

## Citrix CNS-220: Citrix ADC 12.x Essentials and Traffic Management



Individuelle Starttermine



Wertschätzender Austausch



Erfahrene Coaches

### Dauer

5 Tage in Vollzeit

### Kursinhalt

Erweitern Sie mit diesem fünftägigen Kurs Ihre Citrix ADC-Kenntnisse und -Fähigkeiten. Er umfasst Citrix ADC Essentials-Plattformen, -Architektur, -Lizenzierung und -Funktionen und konzentriert sich auch auf das Traffic Management, einschließlich Content Switching, Traffic-Optimierung und Global Server Load Balancing (GSLB). Sie lernen wichtige ADC-Funktionen wie hohe Verfügbarkeit, Sicherheit und Leistung kennen und erkunden SSL-Offload, Lastausgleich und Überwachung. Das Traffic Management-Curriculum wird die AppExpert Policy Engines, die Rewrite- und Responder-Funktionen, Content Switching und Security Insight beinhalten. Der Kurs ist für IT-Fachleute mit wenig oder gar keiner Citrix ADC-Erfahrungen konzipiert

### Dieser Kurs behandelt die folgenden Themen:

- > Erste Schritte
- > Grundlegende Vernetzung
- > Citrix ADC Plattformen
- > Hohe Verfügbarkeit
- > Load Balancing
- > SSL-Offload
- > Sichern von Citrix ADC
- > Fehlerbehebung
- > Klassische Richtlinien
- > Standardrichtlinien
- > Rewrite-, Responder- und URL-Transformation
- > Content Switching
- > Optimierung
- > Global Server Load Balancing
- > Clustering



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.  
Alle Standorte findest Du auf [gfn.de/standorte](https://gfn.de/standorte)



## Voraussetzungen

Folgende Voraussetzungen werden vom Hersteller empfohlen:

- › Dieser Kurs erfordert wenig bis keine vorherigen Erfahrungen mit Citrix ADC. Citrix empfiehlt jedoch, das kostenlose Citrix ADC-Einführungspaket auf [elearning.citrix.com](https://elearning.citrix.com) zu absolvieren.

## Lernziel

Mit diesem Kurs erreichen Sie die folgenden Ziele:

- › Sie erhalten einen Überblick über die Citrix ADC-Funktionen und -Merkmale
- › Sie erfahren, wie Sie ADC-Lizenzen installieren und verwalten
- › Sie verstehen die grundlegende ADC-Netzwerkarchitektur
- › Sie erhalten einen Überblick, wie Citrix ADC mithilfe von SSL gesichert wird
- › Sie optimieren das ADC-System für Datenverkehrsverarbeitung und -management
- › Sie passen das ADC-System an den Datenverkehrsfluss und inhaltspezifische Anforderungen an

## Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an:

- › Entwickelt für IT-Fachleute, die mit Citrix ADC arbeiten, mit wenig bis gar keiner vorherigen ADC-Erfahrungen.  
Potenzielle Teilnehmer: Administratoren, Techniker und Architekten, die sich für die Implementierung und Verwaltung der Citrix ADC-Funktionen mit führender Praktiken interessieren.

## Hinweis

### Test und Zertifizierung

- › Der Kurs CNS-220 bereitet auf den Test 1Y0-240 vor, der Voraussetzung für die CCA-N "Citrix Certified Associate-Networking" Zertifizierung ist.
- › Citrix Rezertifizierungs Programm - Erneuern Sie Ihre Citrix CCA-N Zertifizierung ohne Examen.
- › Nehmen Sie an dem Kurs CNS-220 bei Arrow ECS Education teil und aktualisieren Sie somit Ihre Zertifizierung, ohne zusätzlich das Examen ablegen zu müssen. Voraussetzung ist, dass Ihre Zertifizierung noch aktiv ist.

### Weiterführende Kurse:

- › CNS-320: Citrix ADC 12.x Advanced Concepts - Security, Management, and Optimization
- › CNS-420: Citrix Networking Assessment, Design, and Advanced Configuration



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.  
Alle Standorte findest Du auf [gfn.de/standorte](https://gfn.de/standorte)



**Sinstige Hinweise:**

- › E-BOOK - Die Original-Herstellerunterlage zu diesem Kurs erhalten Sie als digitale Kursunterlage.
- › Im Seminarpreis ist ein Pearson VUE Examen Voucher enthalten.
- › Dieser Kurs kann mit einem Citrix Trainings Pass (CTP) bezahlt werden.
- › Der 5-tägige Kurs CNS-220 setzt sich aus den beiden folgenden Kursen zusammen:
  - › CNS-218
  - › CNS-219
- › Zusätzliches Citrix Gateway Fachwissen, als Ergänzung zu Citrix ADC, erhalten Sie in dem 2-tägigen Kurs CNS-221.

**Sie erhalten die folgenden Leistungen:**

- › Original-Citrix-Training mit Original-Citrix-Schulungsunterlagen für einen hohen Qualitätsstandard.
- › Die Kurssprache ist Deutsch.
- › Präsenzunterricht mit theoretischen und praktischen Modulen, gehalten von praxiserfahrenen und zertifizierten Trainern.
- › Lernen in einer entspannten Atmosphäre in modern ausgestatteten Schulungsräumen mit einem hohen Technik-Standard.

Dieses Training führen wir in Zusammenarbeit mit dem zertifizierten Partner Arrow ECS AG durch.

Derzeit sind mehrere Kurstermine in Vorbereitung. Wir realisieren gerne Ihren Wunschtermin.



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.  
Alle Standorte findest Du auf [gfn.de/standorte](https://gfn.de/standorte)

