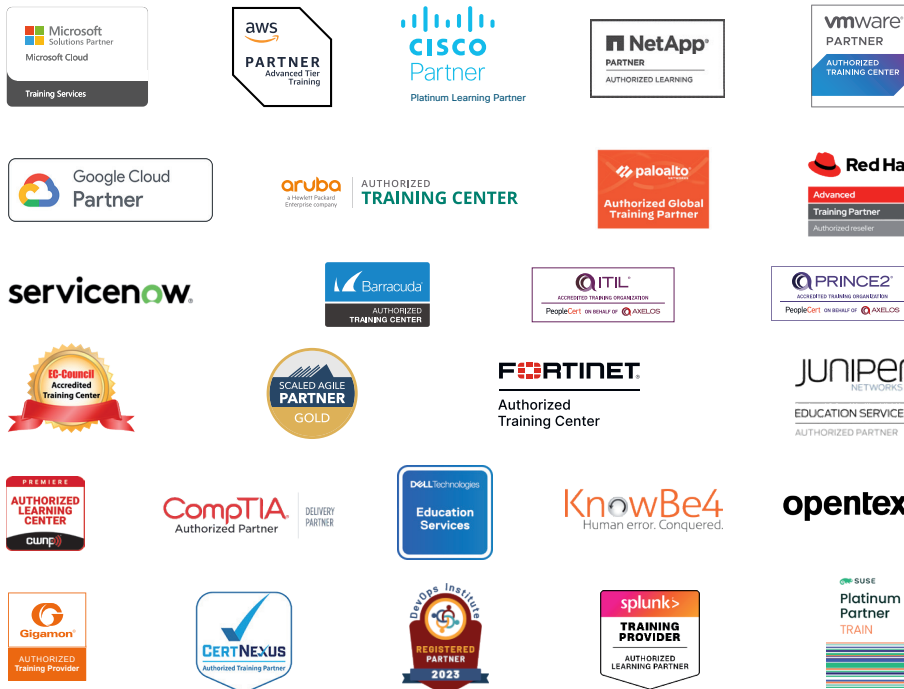
- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

## Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

## Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



**Weltweit vertreten**  
mit High-End-Trainingszentren  
rund um den Globus



**Mehrfach ausgezeichnet**  
von Herstellern wie AWS, Microsoft,  
Cisco, Google, NetApp, VMware



**Praxiserfahrene Experten**  
mit insgesamt mehr als  
19.000 Zertifizierungen

## Deutschland

**Fast Lane Institute for Knowledge  
Transfer GmbH**

Tel. +49 40 25334610

[info@flane.de](mailto:info@flane.de) / [www.flane.de](http://www.flane.de)

## Österreich

**ITLS GmbH**

(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)

Tel. +43 1 6000 8800

[info@itls.at](mailto:info@itls.at) / [www.itls.at](http://www.itls.at)

## Schweiz

**Fast Lane Institute for Knowledge  
Transfer (Switzerland) AG**

Tel. +41 44 8325080

[info@flane.ch](mailto:info@flane.ch) / [www.flane.ch](http://www.flane.ch)