

Administering Microsoft Endpoint Configuration Manager

Netzwerke effizient verwalten mit Configuration Manager

Wissensgarantie: 12 Monate

Trainings-ID: SCCM-CD

Zum Seminar →

Das nehmen Sie mit

Dieses fünftägige Training beschreibt die Verwendung des Configuration Manager und der zugehörigen Site-Systeme zur effizienten Verwaltung von Netzwerkressourcen.

In diesem Training lernen Sie die täglichen Verwaltungsaufgaben kennen, einschließlich der Verwaltung von Anwendungen, des Client-Zustands, des Hardware- und Softwarebestands, der Betriebssystembereitstellung und der Software-Updates mithilfe von Configuration Manager. Außerdem lernen Sie, wie Sie Endpoint Protection optimieren, die Einhaltung von Richtlinien verwalten und Verwaltungsabfragen und Berichte erstellen.

Obwohl dieser Training und die zugehörigen Übungen für Microsoft Endpoint Configuration Manager und Windows 11 geschrieben wurden, sind die vermittelten Fähigkeiten auch mit früheren Editionen von System Center Configuration Manager und Windows 10 rückwärtskompatibel.

Nach Abschluss des Trainings haben Sie Kenntnisse zu folgenden Themen:

- Beschreiben Sie die Funktionen von Configuration Manager und Intune und erklären Sie, wie Sie diese Funktionen zur Verwaltung von PCs und mobilen Geräten in einer Unternehmensumgebung nutzen können.
- Analysieren Sie Daten mithilfe von Abfragen und Berichten.

- Vorbereitung einer Verwaltungsinfrastruktur, einschließlich der Konfiguration von Begrenzungen, Begrenzungsgruppen und Ressourcenerkennung sowie der Integration der Verwaltung mobiler Geräte in Intune.
- Bereitstellen und Verwalten des Configuration Manager-Clients.
- Konfigurieren, Verwalten und Überwachen des Hardware- und Softwareinventars sowie die Verwendung von Asset Intelligence und Software-Metering.
- Identifizieren und Konfigurieren der am besten geeigneten Methode zur Verteilung und Verwaltung von Inhalten, die für Bereitstellungen verwendet werden.
- Verteilen, Bereitstellen und Überwachen von Anwendungen für verwaltete Benutzer und Systeme.
- Pflege von Software-Updates für PCs, die von Configuration Manager verwaltet werden.
- Implementierung von Endpoint Protection für verwaltete PCs.
- Verwalten von Konfigurationselementen, Baselines und Profilen zur Bewertung und Konfiguration von Compliance-Einstellungen und Datenzugriff für Benutzer und Geräte.
- Konfigurieren einer Strategie für die Bereitstellung von Betriebssystemen mithilfe von Configuration Manager.
- Verwalten und Pflegen einer Configuration Manager-Site.

Das nehmen Sie mit

Dieses fünftägige Training beschreibt die Verwendung des Configuration Manager und der zugehörigen Site-Systeme zur effizienten Verwaltung von Netzwerkressourcen.

In diesem Training lernen Sie die täglichen Verwaltungsaufgaben kennen, einschließlich der Verwaltung von Anwendungen, des Client-Zustands, des Hardware- und Softwarebestands, der Betriebssystembereitstellung und der Software-Updates mithilfe von Configuration Manager. Außerdem lernen Sie, wie Sie Endpoint Protection optimieren, die Einhaltung von Richtlinien verwalten und Verwaltungsabfragen und Berichte erstellen.

Obwohl dieser Training und die zugehörigen Übungen für Microsoft Endpoint Configuration Manager und Windows 11 geschrieben wurden, sind die vermittelten Fähigkeiten auch mit früheren Editionen von System Center Configuration Manager und Windows 10 rückwärtskompatibel.

