

本文已針對您的市場由英文翻譯而成。您對使用的語言品質滿意度如何？

請讓我們知道



依標題篩選

Configuration Manager / 核心基礎結構指南



核心基礎結構文件

了解 and 探索

什麼是 Configuration Manager?

Microsoft Endpoint Configuration Manager

常見問題集

SCCM 有什麼變化?

簡介

如何使用主控台

基礎

Configuration Manager 和 Windows 即服務

使用雲端服務

產品與授權的常見問題集

我應該使用哪個 Configuration Manager 分支?

授權和分支

延伸互通性用戶端

長期維護分支

規劃和設計

開始使用

部署伺服器角色

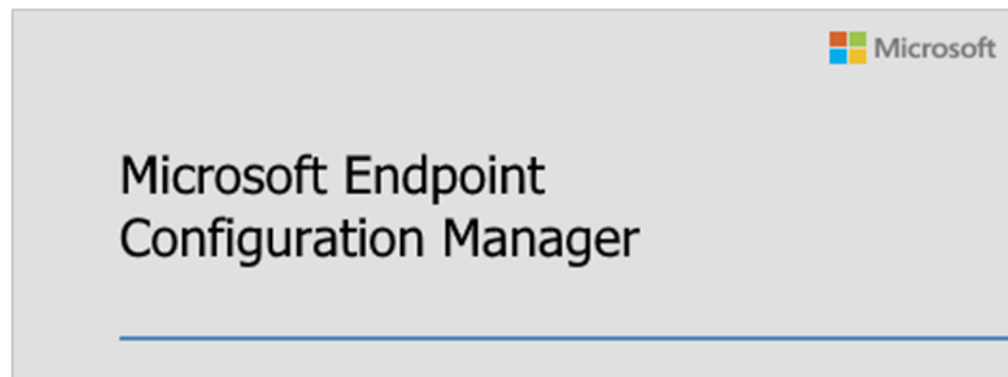
# 什麼是 Configuration Manager?

發行項 • 2022/01/04 • 2 位參與者



適用於: Configuration Manager (目前的分支)

從 1910 版開始, Microsoft Endpoint Configuration Manager 現在是 Microsoft Endpoint Manager 的一部分。



Microsoft 端點管理員是管理所有裝置的整合式解決方案。Microsoft 將設定管理員與 Intune 結合在一起, 不需要進行複雜的遷移, 也能簡化授權。繼續利用現有的「Configuration Manager」投資, 同時充分利用 Microsoft 雲端的功能。

下列 Microsoft 管理解決方案現在都是 Microsoft 端點管理員 品牌的一部分:

- Configuration Manager

## 本文內容

- 簡介
- 使用者介面
- 後續步驟

下載 PDF

- [Intune](#)
- [電腦分析](#)
- [Autopilot](#)
- [裝置管理系統管理主控台](#) 中的其他功能

如需詳細資訊，請參閱[Microsoft Endpoint Configuration Manager 常見問題](#)。

## 簡介

使用 Configuration Manager 協助您使用下列系統管理活動：

- 減少手動作業，讓你能將重點放在高價值專案上，以提高 IT 生產力和效能。
- 最大化硬體和軟體投資。
- 在正確的時間提供適當的軟體，以提供使用者生產力。

Configuration Manager 可協助您透過啓用下列動作來傳遞更有效率的 IT 服務：

- 安全且可伸縮地部署應用程式、軟體更新及作業系統。
- 受管理裝置上的即時動作。
- 在內部部署和網際網路型裝置上進行雲端電源的分析和管理。
- 規範設定管理。
- 全面管理伺服器、桌面和可攜式電腦。

Configuration Manager 和許多 Microsoft 技術和解決方案一起擴充並運作。例如，Configuration Manager 整合方式：

- Microsoft Intune 共同管理大量行動裝置平臺
- 主控雲端服務以擴充管理服務的 Microsoft Azure
- 管理軟體更新 Windows Server Update Services (WSUS)
- 憑證服務
- Exchange Server 和 Exchange Online
- 群組原則
- DNS
- Windows 自動化部署套件 (Windows ADK) 和使用者狀態遷移工具 (USMT)

