Enterprise Computing Solutions - Education Services

TRAINING OFFERING

Sie erreichen uns hier

Freistädterstraße 236, A-4040 Linz

Email: education.ecs.at@arrow.com
Phone: +43 1 370 94 40 - 34

NetScaler Gateway 14.x Administration for Citrix Environments

CODE:	LÄNGE:	PREIS:
CTX_NSGW-203	40 Hours (5 Tage)	€2,985.00

Description

In diesem Training erhalten die Teilnehmer*innen einen umfassenden Überblick über die Funktionen und Einsatzmöglichkeiten von NetScaler ADC. Sie lernen, wie Lizenzen für das System erworben, installiert und verwaltet werden.
Darüber hinaus wird die grundlegende Netzwerkarchitektur von NetScaler ADC erläutert und ein Verständnis dafür vermittelt, wie SSL zur Sicherung des Systems eingesetzt wird. Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf der Optimierung des Systems für ein effizientes Traffic-Management und eine optimale Lastverteilung.

Zielgruppe

Administrator*innen, Engineers und Architekt*innen, die lernen möchten, wie man NetScaler ADC-Funktionen unter Verwendung führender Verfahren implementiert und verwaltet.

Voraussetzungen

Dieses Training richtet sich an IT-Fachleute, die mit NetScaler ADC arbeiten und wenig bis keine Erfahrung mit NetScaler ADC haben.
Citrix empfiehlt jedoch ein grundlegendes Verständnis von TCP/IP, HTTP und des OSI-Modells sowie von Netzwerkgeräten und Netzwerkprotokollen.

Inhalt

Module 1: Getting Started
- Introduction to NetScaler ADC
- Feature and Platform Overview
- Deployment Options
- Architectural Overview
- Setup and Management

Module 2: Basic Networking
- Networking Topology
- NetScaler ADC Components
- Routing
- Access Control Lists

Module 3: High Availability
- NetScaler ADC High Availability
- High Availability Configuration
- Managing High Availability
- In Service Software Upgrade
- Troubleshooting High Availability

Module 4: Load Balancing
- Load Balancing Overview
- Load Balancing Methods and Monitors
- Load Balancing Traffic Types
- Load Balancing Protection
- Priority Load Balancing
- Load Balancing Troubleshooting

Module 5: SSL Offloading
- SSL Overview
- SSL Configuration
- SSL Offload
- Troubleshooting SSL Offload
- SSL Vulnerabilities and Protections

Module 6: Securing System Traffic
- Authentication, Authorization, and Auditing
- Configuring External Authentication
- Admin Partitions

Module 7: Monitoring & Troubleshooting
- NetScaler ADC Logging
- Monitoring with SNMP
- Reporting and Diagnostics
- AppFlow Functions
- Citrix Application Delivery Management
- Troubleshooting

Module 8: NetScaler Gateway
- Introduction to NetScaler Gateway
- Advantages and Utilities of NetScaler Gateway
- NetScaler Gateway Configuration
- Common Deployments

Module 9: AppExpert Expressions
- Introduction to AppExpert Policies
- Default Policies
- Explore NetScaler Gateway Policies
- Policy Bind Points
- Using AppExpert with NetScaler Gateway

Module 10: Authentication, Authorization & Secure Web Gateway
- Authentication and Authorization
- Multi-Factor Authentication
- nFactor Visualizer
- SAML authentication

Module 11: Manage Client Connections
- Session Policies and Profiles
- Pre and Post Authentication Policies
- NetScaler Gateway Deployment Options
- Managing User Sessions

Module 12: Integration with CVAD
- NetScaler Gateway Integration
- NetScaler Gateway WebFront
- ICA Proxy
- Clientless Access and Workspace App
- Access Fallback
- SmartControl and SmartAccess for ICA

Module 13: Configuring NetScaler Gateway
- Working with Apps on NetScaler Gateway
- RDP Proxy
- Portal Themes and EU

Kurstermine

Datum	Lokation	Time Zone	Sprache	Type	Durchführungsgarantie	PREIS
14 Dec 2026	Wien	CET	German	Classroom		€2,985.00
14 Dec 2026	Wien	CET	German	Instructor Led Online		€2,985.00
08 Mar 2027	Wien	CET	German	Classroom		€2,985.00
08 Mar 2027	Wien	CET	German	Instructor Led Online		€2,985.00
14 Jun 2027	Wien	CEDT	German	Classroom		€2,985.00
14 Jun 2027	Wien	CEDT	German	Instructor Led Online		€2,985.00
20 Sep 2027	Wien	CEDT	German	Classroom		€2,985.00
20 Sep 2027	Wien	CEDT	German	Instructor Led Online		€2,985.00
13 Dec 2027	Wien	CET	German	Classroom		€2,985.00
13 Dec 2027	Wien	CET	German	Instructor Led Online		€2,985.00
08 Mar 2027	München		German	Classroom		€2,985.00
08 Mar 2027	München		German	Instructor Led Online		€2,985.00
18 May 2027	München		German	Classroom		€2,985.00
18 May 2027	München		German	Instructor Led Online		€2,985.00
13 Dec 2027	München		German	Classroom		€2,985.00
13 Dec 2027	München		German	Instructor Led Online		€2,985.00

Zusätzliche Information

Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, um mehr zu erfahren.