



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

CODE:	LÄNGE:	PREIS:
VMW_WS1DM20	40 Hours (5 Tage)	€3,440.00

Description

Konfigurieren Sie Workspace ONE Access zur Unterstützung von SAML 2.0 für die föderierte Authentifizierung in der gesamten Belegschaft. In diesem fünftägigen Kurs lernen Sie, wie Sie die grundlegenden Techniken zum Starten und Warten einer intelligenten, plattformübergreifenden Endpunktverwaltungslösung mit VMware Workspace ONE® UEM anwenden. Durch eine Kombination aus praktischen Übungen, Simulationen und interaktiven Vorträgen konfigurieren und verwalten Sie den Endpoint-Lebenszyklus. Nach dem Kurs verfügen Sie über das grundlegende Wissen zur effektiven Implementierung von Workspace ONE UEM.

Außerdem lernen Sie, wie Sie die grundlegenden Techniken zur Integration von VMware Workspace ONE® Access™ mit Workspace ONE UEM anwenden, um geschäftskritische Anwendungen sicher von jedem Gerät aus zu verteilen und Zugriffsverwaltungskontrollen zu konfigurieren. Durch eine Kombination aus praktischen Übungen, Simulationen und interaktiven Vorträgen konfigurieren Sie Workspace ONE Access und Workspace ONE UEM-System und Produktivitätsintegrationen. Sie erhalten ein grundlegendes Verständnis dafür, wie Workspace ONE verschiedene Authentifizierungsmethoden und -protokolle verwendet, um Benutzerzugriffsberechtigungen zu bestimmen und Single Sign-On zu aktivieren. Insgesamt vermittelt der Kurs die grundlegenden Prinzipien des Identitäts- und Zugriffsmanagements.

Lernziel

Nach Abschluss des Seminars haben die Teilnehmer Wissen zu folgenden Themen aufgebaut:

- Erklären und Anwenden der grundlegenden Techniken zum Starten und Verwalten einer intelligenten, plattformübergreifenden Endpunktverwaltungslösung mit Workspace ONE UEM

- Skizzieren der Komponenten von Workspace ONE UEM

- Erklären Sie die allgemeinen Features und Funktionen, die mit Workspace ONE UEM aktiviert werden.

- Fassen Sie die grundlegenden Workspace ONE-Verwaltungsfunktionen zusammen .

- Erklären Sie allgemeine Workspace ONE-Integrationen und stellen Sie sie bereit.

- Stellen Sie sicher Konfigurationen auf von Workspace ONE UEM verwalteten Geräten bereit.

- Integrieren Sie Geräteendpunkte in Workspace ONE UEM Methoden für robuste Geräte

- Besprechen Sie Strategien zur Aufrechterhaltung des Zustands der Umgebung und der Geräteflotte .

- Konfigurieren und Bereitstellen von Anwendungen auf von Workspace ONE UEM verwalteten Geräten .

- Analysieren einer Workspace ONE UEM-Bereitstellung

- Features und Funktionen, die Workspace ONE Access ermöglicht .Aktivieren des E-Mail-Zugriffs auf Geräten kann

- Demonstrieren, wie Workspace ONE UEM mit Workspace ONE Access integriert werden

- Workspace ONE-Produktivitätsdienste zusammenfassen und in die digitale Arbeitsumgebung implementieren digitaler Arbeitsplatz

*Dieses Seminar wird mit der aktuellsten Version, die für dieses Seminar verfügbar ist, durchgeführt.

Zielgruppe

Dieses Seminar richtet sich an:

Workspace ONE UEM und Workspace ONE Access Operatoren und Administratoren, Account Manager, Lösungsarchitekten, Lösungingenieure, Vertriebsingenieure und Berater

Voraussetzungen

Für dieses Seminar werden von VMware keine Vorkenntnisse genannt!

