

# VMware Workspace ONE: Modern Management for Windows 10 [V21.x] (WS1MMW21)

ID WS1MMW21 Preis 1.380,- € (exkl. MwSt.) Dauer 2 Tage

Dieser Advanced-Kurs wird direkt von VMware durchgeführt.

- Vertriebsingenieure und Berater
- Legacy-Windows-Management-Administratoren mit den erforderlichen Kenntnissen von Workspace ONE UEM

**Achtung:** Dieser Text wurde automatisiert übersetzt und kann Fehler enthalten.

Um den englischen Originaltext anzuzeigen, klicken Sie bitte [hier](#).

## Kursüberblick

In diesem zweitägigen Kurs erlernen Sie die grundlegenden Techniken zur Implementierung einer modernen Windows 10-Managementlösung mit VMware Workspace ONE®. Durch eine Kombination aus praktischen Übungen, Simulationen und interaktiven Vorträgen untersuchen Sie verschiedene Methoden für Onboarding, Sicherung, Aktivierung und Wartung von Windows 10 mit Workspace ONE. Durch eine detaillierte Bewertung Ihrer Optionen schaffen Sie die Grundlage für eine moderne Managementstrategie, die den Anforderungen Ihres Unternehmens entspricht.

## Produktausrichtung

- VMware Workspace ONE UEM
- VMware Workspace ONE® Intelligence™
- VMware Workspace ONE® Access™
- VMware Carbon Black

## Zielgruppe

- VMware Workspace ONE® UEM-Betreiber und -Administratoren, Account Manager, Lösungsarchitekten, Lösungsingenieure,

## Voraussetzungen

Bevor Sie diesen Kurs besuchen, sollten Sie einen der folgenden Kurse abgeschlossen haben:

- [VMware Workspace ONE: Skills for UEM \[V21.x\] \(WS1SUEM21\)](#)
- [VMware Workspace ONE: UEM Bootcamp \[V21.x\] \(WS1UEMBC21\)](#)

Die oben genannten Kurse vermitteln die grundlegenden Kenntnisse, Fähigkeiten und Techniken, die für eine effektive Bereitstellung, Verwaltung und Implementierung der Workspace ONE UEM-Lösung erforderlich sind. Ohne diese Schulung oder umfassende Erfahrung mit der Workspace ONE-Plattform sind die in diesem Kurs behandelten Themen nur schwer zu kontextualisieren und zu implementieren. VMware Workspace ONE: Advanced Integration [21.x] vermittelt komplexe Konfigurationen im Zusammenhang mit der vollständigen Workspace ONE-Plattform.

## Kursziele

Am Ende des Kurses sollten Sie in der Lage sein, die folgenden Ziele zu erreichen:

- Identifizierung der Windows 10-Verwaltungsfunktionen, die von der Workspace ONE-Lösung bereitgestellt werden, um herkömmliche Herausforderungen bei der Windows-Verwaltung zu lösen

- Bewertung von Onboarding-Methoden für Windows 10-Geräte
- Verbessern Sie die Sicherheit von Windows 10-Geräten und die Patch-Verwaltung mit den Sicherheitsfunktionen von Workspace ONE, einschließlich Profilen, Compliance, Baselines, Skripten und Sensoren
- Verteilen Sie Windows 10-Software, einschließlich Windows Store for Business und nativer Windows-Anwendungen, auf registrierte Windows 10-Geräte, um den Zugriff auf geschäftskritische Windows-Software zu optimieren
- Implementierung einer nachrichtendienstlich gestützten Überwachung von Schwachstellen und Ermittlung von Maßnahmen zur Behebung von Problemen

### Kursinhalt

#### Einführung in den Kurs

- Einführungen und Kurslogistik
- Kursziele

#### Windows Management

- Identifizieren Sie die wichtigsten Herausforderungen herkömmlicher Windows-Verwaltungslösungen in den Bereichen Gerätemanagement, Sicherheit und Benutzeraktivierung
- Skizzieren Sie die von Workspace ONE bereitgestellten Geräteverwaltungsfunktionen, die die Herausforderungen der Windows 10-Geräteverwaltung mit Windows Security Management lösen
- Zusammenfassung der von Workspace ONE bereitgestellten Sicherheitsverwaltungsfunktionen zur Bewältigung der Herausforderungen der Windows 10-Sicherheitsverwaltung
- Beschreiben Sie, wie die Lösung Workspace ONE den einheitlichen Katalog und die Self-Service-Funktionen zur Verbesserung der Endbenutzererfahrung ermöglicht

#### Gerät Onboarding

- Beschreiben Sie die Vorteile des Onboardings von Windows 10-Endpunkten

in Workspace ONE

- Einbindung von Windows 10-Geräten mit der agentenbasierten Anmeldemethode
- Einbindung von Windows 10-Geräten über die Befehlszeilenanmeldung
- Einbindung von Windows 10-Geräten mit einer der Microsoft Azure AD-Anmeldungsoptionen
- Einbindung von Windows 10-Geräten über die Werkseinrichtung
- Einbindung von Windows 10-Geräten mit VMware ONE® AirLift™

