

Robotic Process Automation

Automatisierung mit Microsoft Power Automate

Mittels Robotic Process Automation lassen sich neue Grade der Effizienz erreichen. Wiederkehrende, standardisierte Workflows lassen sich intuitiv in Tools wie Microsoft Teams oder Cisco Webex einbetten, um ein effizienteres Arbeiten zu ermöglichen. Dabei kann es sich um einfache Genehmigungsprozesse handeln oder auch eine komplexe Automatisierung mit physischen Komponenten wie einer Gebäudesteuerung.

Eine der Plattformen, mit denen sich ein solches Vorhaben realisieren lässt, stammt von Microsoft. Das ehemals unter dem Namen „Flow“ bekannte Power Automate ist eine Cloud-Lösung und ermöglicht nicht nur die Einbindung von Microsoft Tools wie Exchange, SharePoint und Teams, sondern liefert auch Schnittstellen zu zahlreichen anderen Lösungen.

In diesem Kurs erfahren Sie, wie Robotic Process Automation aufgebaut ist, welche Protokolle genutzt werden, wie eine Autorisierung zwischen unterschiedlichen Plattformen stattfindet und wie Sie die ersten RPA Workflows in Power Automate erstellen.

Kursinhalt

- Einführung in Robotic Process Automation
- Schnittstellen und Protokolle (REST, MQTT, Webhooks, etc.)
- Autorisierung der Plattform (OAuth, Open ID Connect)
- Einführung in Microsoft Power Automate
- Überblick der angebotenen Dienste und Provider
- Erstellen eines ersten Workflows
- Einbindung von PowerShell Skripten
- Erstellen eines Triggers mit Hilfe von Webhooks
- Anbindung von zusätzlichen Diensten
- Konfiguration von Workflows im Labor

E-Book Sie erhalten das ausführliche deutschsprachige Unterlagenpaket aus der Reihe ExperTeach Networking – Print, E-Book und personalisiertes PDF! Bei Online-Teilnahme erhalten Sie das E-Book sowie das personalisierte PDF.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Administratoren, welche mittels Power Automate ihre Arbeitsprozesse oder die ihres Teams automatisieren möchten.

Voraussetzungen

Grundlegende Kenntnisse zu Windows, Microsoft 365 sowie der PowerShell sind von Vorteil, jedoch werden sie nicht zwingend benötigt.

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.de/go/PAMF

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training		Preise zzgl. MwSt.	
Termine in Deutschland	3 Tage	€ 2.195,-	
Online Training	3 Tage	€ 2.195,-	
Termin/Kursort	Kursprache Deutsch		
03.07.-05.07.24	Frankfurt	18.12.-20.12.24	Frankfurt
03.07.-05.07.24	Online	18.12.-20.12.24	Online

Stand 27.02.2024



Unser Trainingsangebot für Sie:



Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach Gesellschaft für Netzwerkkompetenz mbH

Waldstr. 94 · 63128 Dietzenbach · Telefon: +49 6074 4868-0 · Fax: +49 6074 4868-109 · info@exper teach.de · www.exper teach.de