

## 快速入門手冊

本手冊會讓您開始進行 IBM Analytical Decision Management 的一般安裝。

### 產品概觀

IBM Analytical Decision Management 會對實際商業問題進行預測分析，可讓您根據您的公司或工廠建置自訂應用程式。因為應用程式通常配置為解決非常特定的問題，所以所有應用程式都基於一組常用功能：

- 使用商業規則自動化決策
- 使用預測模型新增見解
- 根據上述內容，使用優先順序、最佳化或模擬來達到最佳決策

許多包裝的應用程式可用，專門用於解決特定商業問題。如需相關資訊，請與您的銷售代表聯絡。

在安裝 IBM Analytical Decision Management 之前，您必須首先配置所有必備軟體，其中包括 IBM SPSS Collaboration and Deployment Services 與 IBM SPSS Modeler Server。系統需求、受支援的應用程式伺服器、資料庫及環境取決於這兩個必備項目。如需受支援版本與系統需求的詳細資料，請參閱 IBM Analytical Decision Management 安裝手冊、隨必備軟體提供的安裝說明文件，以及 IBM 技術支援網站。

### 1 步驟 1：存取軟體與說明文件



如果您是從隨產品提供的安裝光碟進行安裝，則繼續進行下一步。如果您是從 Passport Advantage<sup>®</sup> 下載產品，則遵循下載文件中的指示，下載文件位於 Web 上。產品中包括下列軟體：

- IBM Analytical Decision Management
- IBM Analytical Decision Management for Claims
- IBM Analytical Decision Management for Customer Interaction Management
- IBM Analytical Decision Management for Campaign Optimization
- IBM Analytical Decision Management for Demand Optimization
- IBM Analytical Decision Management for Operations
- IBM SPSS Modeler Advantage

安裝文件位於 IBM Analytical Decision Management 安裝光碟上的 /Documentation 目錄中，或者 Web 上，網址為 <http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/spssdm/v8r0m0/index.jsp> 和 <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27024118>。

### 2 步驟 2：評估硬體和系統配置



確保目標電腦符合最低軟體需求。如需最新系統需求資訊，請使用「IBM 技術支援」網站上的 *Software Product Compatibility Reports*。如需系統需求的必備 IBM 軟體（例如 IBM SPSS Collaboration and Deployment Services 和 IBM SPSS Modeler Server），請參閱那些產品中隨附的安裝文件。IBM Analytical Decision Management 安裝文件中會記錄所有異常狀況和限制。您也可以取得最新的詳細必備項目資訊 Web 上。

於較高層次，在安裝產品之前，需要下列最低必備項目：

- 受支援的 Web 應用程式伺服器
- IBM SPSS Collaboration and Deployment Services
- IBM SPSS Modeler Server。您可以在與 IBM SPSS Collaboration and Deployment Services 不同的機器或相同的機器上安裝，然而，IBM SPSS Modeler Server 必須與 IBM SPSS Collaboration and Deployment Services 使用的應用程式伺服器執行於相同的時區。
- IBM SPSS Modeler Collaboration and Deployment Services Adapter。隨附於 IBM SPSS Modeler，且必須與 IBM SPSS Collaboration and Deployment Services 安裝於相同的機器上。

### 3 步驟 3：安裝 IBM Analytical Decision Management



若要安裝產品，請參閱 IBM Analytical Decision Management 安裝說明文件，以取得完整指示。如果您已經安裝 IBM SPSS Collaboration and Deployment Services 及 IBM Modeler Adapter，則一般程序如下所示。如果您尚未安裝，請注意使用 IBM Installation Manager 進行安裝，您可以視需要同時安裝。IBM Modeler Server 不會使用 IBM Installation Manager，必須先另行獨自安裝。

1. 停止 IBM SPSS Collaboration and Deployment Services 伺服器。
2. 安裝 IBM Analytical Decision Management。
3. 啟動 IBM SPSS Collaboration and Deployment Services 伺服器。

### 4 步驟 4：後置安裝配置



安裝之後，確保在使用產品之前，執行下列作業：

1. 設定 IBM SPSS Modeler Server 名稱及認證。請參閱安裝說明文件中的指示。
2. 使用 IBM SPSS Collaboration and Deployment Services Deployment Manager，為特定使用者或群組授與管理權限，並根據需要建立新的使用者或群組。請參閱管理應用程式。
3. 系統會提供範例資料和許多應用程式、模型及規則範例，以與預先建置的 IBM Analytical Decision Management 應用程式搭配使用。必要的話，將範例檔案匯入至儲存庫。請參閱安裝說明文件中的指示。
4. 如果您計劃要參照 IBM Operational Decision Management (ILOG) 規則，則需要部分安裝與配置步驟。請參閱 *IBM Analytical Decision Management Application Designer's Guide* 的第 5 章。

### 更多資訊



如需相關資訊，請參閱下列資源：

- IBM SPSS 軟體解決方案：<http://www.ibm.com/software/analytics/spss/>
- IBM developerWorks：<http://www.ibm.com/developerworks/spssdevcentral/>
- IBM 產品支援：<http://www.ibm.com/support/>
- IBM 使用者社群：<http://www.ibm.com/community/>