



Enterprise Computing Solutions - Education Services

## TRAINING OFFERING

---

**Sie erreichen uns hier**

Arrow ECS Internet Security AG, Richtistrasse 11, CH-8304 Wallisellen

Email: [trainings.ecs.ch@arrow.com](mailto:trainings.ecs.ch@arrow.com)

Phone: +41 43 222 80 00



# VMware vRealize Operations: Install Configure Manage [v8]

CODE:	LENGTH:	PRICE:
VMW_VROPSICM8	40 Hours (5 days)	CHF3,950.00

## Description

Dieser fünftägige Kurs behandelt erweiterte Funktionen wie das Anpassen von Warnungen, Ansichten, Berichten und Dashboards und erläutert die Architektur und die verschiedenen Möglichkeiten der Bereitstellung von VMware vRealize®-Vorgängen. In diesem Kurs werden Zertifikate, Kapazitätskonzepte und Workload-Optimierung anhand realer Anwendungsfälle erläutert. Außerdem wird die Fehlerbehebung mithilfe von Dashboards sowie die Verwaltung von Compliance und Konfigurationen behandelt. Der Kurs behandelt auch Management Packs wie die für oder in der SDDC Management Health-Lösung, das Storage Devices Management Pack und das AWS Management Pack.

Im Allgemeinen wird in diesem Kurs die Verwendung und Konfiguration der meisten neuen Funktionen und Verbesserungen in vRealize Version 8.0 erläutert.

Produktausrichtung:

- VMware vSphere 6.7 U3
- VMware vRealize Operations Manager™ 8.0
- VMware vRealize® Lifecycle Manager™ 8.0

## Objectives

Am Ende des Kurses sollten Sie über folgende Fähigkeiten verfügen:

- Identify features and benefits of VMware vRealize® Operations™
- Design, size, and deploy a vRealize Operations cluster
- Identify the types of nodes and their roles in a vRealize Operations cluster
- Recognize how to use vRealize Operations components to build scalability and availability
- Use interface features to assess and troubleshoot operational issues
- Create policies to meet the operational needs of your environment
- Recognize effective ways to optimize performance, capacity, and cost in data centers
- Troubleshoot and manage issues and configurations using alerts and dashboards
- Use Telegraf to monitor operating systems and applications
- Create custom alert definitions, reports, and views
- Create custom dashboards using the dashboard creation canvas
- Configure widgets and widget interactions for dashboards
- Create super metrics
- Set up users and user groups for controlled access to your environment
- Extend the capabilities of vRealize Operations by adding management packs and configuring solutions
- Monitor the health of the vRealize Operations cluster by using self-monitoring dashboards

## Audience

Erfahrene Systemadministratoren, Systemintegratoren und Berater, die für das Entwerfen, Implementieren und Anpassen von vRealize Operations verantwortlich sind.

## Prerequisites

Dieser Kurs erfordert Erfahrung in der Systemadministration mit VMware vSphere-Bereitstellungen oder den Abschluss eines der folgenden Kurse:

- [VMware vSphere: Install, Configure, Manage \[V6.7\]](#)

- [VMware vSphere: Optimize and Scale \[V6.7\]](#)

## Programme

- Course Introduction
- User Interface Enhancements
- Deploying vRealize Operations
- vRealize Operations Architecture and Certificates
- vRealize Operations Concepts and Policies
- Performance Optimization
- Capacity Optimization and Costing
- Managing Configurations and Troubleshooting Pillars
- Operating System and Application Monitoring
- Custom Alert Definition
- Custom Views and Reports
- Custom Dashboards
- Super Metrics
- User Access Control
- Extending and Managing a vRealize Operations Deployment

## Test and Certification

Dieser Kurs dient als Vorbereitung für die Zertifizierung zum VMware Certified Professional - Cloud Management and Automation 2020 (VCP-CMA 2020).

## Further Information

- Durchführung in Kooperation mit Arrow ECS Österreich
- Für Produkte, die mit Fremdwährung berechnet werden, behalten wir uns das Recht vor, die Preise bei Währungsschwankungen anzupassen.

## Session Dates

Auf Anfrage. Bitte [kontaktieren Sie uns](#)

## Zusätzliche Information

[Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, um mehr zu erfahren.](#)