

Citrix ADC 12.x Advanced Concepts - Security, Management & Optimization (CNS-320)

ID CNS-320 Preis CHF 4'400.– (exkl. MwSt.) Dauer 5 Tage

Zielgruppe

Erstellt wurde dieses Training für Teilnehmer, die bereits Erfahrungen mit NetScaler sammeln konnten. Am besten geeignet ist es für Personen, die Application Firewall verwenden wollen, um den Anwendungszugriff in ihrer NetScaler-Umgebung abzusichern, NetScaler Management and Analytics System (MAS) zur Administration ihrer NetScaler Umgebung einzusetzen gedenken oder ihren produktiven Datenverkehr optimieren wollen.

Empfohlenes Training für die Zertifizierung zum

Citrix Certified Professional - Networking (CCP-N)
Citrix Certified Professional - App Delivery and Security (CCP - APPDS)

Voraussetzungen

Die Teilnahme an folgenden Kursen wird empfohlen

CNS-102: NetScaler Overview
und
!Citrix (NetScaler) ADC 12.x Essentials and Traffic Management (CNS-220)
oder
!Citrix (NetScaler) ADC 12.x Essentials and Citrix Gateway (CNS-222)

Kursziele

Sie erwerben die erforderlichen Kenntnisse, um Citrix NetScaler Application Firewall bereitzustellen und zu verwalten. Themen sind Arten von Webangriffen, Schutzmassnahmen und Signaturen, die adaptive Lernengine, AppFw-Richtlinien und -Profile, Troubleshooting und weitere NetScaler-Sicherheitsfeatures. Nach Abschluss des Seminars werden Sie in der Lage sein, Ihre NetScaler-Umgebung zu konfigurieren, um Sicherheitsanforderungen der Anwendungsdienste mit Citrix NetScaler Application Firewall zu erfüllen.

Des Weiteren erfahren Sie, wie man das NetScaler-Management-and-Analytics-System nutzt und Features wie Caching, Frontendoptimierung, WebFront und TCP/HTTP-Optimierung implementiert, um den Datenverkehr, der von der NetScaler-Umgebung verwaltet wird, zu optimieren. Sie lernen, wie man Netzwerkdienste für Scale-out-Anwendungsarchitekturen mit dem Citrix-NetScaler-Management-and-Analytics-System automatisiert und verwaltet und den Datenverkehr der von NetScaler verwalteten Anwendungsbereitstellung optimiert.

Kursinhalt

- Identifizieren gängiger Webangriffe und Verletzlichkeiten
- Schreiben PERL-kompatibler regulärer Ausdrücke
- Verwendung der adaptiven Lernengine
- Konfiguration der Citrix Application Firewall, um Webanwendungen zu schützen
- Verwendung von NetScaler Secure Insight, um die Sicherheit der Anwendungsdienste zu überwachen, zu verwalten und zu dokumentieren
- Troubleshooting der Citrix Application Firewall
- Zentrale Verwaltung mehrerer NetScaler-Plattformen
- Orchestrierung von Konfigurationsänderungen
- Berichterstellung über Transaktionen, die durch die NetScaler-Umgebung laufen
- Visualisierung der Infrastruktur und Planung der Erweiterung

Weltweite Trainingscenter



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer GmbH

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

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