

## Citrix CXS-301: Citrix XenServer 7.1 LTSR Administration



Individuelle Starttermine



Wertschätzender Austausch



Erfahrene Coaches

### Dauer

5 Tage in Vollzeit

### Kursinhalt

Erwerben Sie neues Know-how rund um Citrix XenServer 7.x mit Schwerpunkt auf dem 7.1 Long Term Services Release, das optimierte Server-Virtualisierung für alle Rechenzentrums-Workloads liefert. In diesem fünftägigen Kurs erfahren Sie, wie Sie eine Enterprise-XenServer-Implementierung installieren, verwalten, sichern, skalieren und reparieren können. Der Kurs führt Sie durch die Konfiguration und Verwaltung der Umgebung, von Architektur und virtuellen Maschinen über Ressourcenpools, Speicherung und Vernetzung. Zu den wichtigsten Themen gehören Funktionen wie virtuelle CPU-Optimierung, VM-Management und Hochverfügbarkeit / Disaster Recovery sowie Features wie Intellicache und XenMotion. Dieser Kurs richtet sich an IT-Fachleute mit wenig oder gar keiner XenServer-Erfahrung.

**Dieser Kurs basiert derzeit auf dem XenServer 7.1 Long Term Service Release, eine Übersicht über neuere Features wird ebenfalls im Kurs behandelt.**

- > XenServer Architektur
- > Verwaltung Virtueller Maschinen
- > Installation von XenServer
- > Verwalten einer XenServer Umgebung
- > Resource Pools
- > Networking
- > Storage
- > Hoch-Verfügbarkeit
- > Sicherheit
- > Sizing und Optimierung
- > Troubleshooting

### Lernziel

Lernziele:



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



- › Verstehen der XenServer-Architektur, Funktionen und führenden Praktiken
- › Konfigurieren und Verwalten von virtuellen Maschinen
- › Installieren, Konfigurieren und Verwalten von XenServer und der XenServer-Umgebung
- › Konfigurieren von Ressourcenpools und hoher Verfügbarkeit in der XenServer-Umgebung
- › Konfigurieren von Netzwerk, Speicher und Sicherheit für XenServer
- › Beheben von Fehlern in der XenServer-Umgebung

## Zielgruppe

Entwickelt für IT-Fachleute, die Citrix XenServer einsetzen, verwalten, supporten und konzipieren müssen. Potenzielle Interessenten sind Administratoren, Ingenieure oder Architekten, die mit Citrix XenServer sowohl für XenApp- als auch für XenDesktop-Workloads sowie für allgemeine Infrastrukturnutzung arbeiten.

## Hinweis

### Test und Zertifizierung:

- › Der Kurs CXS-301 bereitet auf das Assessment 1Y0-120 Administering Citrix XenServer Assessment vor, das Bestandteil der aktuellsten XenServer Zertifizierung ist.
- › Zugriff auf die Online Assessments erhalten Sie nach der Teilnahme an dem Kurs CXS-301.

### Sonstiges:

- › E-BOOK - Die Original-Herstellerunterlage zu diesem Kurs erhalten Sie als digitale Kursunterlage.
- › Dieser Kurs kann mit einem Citrix Trainings Pass (CTP) bezahlt werden.

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)

