



RAYACADEMY®

Trainings & Certifications

PKG-30
App-V Packaging with RayPack

•rayNET

App-V Packaging with RayPack



Dieses Training vermittelt die Kenntnisse, um Windows-Anwendungen mittels RayPack in eine App-V-Anwendung zu virtualisieren, die App-V-Konfigurationsdateien als Reaktion auf bestimmte Umstände zu ändern und die besten Bereitstellungs- und Aktualisierungsprozesse für ihre Umgebung auszuwählen. Der Kurs unterstützt wahlweise, je nach Anforderungen, entweder App-V Version 4.x oder App-V Version 5.

Kurs	PKG-30 App-V Packaging with RayPack
Dauer	3 Tage
Sprache	Deutsch/Englisch

Inhalt des Trainings

Tag 1	
Einführung und Übersicht	Was bedeutet App-V
	Unterschiede und Vorteile zwischen Virtualisierungslösungen
	Unterschiede zwischen nativer Virtualisierung und Virtualisierung mit RayPack
Architektur und Komponenten	Funktionsweise von App-V/App-V-Komponenten
	Veröffentlichung von App-V-Paketen/ mögliche Anwendungsszenarien
	Clean Machine Konzept
	Setup von RayPack
Vorbereiten der grundlegenden App-V Paketierungsumgebung	Architektur, Installation und Konfiguration
	Administration
	Betriebssystem-Integration
	Shared Content Mode
Praktische Übungen	Setup der Umgebung
	Installation von RayPack

Tag 2	
Sequencing Grundlagen und erweitertes Sequencing	Vorbereiten und Installieren der Sequenzer-Umgebung
	Sequenzen einfacher Pakete
	Sequenzen mittels RayPack und Konvertierung in das App-V-Format
	Paketressourcen: Dateien, Registrierung, Dienste
	Paket-Modifikationen
	Sequenzen komplexer Applikationen
	Sequenzen für Application Connection Groups
	Update eines App-V Paketes
Praktische Übungen	Paketerstellung WinRAR mittels RayPack
	Paketerstellung Notepad++ mittels Sequenzer

Tag 3	
Weiterführende Administration	Application Connection Groups: Integration von Einzelpaketen
	Dynamische Konfiguration
	Deployment Config und User Config
	Client Reporting
Architektur und Planung der Infrastruktur	Planung und Installation von App-V Management Server
	Publishing Server und Paket-Repository
	Ausfallsicherheit und Skalierbarkeit
	Integration von App-V mit System Center ConfigManager
	Bereitstellungs-Szenarien
Praktische Übungen	Besonderheiten der System Center Config Manager Integration
	Praktische Paketierungsbeispiele: Upgrades, Fehlerbehebung, Repair eines defekten Paketes

RayAcademy – Für jeden Bereich das richtige Training

Das modulare Schulungskonzept der RayAcademy bietet eine Vielzahl an Qualifizierungs- und Weiterbildungstrainings und ermöglicht dabei sowohl einen vollständigen Qualifizierungsprozess als auch gezielte Spezialisierungen im Bereich Application Lifecycle Management.

Die Akademie bietet regelmäßig Schulungen für alle Produkte und Dienstleistungen der Raynet und seinen Partnern innerhalb des Application Lifecycle Managements an. Raynet verfügt zudem über das weltweit erste und einzigartige Schulungsprogramm im Bereich Softwaremanagement und Paketierungsberatung.

Als Serviceanbieter für Lern- und Schulungseinheiten entwickelt Raynet aktuelle Szenarien und passt diese an das firmeneigene Bildungsmanagement der Kunden an.

AZAV Certified Training Partner

Als zugelassener Träger nach dem Recht der Arbeitsförderung entspricht Raynet den Anforderungen der Akkreditierungs- und Zulassungsverordnung Arbeitsförderung – AZAV.

Daher bietet Raynet Maßnahmen der beruflichen Weiterbildung nach dem Vierten Abschnitt des Dritten Kapitels des Dritten Buches Sozialgesetzbuch.

Über Raynet

Die Raynet GmbH ist ein führender und innovativer Dienstleistungs- und Lösungsanbieter im Bereich der Informationstechnologie und spezialisiert auf die Architektur, Entwicklung, Implementierung und den Betrieb aller Aufgaben im Application Lifecycle Management. Mit der Zentrale in Paderborn unterhält Raynet weitere Niederlassungen in Deutschland, USA, Polen und UK.

Seit mehr als 20 Jahren unterstützt Raynet mit seinem Portfolio viele hundert Kunden und Partner weltweit in ihren Enterprise Application Management-Projekten. Dies beinhaltet u.a. Lizenzmanagement, Softwarepaketierung, Softwareverteilung, Migrationen und Client Engineering. Darüber hinaus unterhält und kultiviert Raynet starke Partnerschaften mit den führenden Unternehmen im Application Lifecycle Management.