Red Hat Performance Tuning und System Monitoring (RH442)

ID RH442 **Preis** CHF 3'740.– (exkl. MwSt.) **Dauer** 4 Tage

Zielgruppe

Senior Linux Systemadmins, die für die Maximierung der Ressourcennutzung durch Performance Tuning zuständig sind

Voraussetzungen

Qualifikation als Red Hat Certified Engineer (RHCE®) oder vergleichbare Erfahrung

Kursziele

Auswirkungen auf die Organisation

Dieser Kurs vermittelt Fähigkeiten zur Verbesserung der Infrastruktur-Performance, Steigerung der Systemnutzung, Minimierung von Ausfallzeiten und Reaktionsfähigkeit bei Systemausfällen.

Red Hat hat diesen Kurs in erster Linie für seine Kunden entwickelt. Da sich aber Unternehmen und Infrastrukturen unterscheiden, kann es sein, dass die tatsächlichen Ergebnisse oder Vorteile von Fall zu Fall variieren.

Auswirkungen auf Einzelne

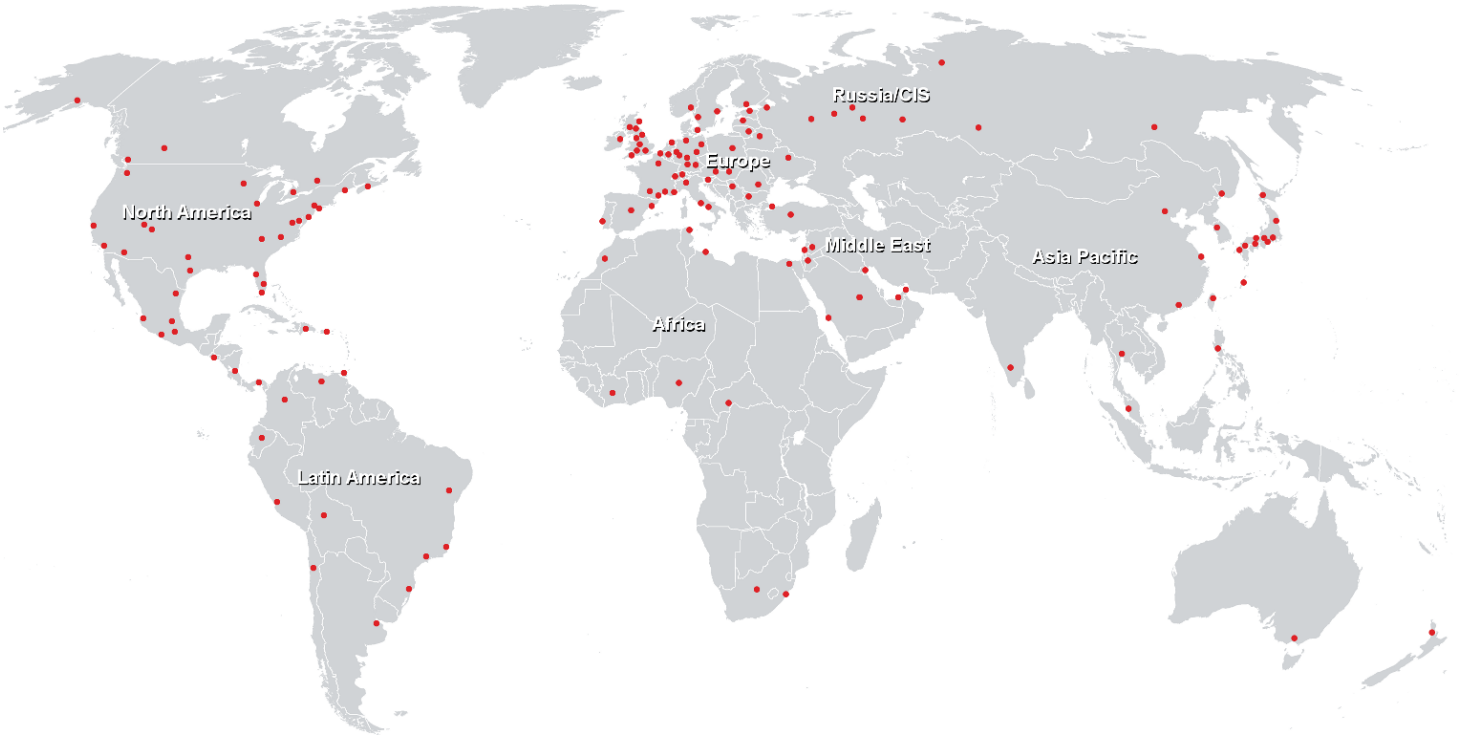
Nach der Teilnahme an diesem Kurs können Sie Systemleistungsmetriken abrufen, analysieren, interpretieren und verwenden, um die Kosteneffizienz zu verbessern, die Anwendungsperformance zu optimieren sowie bessere Entscheidungen in Bezug auf Investitionen in Hardware- oder Cloud-Ressourcen zu treffen.

Kursinhalt

- Analyse und Tuning für ressourcenspezifische Szenarien
- Anwenden von Tuning-Profilen mit dem Tool Tuned
- Tuning von virtuellen Umgebungen (Hosts und Guests)
- Nachverfolgen und Profiling von System-Events und -Aktivitäten
- Optimieren von Ressourcenlimits und -auslastung mithilfe von in Systemd integrierten cGroups
- Erfassen von Performance-Kennzahlen und Benchmarking-Daten

Red Hat Performance Tuning und System Monitoring (RH442)

Weltweite Trainingscenter





Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, https://www.flane.ch