

# vRealize Automation Workshop

vRealize Automation Workshop Mit dem wachsenden Bedarf an Rechenressourcen und somit virtueller Infrastruktur wachsen die heutigen Umgebungen immer schneller. Um der damit einhergehenden wachsenden Herausforderung Herr zu werden, benötigt es besondere Werkzeuge.

Mit vRealize Automation (vRA) hat VMware hier ein Produkt im Angebot, das uns vielfältig bei diesen Aufgaben unterstützen kann. Mit diesem Tool können wir Maschinen in unserer und anderen Infrastrukturen verwalten, können Prozesse automatisieren und bieten den Kunden ein Portal zur Selbstverwaltung ihrer eigenen Maschinen.

Ziel des Kurses ist es, eine Umgebung aufzubauen mit der wir die angesprochenen Herausforderungen bewältigen können. Gemeinsam, in kleinen Teams als „hands-on“, werden wir Schritt für Schritt lernen, wie wir dieses Ziel erreichen. Der Kurs startet mit der Installation und dem Aufbau der Umgebung, gefolgt von der Vermittlung der Möglichkeiten des Tools und endet schließlich mit der korrekten Nutzung.

<b>KURSZIELE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Installation vRealize Automation (vRA) von VMware inklusive konkreter Nutzungsmöglichkeiten</li> </ul>
<b>ZIELGRUPPE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DevOps Engineers</li> <li>• Administratoren</li> <li>• Software-Architekten</li> <li>• Entwickler</li> </ul>
<b>VORAUSSETZUNGEN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grundkenntnisse VMware vSphere Infrastrukturen</li> <li>• Grundkenntnisse in Windows und Linux</li> </ul>
<b>DAUER</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 Tage</li> </ul>
<b>SPRACHE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Englisch</li> <li>• Deutsch</li> </ul>

## KURSIINHALT

01. Introduction
02. Architecture
03. Installation
04. Configuring
05. Blueprints and the Service Catalog
06. Order from your Catalog
07. Extensibility
08. Monitoring
09. Managing Software

