



Dell™ PowerVault™ 資料保護解決方案

快速參考指南

概觀

設計本文件的目的是協助您快速了解有關 Dell™ PowerVault™ 資料保護解決方案的資訊。文件分為以下幾個部份：

- 快速參考部份 — 根據您需要執行的功能幫助您找到特定的文件
- PowerVault 資料保護解決方案軟體文件 — 列出 Dell 和 Microsoft™ 軟體文件及其他位置
- PowerVault 資料保護解決方案硬體文件 — 列出 Dell 硬體文件及其位置
- 系統管理文件 — 列出 Dell 和 Microsoft 系統管理文件及其位置
- Dell PowerVault 資料保護解決方案媒體 — 列出復原磁碟以及系統包括的其他媒體

表 1-1. 文件組織

快速參考文件

表 1-2. “PowerVault 資料保護解決方案規劃與部署”

表 1-3. “操作 PowerVault 資料保護解決方案”

表 1-4. “疑難排解與請求協助”

PowerVault 資料保護解決方案軟體文件

表 1-5. “PowerVault 資料保護解決方案軟體文件”

表 1-6. “Microsoft System Center Data Protection Manager 2007 文件”

PowerVault 資料保護解決方案硬體文件

表 1-7. “PowerVault 資料保護解決方案硬體文件”

系統管理文件

表 1-8. “系統管理文件”

PowerVault 資料保護解決方案媒體

表 1-9. “PowerVault 資料保護解決方案 CD/DVD 媒體”

快速參考段落

表 1-2. PowerVault 資料保護解決方案規劃與部署

您要執行什麼動作™	前往：
了解有關 DPM 2007	如需有關 DPM 2007 的介紹，請參考規劃 DPM 2007 部署中的「介™ DPM 2007」一節。同時請參閱《System Center Data Protection Manager 2007 入門指南》以了解更多有關 DPM 2007 的資訊。
了解更多有關 PowerVault 資料保護解決方案的系統需求。	如需 Dell 支援的硬體與軟體的清單，請參閱 PowerVault 資料保護解決方案支援矩陣。如果要確認 DPM 伺服器及所有受保護的電腦是否符合 DPM 系統需求，請參閱 System Center Data Protection Manager 2007 系統需求。
規劃與準備我的 DPM 2007 網路	如果要了解如何規劃您的網路拓樸、硬體設定與資料保護基礎結構，請參閱規劃 System Center Data Protection Manager 2007 部署。
了解關於已知問題和最新的 DPM 2007 資訊	如需了解有關 PowerVault 資料保護解決方案的最新資訊以及可能的問題與解決方法，請參閱 PowerVault 資料保護解決方案資訊更新。 如果您對於 DPM 有任何問題，請參閱 System Center Data Protection Manager 2007 已知問題。 如需了解其他最新的 DPM 2007 資訊，請參閱 System Center Data Protection Manager 2007 附註說明。
安裝我的 Dell PowerVault 系統 在網路中部署 DPM 2007	參考 PowerVault 資料保護解決方案安裝圖或 PowerVault 資料保護解決方案快速入門指南。 如果在 DPM 部署程序期間需要協助，請參閱部署 System Center Data Protection Manager 2007。

表 1-3. 操作 PowerVault 資料保護解決方案

您要執行什麼動作™	前往：
了解如何使用 DPM 2007 在網路中設定 DPM 2007	如需端對端的學習經驗，請參閱 Center Data Protection Manager 2007 教學課程。 如果要開始保護資料，請參閱部署 System Center Data Protection Manager 2007 中的「設定 DPM 2007」。 同時，請參閱部署 System Center Data Protection Manager 2007 的「安裝保護代理程式」和「建立保護群組」等章節以了解更多有關 DPM 部署的資訊。
了解如何使用 DPM 管理員主控台管理 DPM 2007	如需有關使用 DPM 管理員主控台的資訊，請參閱「DPM 2007 說明」中的「DPM 2007 中的 DPM 管理員主控台」一節。
管理我的 DPM 2007 安裝	在您安裝、設定與部署 DPM 之後，請參閱 System Center Data Protection Manager 2007 操作指南以了解有關管理您的 DPM 安裝資訊。
將額外的儲存容量新增到我的 Dell PowerVault 資料保護解決方案	如需了解有關在系統中新增磁碟儲存的詳細資訊，請參考 PowerVault 資料保護解決方案儲存擴充指南。
將用於 DPM 保存的磁帶裝置新增到我的 Dell PowerVault 資料保護解決方案	如需了解有關在系統中新增磁帶的詳細資訊，請參考 PowerVault 資料保護解決方案儲存擴充指南。
了解 DPM 2007 Management shell	如需有關 DPM 2007 Management Shell 的資訊和指令參考，請參考 System Center Data Protection Manager 2007 Management Shell 參考。
管理與監控我的 PowerVault 系統與儲存	如需有關監控系統中是否有硬體與軟體錯誤以及管理儲存的資訊，請參閱《Dell OpenManage Server Administrator 使用者指南》。
使用 Microsoft System Center Operations Center (SCOM) 2007 管理我的系統	如需有關使用 SCOM 集中監控 DPM 2007 的資訊，請參閱 System Center Operations Manager 2007 的 System Center Data Protection Manager 2007 管理套件指南。 如需有關使用 SCOM 集中監控 PowerVault 系統的資訊，請參考 Microsoft System Center Operations Manager 使用者指南的 Dell Management Pack。

