



## 升級至 **Acronis<sup>®</sup> Backup & Recovery™ 10** 的進階版

*技術白皮書*

## 目錄

<b>1</b>	<b>關於本文件 .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>摘要 .....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>升級程序 .....</b>	<b>5</b>
3.1	升級至 Windows 的 Acronis Backup & Recovery 10 Server for Windows .....	5
3.2	升級至 Linux 的 Acronis Backup & Recovery 10 Server for Linux.....	6
<b>4</b>	<b>使用舊備份存檔 .....</b>	<b>8</b>
<b>5</b>	<b>您可能還需要瞭解的內容 .....</b>	<b>9</b>

# 1 關於本文件

本文件說明如何從 Acronis True Image Echo 的單機版本升級至 Acronis Backup & Recovery 10 的相應單機版本：

- 從 Windows 的 Acronis True Image Echo 伺服器升級至 Windows 的 Acronis Backup & Recovery 10 伺服器
- 從 Linux 的 Acronis True Image Echo 伺服器升級至 Linux 的 Acronis Backup & Recovery 10 Server for Linux

## 2 摘要

Acronis Backup & Recovery 10 是本公司接替 Acronis True Image Echo 的新一代災難復原解決方案。

本產品提供從 Acronis True Image Echo 升級的功能，包括取代舊元件和匯入舊工作。

若要執行升級，您需要有 Acronis True Image Echo 產品的授權金鑰和 Acronis Backup & Recovery 10 產品的授權金鑰，通常是*升級授權金鑰*。

您可以選擇在升級時 Acronis True Image Echo 將備份工作 and 驗證工作匯入至 Acronis Backup & Recovery 10，也可以選擇稍後手動匯入。

在升級後，您仍能夠從 Acronis True Image Echo 備份中復原資料。

## 3 升級程序

### 3.1 升級至 Windows 的 Acronis Backup & Recovery 10 Server for Windows

本節介紹如何將 Windows 的 Acronis True Image Echo 伺服器升級到 Windows 的 Acronis Backup & Recovery 10 伺服器。

#### 準備

進行升級之前，確保：

- 您有 Windows 的 Acronis True Image Echo 伺服器的授權金鑰。
- 您有 Windows 的 Acronis Backup & Recovery 10 伺服器的完整版授權金鑰或升級授權金鑰。

如果兩個產品的語言不同，請先解除安裝 Acronis True Image，然後再安裝 Acronis Backup & Recovery 10。否則，將無法安裝。

#### 安裝

本程序假定您有升級授權金鑰，但是您也可以在有完整版授權金鑰時使用此程序。

1. 運行 Acronis Backup & Recovery 10 安裝檔案。
2. 指定升級授權金鑰和 Acronis True Image Echo 的授權金鑰。
3. 選擇您要安裝的元件。確保其中有 Acronis Backup & Recovery 10 Windows 用代理程式。
4. 確認刪除了 Windows 的 Acronis True Image Echo 伺服器。
5. 若要在安裝時匯入舊工作，則選擇**匯入現有工作**核取方塊。或者，可以在以後任意時間匯入這些工作。如需詳細資訊，請參閱本節後面的「匯入舊工作」。

#### 結果：

- Windows 的 Acronis True Image Echo 伺服器被 Acronis Backup & Recovery 10 Windows 用代理程式和您選擇的其他元件取代。
- 如果您選擇匯入舊工作，則會將其匯入至 Acronis Backup & Recovery 10。否則，它們仍會在電腦上，但直至您匯入它們才執行。

## 匯入舊工作

您可以在安裝時將 Acronis True Image Echo 備份工作與驗證工作匯入至 Acronis Backup & Recovery 10，也可以隨後隨時手動匯入。如果沒有匯入，這些工作將不執行。

---

*注意事項：*備份資料至「Acronis 備份伺服器」或驗證存儲在其上之存檔的工作將不會匯入至 Acronis Backup & Recovery 10。如果您有此類工作，請參閱「您可能還需要瞭解的內容 (第 9 頁)」部分的「如何處理與 Acronis 備份伺服器相關的工作？」。

---

若要在安裝時匯入舊工作，只需在安裝程式中選擇**匯入現有工作**核取方塊。

若要稍後匯入舊工作，請使用 Acronis Backup & Recovery 10 升級工具命令列公用程式：

1. 透過使用 Acronis Backup & Recovery 10 安裝程式安裝升級工具。
2. 將目前資料夾變更為安裝升級工具的資料夾，預設為：**C:\Program Files\Acronis\UpgradeTool**
3. 執行以下命令：

```
cscript UpgradeTool.vbs Agent
```

**結果：**

- 存在於 Acronis True Image Echo 中的工作會轉換為 Acronis Backup & Recovery 10 工作。
- 各個備份工作的排程、要備份的項目和備份目標位置都和以前一樣；但是，為了執行進一步備份，該工作將建立一個新存檔 (從完整備份開始)。
- 每個備份工作都是 *備份計劃* 的一部分。您可編輯備份計劃以變更工作的排程或其他參數。

## 3.2 升級至 Linux 的 Acronis Backup & Recovery 10 Server for Linux

本節介紹如何將 Linux 的 Acronis True Image Echo 伺服器升級到 Linux 的 Acronis Backup & Recovery 10 Server for Linux。

### 準備

進行升級之前，確保：

- 您有 Linux 的 Acronis True Image Echo 伺服器的授權金鑰。
- 您有 Linux 的 Acronis Backup & Recovery 10 伺服器的完整版授權金鑰或升級授權金鑰。