#### Sicherheit der Geräte

- Skizzieren Sie die Funktionen in Workspace ONE UEM, die die Sicherheit von Windows 10-Geräten verbessern
- Bereitstellung von Profilen auf Windows 10-Geräten zur Durchsetzung der Sicherheitsanforderungen des Unternehmens
- Bereitstellung von Baselines auf Windows 10-Geräten, um sicherzustellen, dass sie mit den definierten Windows 10-Sicherheitsbenchmarks konform sind
- Erstellen Sie eine moderne Windows 10 Update- und Patch-Management-Strategie, die auf Ihren Unternehmensanforderungen basiert
- Bereitstellung von Sensoren auf Windows 10-Geräten zur Erfassung benutzerdefinierter Metriken
- Bereitstellung von Skripten auf Windows 10-Geräten zur Ausführung benutzerdefinierter Befehle
- Nennen Sie die zusätzlichen Vorteile des Windows 10-Sicherheitsmanagements, die VMware Carbon Black bietet

#### Software-Verteilung

- Überblick über die von Workspace ONE UEM bereitgestellten Funktionen zur Softwareverteilung und -verwaltung
- Integration von Microsoft Store for Business mit Workspace ONE UEM und Verteilung von Microsoft Store for Business-Anwendungen auf Windows 10-Geräte
- Erklären Sie, wie wichtig es ist, ein Content Distribution Network für die Verteilung von Windows-Software einzurichten und die Peer Distribution zu konfigurieren.
- Verwalten Sie vorhandene Windows-

Anwendungen und -Software in Ihrer Workspace ONE UEM-Konsole auf der Grundlage Ihrer individuellen Geschäftsanforderungen, einschließlich der Verwaltung von Anwendungsupdates, Transformationen und Zuweisungen.

- Migration vorhandener Windows-Softwarepakete von Configuration Manager zu Workspace ONE UEM

#### **Verwaltung und Wartung**

- Implementierung von Workspace ONE Intelligence zur Überwachung von Windows 10-Geräten
- Interpretation von Risikobewertungen zur Formulierung eines Lösungsplans

# Über Fast Lane



Die weltweite Fast Lane-Gruppe ist Spezialist für Technologie- und Business-Training und Beratung im Highend-Bereich. Fast Lane ist autorisierter Trainingspartner führender Hersteller und bietet zudem eigene IT-Trainingsprogramme zu aktuellen Technologien und den wesentlichen Trends an. Herstellerübergreifende Beratungsleistungen reichen von vorbereitenden Analysen und Evaluierungen über die Konzipierung zukunftsweisender IT-Lösungen bis zum Projektmanagement und zur Umsetzung der Konzepte im Unternehmen. Training-on-the-Job und Weiterqualifizierung der zuständigen Spezialisten bei den Kunden verbinden die Kernbereiche der Fast Lane Dienstleistungen Training und Consulting.

## Fast Lane Services

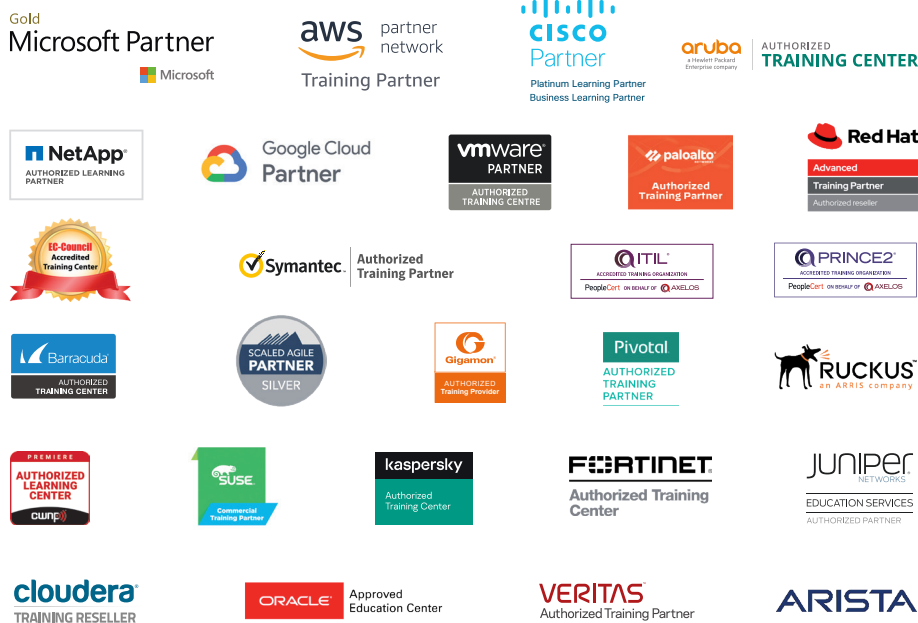
- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

## Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

## Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



**Weltweit vertreten**  
mit High-End-Trainingszentren in  
60 Ländern rund um den Globus



**Mehrfach ausgezeichnet**  
von Herstellern wie AWS, Microsoft,  
Cisco, Google, NetApp, VMware



**Praxiserfahrene Experten**  
mit insgesamt mehr als  
19.000 Zertifizierungen

## Deutschland

Fast Lane Institute for Knowledge  
Transfer GmbH  
Tel. +49 40 25334610

info@flane.de / www.flane.de

## Österreich

ITLS GmbH  
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)  
Tel. +43 1 6000 8800

info@itls.at / www.itls.at

## Schweiz

Fast Lane Institute for Knowledge  
Transfer (Switzerland) AG  
Tel. +41 44 8325080

info@flane.ch / www.flane.ch