- Windows 部署服務 (WDS)
- 遠端桌面和遠端協助

Configuration Manager 也會使用:

- Active Directory 網域服務和 Azure Active Directory 的安全性、服務位置、設定，以及探索您想要管理的使用者和裝置。
- Microsoft SQL Server 成為分散式變更管理資料庫，並與 SQL Server Reporting Services (SSRS) 整合，以產生報告以監視和追蹤管理活動。
- 可擴充管理功能並使用 Internet Information Services (IIS) 之 web 服務的網站系統角色。
- 傳遞優化、Windows 低額外延遲背景傳輸 (LEDBAT)、背景智慧傳輸服務 (BITS)、BranchCache 和其他對等快取技術，以協助管理網路上和裝置間的內容。

若要在實際執行環境中成功使用 Configuration Manager，請徹底規劃及測試管理功能。Configuration Manager 是一種強大的管理應用程式，可能會影響組織中的每一部電腦。當您部署及管理 Configuration Manager 時，請仔細規劃並考慮您的業務需求，Configuration Manager 可以降低您的管理負荷及擁有權總成本。

## 使用者介面

### Configuration Manager 主控台

安裝 Configuration Manager 之後，請使用 Configuration Manager 主控台來設定網站與用戶端，以及執行及監視管理工作。這個主控台是管理的主要點，可讓您管理多個網站。

您可以在其他電腦上安裝 Configuration Manager 主控台，並且限制存取權，以及使用設定管理員角色的管理來限制管理使用者可以在主控台中看到的限制。

如需詳細資訊，請參閱 [使用 Configuration Manager 主控台](#)。

# 軟體中心

當您在 Windows 裝置上安裝 Configuration Manager 用戶端時，**軟體中心** 是已安裝的應用程式。使用者使用軟體中心來要求和安裝您部署的軟體。軟體中心可讓使用者執行下列動作：

- 流覽並安裝應用程式、軟體更新及新的作業系統版本
- 查看其軟體要求歷程記錄
- 根據組織的原則，查看裝置規範

您也可以在此 [軟體中心] 中顯示自訂索引標籤，以符合其他的業務需求。

如需詳細資訊，請參閱《[軟體中心使用者指南](#)》。

## 後續步驟

在您安裝 Configuration Manager 之前，請先熟悉基本概念及術語：

- 如果您熟悉 System Center 2012 configuration manager，請參閱從 [System Center 2012 configuration manager 變更的內容](#)。
- 如需 Configuration Manager 的高層技術綜述，請參閱 [Configuration manager 的基本概念](#)。

當您熟悉基本概念時，請使用本檔庫協助您順利部署和使用 Configuration Manager。請從下列文章開始：

- [Configuration Manager 的特性與功能](#)
- [選擇裝置管理解決方案](#)
- [建立您自己的實驗室環境來評估 Configuration Manager](#)
- [尋找關於使用 Configuration Manager 的說明](#)

---

## 建議的內容

---

## [Microsoft Endpoint Configuration Manager 常見問題集 - Configuration Manager](#)

Microsoft Endpoint Configuration Manager 常見問題

## [SCCM 有什麼變化?](#)

瞭解從 System Center Configuration Manager 到 Microsoft Endpoint Configuration Manager 的署名變更

## [Configuration Manager 主控台 - Configuration Manager](#)

瞭解如何流覽 Configuration Manager 主控台。

## [使用 Configuration Manager 部署 Windows 10 的步驟 - Windows Deployment](#)

瞭解如何使用 Microsoft Endpoint Configuration Manager，在測試實驗室中部署 Windows 10。

[顯示較多](#) ▾

[中文 \(繁體\)](#)

[☀ 佈景主題](#)

[舊版文件](#)

[部落格](#)

[參與](#)

[隱私權與 Cookie](#)

[使用規定](#)

[商標](#)

© Microsoft 2022