

# Active Directory Certificate Services Advanced

## Erweiterte Funktionalität und PowerShell

Die Active Directory Certificate Services erfreuen sich nach wie vor einer großen Beliebtheit. Häufig werden die Zertifikatsdienste von Firmen genutzt, um X.509 Zertifikate auf Windows Rechner zu verteilen. Wenn jedoch auch Linux Rechner oder Windows PCs, welche nicht Teil der Domäne sind, in den Genuss von Zertifikaten kommen sollen, ist dies nicht ganz so leicht zu realisieren. Neben diesem Aspekt befasst sich der Kurs mit der Verwaltung der CA über die PowerShell, speziellen Anforderungen wie Certificate Policies und Cross Signing, sowie mit den Änderungen an der zertifikatsbasierten Anmeldung, welche sich durch den Patch KB5014754 ergeben.

### Kursinhalt

- Automatische Verteilung von Zertifikaten außerhalb der Domäne
- AD CS mit der PowerShell verwalten
- Code Signatur mit Zertifikaten
- Absicherung mittels Zertifikats-Richtlinien
- Unternehmensvertrauen mittels Cross Signing herstellen
- Absicherung der zertifikatsbasierten Windows Anmeldung

**E-Book** Sie erhalten das ausführliche deutschsprachige Unterlagenpaket von ExperTeach – Print, E-Book und personalisiertes PDF! Bei Online-Teilnahme erhalten Sie das E-Book sowie das personalisierte PDF.

### Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich Administratoren, welche ihre Kenntnisse über die Active Directory Certificate Services erweitern wollen.

### Voraussetzungen

Der Teilnehmer sollte zuvor die Kurse Zertifikate & PKI – Verschlüsselung, Authentisierung & Integrität und Active Directory Certificate Services – PKI Administration mit Windows Server besucht oder bereits äquivalentes Wissen aufgebaut haben. Grundlegende PowerShell-Kenntnisse sind von Vorteil, jedoch nicht zwingend erforderlich.

### Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: [www.experteach.ch/go/WPCD](http://www.experteach.ch/go/WPCD)

### 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 | 2 Tage CHF 1.975,-  |
| Online Training        | 2 Tage CHF 1.975,-  |
| Termin/Kursort         | Kurssprache Deutsch |
| 08.07.-09.07.24        | 08.07.-09.07.24     |

Stand 17.04.2024

## 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 AG

Kronenstrasse 11 · 8735 St. Gallenkappel · Telefon: +41 55 420 2591 · Fax: +41 55 420 2592 · info@experteach.ch · www.experteach.ch