

# IBM MQ

## 9.3 版



## 快速入門手冊

使用本手冊來開始使用 *IBM MQ 9.3*

國家語言版本：《快速入門手冊》eImage 提供其他語言版本的《快速入門手冊》。

### 產品概觀

IBM® MQ 是一種健全的傳訊中介軟體，可以跨多個平台來簡化並加速整合不同的應用程式和商業資料。IBM MQ 透過訊息佇列來傳送與接收訊息資料，以協助應用程式、系統、服務與檔案之間的資訊交換作業可確實完成、安全且可被信賴，進而簡化了商業應用程式的建立和維護作業。它提供「通用傳訊」和一套廣泛的供應項目，滿足企業層面的傳訊需求，還能夠部署在包括內部部署的各種不同環境中，部署在雲端環境中，並支援混合式雲端部署。

IBM MQ 支援許多不同的應用程式設計介面 (API)，包括「訊息佇列介面 (MQI)」、「Java 訊息服務 (JMS)」、.NET、AMQP、MQTT 及傳訊 REST API。

### 1 步驟 1：存取軟體及說明文件



對於分散式平台上的 IBM MQ 長期支援 (LTS) 及 Continuous Delivery (CD) 版本，此產品與服務提供下列項目，可從 IBM Passport Advantage 取得：

- 所有受支援平台<sup>1</sup>上的完整版本伺服器 eAssembly。如果不需要完整版，您可以個別下載構成完整版的 eImage。如需相關資訊，請參閱下載 IBM MQ 9.3 (<https://www.ibm.com/support/pages/downloading-ibm-mq-93>)。
- 《快速入門手冊》eImage。《快速入門手冊》PDF 檔也可以從 <https://www.ibm.com/support/pages/downloading-ibm-mq-93> 中進行下載。或者，IBM 說明文件 (<https://www.ibm.com/docs/ibm-mq/9.3?topic=mq-93-quick-start-guide>) 中也提供 HTML 格式的《快速入門手冊》。

註：1. IBM i 支援 IBM MQ Long Term Support，但不支援 IBM MQ Continuous Delivery。

如需從 IBM Passport Advantage 下載產品的相關資訊，請參閱下載 IBM MQ 9.3 (<https://www.ibm.com/support/pages/downloading-ibm-mq-93>) 及 Passport Advantage 和 Passport Advantage Express 網站 (<https://www.ibm.com/software/passportadvantage/>)。

所有受支援 IBM MQ 版本的線上說明文件可透過 IBM 說明文件 (<https://www.ibm.com/docs/ibm-mq>) 取得。具體而言，IBM MQ 9.3 說明文件在 IBM 說明文件 (<https://www.ibm.com/docs/ibm-mq/9.3>) 中提供。

IBM MQ 9.3 說明文件也提供一組 PDF 檔案，可從 <https://public.dhe.ibm.com/software/integration/wmq/docs/V9.3/PDFs/> 下載。

您可以從 IBM MQ Explorer 或 IBM MQ 9.3 產品資訊中存取如何使用 IBM MQ Explorer 的相關資訊。

### 2 步驟 2：評估硬體及系統配置



如需所有受支援平台上軟硬體需求的詳細資料，請參閱 IBM MQ 網頁的系統需求 (<https://www.ibm.com/support/pages/node/318077>)。

### 3 步驟 3：檢閱安裝架構

從使用單一佇列管理程式的簡單架構到佇列管理程式交互連接的複雜網路，IBM MQ 架構中應有盡有。如需規劃 IBM MQ 架構的相關資訊，請參閱 IBM MQ 9.3 說明文件 (<https://www.ibm.com/docs/ibm-mq/9.3?topic=mq-planning>) 的規劃區段。

如需其他資訊的鏈結，請參閱 IBM MQ 系列資訊導覽圖 (<https://www.ibm.com/docs/ibm-mq/9.3?topic=mq-family-information-roadmap>)。

### 4 步驟 4：安裝產品安裝在伺服器上



如需所有受支援平台上 IBM MQ 的安裝指示，以及所需軟硬體配置的詳細資料，請參閱 IBM MQ 9.3 說明文件 (<https://www.ibm.com/docs/ibm-mq/9.3?topic=mq-installing-uninstalling>) 的安裝區段。

### 5 步驟 5：開始使用



如需協助您開始使用 IBM MQ 的相關資訊，請參閱 IBM MQ 系列資訊導覽圖 (<https://www.ibm.com/docs/ibm-mq/9.3?topic=mq-family-information-roadmap>)。

## 詳細資訊



如需 IBM MQ 的相關資訊，請參閱下列資源：

### IBM 長期支援及持續交付版次的常見問題

從 IBM MQ 9.0 開始，IBM MQ 引進了 Continuous Delivery (CD) 支援模型。在新版本的起始版次之後，新功能及加強功能會透過相同版本及版次中的漸進式更新提供。同時也會提供長期支援版次，用於只需要安全及問題修正程式的部署。如需相關資訊，請參閱 [IBM MQ Long Term Support 及 Continuous Delivery 版本 \(https://www.ibm.com/support/pages/node/713169\)](https://www.ibm.com/support/pages/node/713169) 的常見問題 (FAQ)。

### 線上產品 Readme 檔

線上產品 Readme 檔的最新版本可從 [IBM MQ 產品 Readme 網頁 \(https://www.ibm.com/support/pages/node/317955\)](https://www.ibm.com/support/pages/node/317955) 取得。

### IBM 支援中心資訊

支援資訊包括下列資源：

- [IBM 支援中心網站 \(https://www.ibm.com/mysupport\)](https://www.ibm.com/mysupport)
- [IBM MQ for Multiplatforms 支援中心網頁 \(https://www.ibm.com/mysupport/s/topic/0TO5000000024cJGAQ/mq\)](https://www.ibm.com/mysupport/s/topic/0TO5000000024cJGAQ/mq)
- [IBM MQ for z/OS 支援中心網頁 \(https://www.ibm.com/mysupport/s/topic/0TO0z0000006k52GAA/mq-for-zos\)](https://www.ibm.com/mysupport/s/topic/0TO0z0000006k52GAA/mq-for-zos)
- [IBM Cloud Pak for Integration 支援中心網頁 \(https://www.ibm.com/mysupport/s/topic/0TO0z000000YsIrGAK/cloud-pak-for-integration\)](https://www.ibm.com/mysupport/s/topic/0TO0z000000YsIrGAK/cloud-pak-for-integration)
- [雲端技術支援中心的社交媒體通道 \(https://www.ibm.com/support/pages/node/131651#2\)](https://www.ibm.com/support/pages/node/131651#2)