如果兩個產品的語言不同，請先解除安裝 Acronis True Image，然後再安裝 Acronis Backup & Recovery 10。否則，將無法安裝。

## 安裝

本程序假定您有升級授權金鑰，但是您也可以在有完整版授權金鑰時使用此程序。

1. 執行 Acronis Backup & Recovery 10 Linux 用代理程式的安裝檔案：**AcronisAgentLinux.i686**
2. 指定用於 Linux 的 Acronis True Image 伺服器的升級授權金鑰。
3. 確認刪除了 Linux 的 Acronis True Image Server for Linux。

### 結果：

- Linux 的 Acronis True Image Echo 伺服器元件由 Acronis Backup & Recovery 10 Linux 用代理程式取代。

在安裝代理程式後，您可以根據「安裝指南」安裝 Acronis Backup & Recovery 10 管理主控台及其他元件。

## 匯入舊工作

在升級代理程式後，您可能希望將 Acronis True Image Echo 備份工作和驗證工作匯入 Acronis Backup & Recovery 10。如果沒有匯入，這些工作將不執行。您可在之後的任何時候匯入這些工作。

---

*注意事項：備份資料至「Acronis 備份伺服器」或驗證存儲在其上之存檔的工作將不會匯入至 Acronis Backup & Recovery 10。如果您有此類工作，請參閱「您可能還需要瞭解的內容 (第 9 頁)」部分的「如何處理與 Acronis 備份伺服器相關的工作？」。*

---

若要匯入舊工作，請使用 Acronis Backup & Recovery 10 升級工具：

1. 執行升級工具的安裝檔案來安裝升級工具：**AcronisUpgradeToolLinux.i686**
2. 將當前目錄變更為：**/usr/lib/Acronis/UpgradeTool**
3. 執行以下命令：

```
./UpgradeTool.sh Agent
```

### 結果：

- 存在於 Acronis True Image Echo 中的工作會轉換為 Acronis Backup & Recovery 10 工作。
- 各個備份工作的排程、要備份的項目和備份目標位置都和以前一樣；但是，為了執行進一步備份，該工作將建立一個新存檔（從完整備份開始）。
- 每個備份工作都是 *備份計劃* 的一部分。您可編輯備份計劃以變更工作的排程或其他參數。

## 4 使用舊備份存檔

升級至 Acronis Backup & Recovery 10 後，您仍能夠從 Acronis True Image Echo 建立的備份中復原資料。

若要輕鬆存取這些備份，您可能希望建立一個存放備份的 *個人儲藏庫*。如需如何建立個人儲藏庫的指示，請參閱《使用指南》中的「個人儲藏庫的動作」一節。

個人儲藏庫可儲存在 Acronis True Image Echo 存檔和 Acronis Backup & Recovery 10 存檔中。您可將該儲藏庫指定為新備份計劃的目標位置。



## 5 您可能還需要瞭解的內容

本節回答可能在極少情況下出現的一些問題。

**從 Windows 的 Acronis True Image Echo 伺服器切換至 Acronis Backup & Recovery 10 Workstation 或進階版本時可以匯入舊工作嗎？**

可以，但是您需要有所選產品的完整版授權金鑰 — 在此情況下升級授權金鑰不起作用。

**我如何處理與 Acronis 備份伺服器相關的工作？**

Acronis 備份伺服器是 Acronis True Image Echo 進階版的元件，如 Acronis True Image Echo Enterprise Server。在 Acronis Backup & Recovery 10 的進階版中，類似元件稱為 *Acronis Backup & Recovery 10 儲存節點*。

Acronis Backup & Recovery 10 元件無法用於 Acronis 備份伺服器，並且將資料備份至備份伺服器或驗證儲存在該伺服器中的存檔之工作，不會匯入至 Acronis Backup & Recovery 10。

在升級後，請考慮建立類似的工作，備份目的地設定在備份伺服器以外的位置。

您也可能想將 Acronis True Image Echo 的進階版升級至 Acronis Backup & Recovery 10 的進階版，並在備份目標位置使用儲存節點的 *集中儲藏庫*。有關升級至進階版的詳細資訊，請參閱標題為「升級至 Acronis Backup & Recovery 10 的進階版」的白皮書。

**我如何存取儲存在 Acronis 備份伺服器上的備份存檔？**

Acronis Backup & Recovery 10 元件無法用於 Acronis 備份伺服器。如果您的 Acronis True Image Echo 單機版本將資料備份至伺服器，最簡單的擷取方法是在開始升級之前儲存所有必需的資料。

如果您需要在升級後保留存取備份伺服器存檔，請遵循以下步驟：

1. 根據本白皮書所述，升級您的 Acronis True Image Echo 單機版本。
2. 將 Acronis True Image Echo (包含備份伺服器) 的進階版升級至 Acronis Backup & Recovery 10 的進階版。在升級時，安裝儲存節點，並將備份伺服器的備份位置轉換為儲存節點的 *集中儲藏庫*。

有關詳細資訊，請參閱標題為「升級至 Acronis Backup & Recovery 10 的進階版」的白皮書。

3. 在單機版本中，透過使用以下路徑存取您需要的存檔：

```
bsp://node_address/vault_name/archive_name
```

例如，如果儲存節點安裝在名為 **NodeSrv** 的電腦上，集中儲藏庫的名稱為 **My\_Vault**，而存檔為 **My\_Archive**，路徑將是：

```
bsp://NodeSrv/My_Vault/My_Archive
```

使用 Acronis Backup & Recovery 10 儲存節點及其儲藏庫在使用指南中有說明。