Inhalt

	Introductions and course logistics
Course Introduction	Course objectives Platform Architecture

Summarize the features and functionality of Workspace ONE UEM		
Outline the benefits of leveraging Workspace ONE UEM		
Recognize the core and productivity components that make up the Workspace ONE UEM platform		
Summarize high availability and disaster recovery for the Workspace ONE solution	Administration	
Navigate and customize the Workspace ONE UEM console		
Summarize the hierarchical management structure		
Explain the features and functions of Workspace ONE Hub Services		
Outline account options and permissions	Enterprise Integrations	
Outline the process of integrating with directory services		
Explain certificate authentication and practical implementation with Workspace ONE		
Explain the benefits of integrating an email SMTP service into the Workspace ONE UEM console		
Describe VMware Dynamic Environment Manager and its architecture	Onboarding	
Outline the prerequisite configurations in the Workspace ONE UEM environment for onboarding devices for management		
Outline the steps for setting up autodiscovery in the Workspace ONE UEM console		
Enroll an endpoint through the VMware Workspace ONE® Intelligent Hub app		
Summarize the platform onboarding options		
Explain the differences between device and user profiles		
Describe policy management options for Windows and macOS		
Describe the functions and benefits of using compliance policies		
Explain the use case for Freestyle Orchestrator		
Managing Endpoints	Describe the capabilities that sensors and scripts enable.	Alternative Management Methods
Describe the function and benefits of device staging		
Configure product provisioning in the Workspace ONE UEM console		
Understand the benefits of deploying a VMware Workspace ONE® Launcher™ configuration to Android devices		
List the system and device requirements for Linux device management in Workspace ONE UEM		Applications
Describe the features, benefits, and capabilities of application management in Workspace ONE UEM		
Understand and configure deployment settings for public, internal, and paid applications in the Workspace ONE UEM console		
Describe the benefits of using Apple Business Manager content integration		
Describe the benefits of using server-to-client software distribution		
List the functions and benefits of VMware Workspace ONE® SDK		
List the email clients supported by Workspace ONE UEM		
Configure an Exchange Active Sync profile in the Workspace ONE UEM console		
Configure VMware Workspace ONE® Boxer settings		
Summarize the available email infrastructure integration models and describe their workflows		
Device Email	Configure email compliance policies and notifications services	Content Sharing
Describe the benefits of using Content Gateway		
Describe the Content Gateway workflows		
Describe the benefits of integrating content repositories with Workspace ONE UEM		
Configure a repository in the Workspace ONE UEM console	Maintenance	
Manage endpoints from the Device List view and the Details view.		
Analyze endpoint deployment and compliance data from the Workspace ONE UEM Monitor page.	Workspace ONE Access	
Summarize the benefits of Workspace ONE Access		
Outline the core features and functions enabled by Workspace ONE Access		
Navigate the Workspace ONE Access console		
Explain the functions of directory integration with Workspace ONE Access		
Explain the various types of authentication protocols enabled by Workspace ONE Access		
Integrating Workspace ONE UEM and Workspace ONE Access		
Explain the rationale for integrating Workspace ONE UEM and Workspace ONE Access		
Outline the process of connecting Workspace ONE UEM and Workspace ONE Access		
Examine the workflow of integrations		
Summarize the key features of an integrated solution	Productivity Integrations	
Identify the functions enabled by VMware Unified Access Gateway™		
Outline the purpose of the VMware AirWatch® Secure Email Gateway™ edge service		
Explain the features enabled by the VMware Workspace ONE® Tunnel™ edge service		
Summarize the capabilities enabled by the Content Gateway edge service	SAML 2.0 Authentication	
Outline the authentication methods supported by Workspace ONE Access		
Summarize the main properties of the SAML protocol		
Summarize the SAML authentication workflow		
Explain the application SSO authentication workflow with SAML	Mobile Single Sign-On	
Describe the concept of mobile SSO	Summarize the features of Workspace ONE® Intelligence™	
Outline the mobile SSO workflows	Intelligence and Automation	Outline the benefits of using Workspace ONE Intelligence

Kurstermine

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.