Nach Abschluss des Trainings haben Sie Kenntnisse zu folgenden Themen:

- Beschreiben Sie die Funktionen von Configuration Manager und Intune und erklären Sie, wie Sie diese Funktionen zur Verwaltung von PCs und mobilen Geräten in einer Unternehmensumgebung nutzen können.
- Analysieren Sie Daten mithilfe von Abfragen und Berichten.
- Vorbereitung einer Verwaltungsinfrastruktur, einschließlich der Konfiguration von Begrenzungen, Begrenzungsgruppen und Ressourcenerkennung sowie der Integration der Verwaltung mobiler Geräte in Intune.
- Bereitstellen und Verwalten des Configuration Manager-Clients.
- Konfigurieren, Verwalten und Überwachen des Hardware- und Softwareinventars sowie die Verwendung von Asset Intelligence und Software-Metering.
- Identifizieren und Konfigurieren der am besten geeigneten Methode zur Verteilung und Verwaltung von Inhalten, die für Bereitstellungen verwendet werden.
- Verteilen, Bereitstellen und Überwachen von Anwendungen für verwaltete Benutzer und Systeme.
- Pflege von Software-Updates für PCs, die von Configuration Manager verwaltet werden.
- Implementierung von Endpoint Protection für verwaltete PCs.
- Verwalten von Konfigurationselementen, Baselines und Profilen zur Bewertung und Konfiguration von Compliance-Einstellungen und Datenzugriff für Benutzer und Geräte.
- Konfigurieren einer Strategie für die Bereitstellung von Betriebssystemen mithilfe von Configuration Manager.
- Verwalten und Pflegen einer Configuration Manager-Site.

Zielgruppen

- Zukünftige Administrator*innen einer Endpoint Configuration Umgebung, die das notwendige Know-How zum Einsatz erlernen möchten.

Wichtige Informationen

Die Übungen wurden für Microsoft Endpoint Configuration Manager und Windows 11 geschrieben, sind jedoch auch mit früheren Editionen von System Center Configuration

Manager und Windows 10 rückwärtskompatibel!

Termine & Optionen

Datum	Dauer	Ort	Angebot	Preis
02.12.2024–06.12.2024	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 2.310,-
02.12.2024–06.12.2024	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 2.310,-
13.01.2025–17.01.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
13.01.2025–17.01.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-
13.01.2025–17.01.2025	5 Tage	Raaba	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
13.01.2025–17.01.2025	5 Tage	Raaba	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-
14.04.2025–18.04.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
14.04.2025–18.04.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-
05.05.2025–09.05.2025	5 Tage	Attnang-Puchheim	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
05.05.2025–09.05.2025	5 Tage	Attnang-Puchheim	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-
05.05.2025–09.05.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
05.05.2025–09.05.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-
05.05.2025–09.05.2025	5 Tage	Raaba	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
05.05.2025–09.05.2025	5 Tage	Raaba	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-
23.06.2025–27.06.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
23.06.2025–27.06.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-
23.06.2025–27.06.2025	5 Tage	Raaba	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
23.06.2025–27.06.2025	5 Tage	Raaba	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-
23.06.2025–27.06.2025	5 Tage	Attnang-Puchheim	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
23.06.2025–27.06.2025	5 Tage	Attnang-Puchheim	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-
18.08.2025–22.08.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
18.08.2025–22.08.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-
13.10.2025–17.10.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
13.10.2025–17.10.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-
13.10.2025–17.10.2025	5 Tage	Raaba	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
13.10.2025–17.10.2025	5 Tage	Raaba	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-
13.10.2025–17.10.2025	5 Tage	Attnang-Puchheim	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
13.10.2025–17.10.2025	5 Tage	Attnang-Puchheim	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-
01.12.2025–05.12.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
01.12.2025–05.12.2025	5 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-

Datum	Dauer	Ort	Angebot	Preis
01.12.2025-05.12.2025	5 Tage	Raaba	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
01.12.2025-05.12.2025	5 Tage	Raaba	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-
01.12.2025-05.12.2025	5 Tage	Attnang-Puchheim	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 3.080,-
01.12.2025-05.12.2025	5 Tage	Attnang-Puchheim	Trainingspreis (Online)	€ 3.080,-