

# VMware Horizon 7: Troubleshooting and Performance Optimization

## Überblick

---

Während dieser fünftägigen, praxisorientierten Schulung erwerben die Teilnehmer/-innen erweiterte Kenntnisse, Fähigkeiten und Methoden, um die Fehlerbehebung in der View-Komponente von VMware Horizon® 7 durchzuführen. Sie werden ihre Fähigkeiten und Kompetenzen bei der Verwendung von VMware und Dritteranbieter-Tools erweitern, um Probleme, die mit einer View-Implementierung verbunden sind, zu analysieren und zu lösen.

Dieser praktisch ausgerichtete Kurs bietet den Teilnehmern/-innen eine umfassende Umgebung, um ihre Fähigkeiten bei der Identifizierung und Lösung vieler verschiedener Probleme zu testen.

Bitte beachten Sie, dass dieser Kurs direkt vom/beim Hersteller durchgeführt wird.



Dauer:  
**5 Tage**



Preis:  
**3.340,00 € (3.974,60 € inkl. MwSt.)**

## Kursinhalt

### VMware Horizon 7: Troubleshooting and Performance Optimization

#### Kurseinführung

- Einführungen und Kurslogistik
- Kursziele

#### Einführung in die Fehlersuche

- Besprechen von Techniken zur Fehlersuche
- Beschreiben der Methoden für eine effiziente Fehlersuche in einer konsistenten und wiederholbaren Weise
- Fehlerbehebung
- Überblick über die Verwendung von Horizon Administrator, um View-Probleme zu beheben
- Überblick über die Verwendung der Befehlszeile, um View-Probleme zu beheben
- Überblick über die Verwendung von VMware und Tools von Drittanbietern, um View-Probleme zu identifizieren und zu beheben
- Interpretieren von Protokolldateien

#### Fehlerbehebung für virtuelle Desktops

- Analysieren, Diagnostizieren und Beheben von Problemen mit virtuellen Desktops
- Verwenden von VMware-Tools, um virtuelle Desktops zu optimieren

#### Fehlerbehebung bei USB-Konnektivität und Druck

- Erläutern, wie View die Verbindung von USB-Geräten mit Clients sowie das Drucken auf lokalen und Remote-Druckern unterstützt
- Analysieren, Diagnostizieren und Beheben von Problemen bei USB-Konnektivität und Druck

#### Fehlerbehebung Anzeigeprotokolle

- Erläutern der Topologie und Architektur der Anzeigeprotokolle in View
- Analysieren, Diagnostizieren und Beheben von Problemen mit Remote Desktop Protocol, Blast Extreme, HTML

Access und PCoIP

- Optimieren der Leistung von PCoIP und Blast

#### Fehlerbehebung View Composer

- Erläutern der Architektur, des Zwecks und der Vorteile von View Composer
- Analysieren, Diagnostizieren und Beheben von Problemen mit View Composer

#### Problembehandlung bei Instant Clones

- Erläutern der Architektur, des Zwecks und der Vorteile von Instant Clones
- Überblick, wie Instant-Clone-Desktop-Pools erstellt und bereitgestellt werden
- Analysieren, Diagnostizieren und Beheben von Problemen mit Instant Clones

#### Fehlerbehebung bei SSL-Zertifikaten

- Erläutern von Zertifizierungsstelle und SSL-Zertifikate
- Besprechen der richtigen Methode, um Zertifikatsautorität und SSL-Zertifikate zu installieren und zu ersetzen
- Analysieren, Diagnostizieren und Beheben von Problemen mit SSL-Zertifikaten

#### Infrastruktur

- Erläutern, wie eine Rechenzentrumsinfrastruktur die Leistung einer View-Umgebung beeinträchtigen kann
- Erläutern von bewährten Methoden für die Rechenzentrumsinfrastruktur für View

### Voraussetzungen

Für diesen Kurs sollten die Kursteilnehmer/-innen folgende Vorkenntnisse mitbringen:

Kenntnisse der Konzepte und Themen, die in den folgenden Kursen behandelt werden:

- Horizon (with View): Install, Configure, Manage oder
- VMware Horizon 7: Install, Configure, Manage
- VMware Data Center Virtualization Fundamentals

### Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an erfahrene Systemadministratoren/-innen und Systemintegratoren/-innen, die für die View-Komponente von VMware Horizon 7 verantwortlich sind.

## AGM Erfurt

Anger 66-73

99084 Erfurt

Phone: 0361 64433-95

Email: [info@agm-onside.com](mailto:info@agm-onside.com)