表 1-3. 操作 PowerVault 資料保護解決方案 (節)

您要執行什麼動作™	前往：
使用 Microsoft Operations Manager (MOM) 2005 管理我的系統	如需有關使用 MOM 集中監控 DPM 2007 的資訊，請參閱 <i>Microsoft Operations Manager 2005 的 System Center Data Protection Manager 2007 管理套件指南</i> 。 如需有關使用 MOM 集中監控 PowerVault 系統的資訊，請參考 <i>Microsoft Operations Manager 使用者指南的 Dell Management Pack</i> 。

表 1-4. 疑難排解與請求協助

您要執行什麼動作™	提供的文件與資源
我有關於 DPM 2007 的常見問題	如需有關 DPM 2007 的常見問題解答，請參考 <i>System Center Data Protection Manager 2007 常見問題</i> 。
了解有關 DPM 2007 中使用的詞彙	如需了解 DPM 詞彙與定義，請參閱 <i>Data Protection Manager 說明中的詞彙表</i> 。 亦請參考 <i>System Center Data Protection Manager 2007 詞彙表</i> 。
我在使用 PowerVault 資料保護解決方案時遇到困難	如需 DPM 2007 疑難排解的指導，請參閱 <i>System Center Data Protection Manager 2007 疑難排解指南</i> 。 如果要疑難排解硬體的問題，請參考系統或裝置《所有者手冊》。
了解更多有關 DPM 2007 錯誤代碼的資訊	如需錯誤代碼的清單以及在 DPM 2007 中的建議動作，請參閱 <i>DPM 2007 錯誤代碼目錄</i> 。
利用 PowerVault 資料保護解決方案復原軟體或硬體中的錯誤	如果要修復或重新安裝作業系統或 DPM 2007，請參閱 <i>Dell PowerVault 資料保護解決方案系統復原指南</i> 。
連絡 Dell 尋求支援	登入 support.dell.com 或連絡您的 Dell 支援代表。

PowerVault 資料保護解決方案軟體文件

表 1-5. PowerVault 資料保護解決方案軟體文件

文件	描述	位置
<i>Dell PowerVault 資料保護解決方案快速入門指南</i>	包含可協助您開始在網路中設定系統的資訊	support.dell.com
<i>Dell PowerVault 資料保護解決方案安裝圖</i>	幫助您對於系統有初步的認識	support.dell.com (亦隨附於系統中)
<i>Dell PowerVault 資料保護解決方案快速參考指南</i>	幫助您根據關注的主題找到正確的文件	support.dell.com
<i>Dell PowerVault 資料保護解決方案儲存擴充指南</i>	指導您擴充磁碟儲存並且在系統中新增磁帶庫	support.dell.com
<i>Dell PowerVault 資料保護解決方案系統復原指南</i>	提供指示協助您復原硬體或軟體的錯誤	support.dell.com
<i>Dell PowerVault 資料保護解決方案支援矩陣</i>	列出與您系統相容的 Dell 支援硬體與軟體	support.dell.com
<i>Dell PowerVault 資料保護解決方案資訊更新</i>	包含有關您的系統的最新資訊	support.dell.com

表 1-6. Microsoft System Center Data Protection Manager 2007 文件

文件	描述	位置
<i>DPM 2007 錯誤代碼目錄</i>	列出 DPM 錯誤代碼、問題說明以及適當的建議動作	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795681.aspx
<i>System Center Data Protection Manager 2007 入門指南</i>	包含協助您開始使用 DPM 的資訊	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795539.aspx
<i>System Center Data Protection Manager 2007 系統需求</i>	列出 DPM 的系統需求	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795539.aspx

表 1-6. Microsoft System Center Data Protection Manager 2007 文件 (粵)

文件	描述	位置
規劃 <i>System Center Data Protection Manager 2007</i> 部署	協助您在網路中規劃 DPM 部署	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795539.aspx 和 support.dell.com
部署 <i>System Center Data Protection Manager 2007</i>	指導您完成網路中的 DPM 部署	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795539.aspx 和 support.dell.com
<i>System Center Data Protection Manager 2007</i> 已知問題	包含有關 DPM 已知問題的資訊	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795539.aspx
<i>System Center Data Protection Manager 2007</i> 附註說明	包含有關 DPM 2007 的最新資訊	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795539.aspx
<i>System Center Data Protection Manager 2007</i> 操作指南	包含有關管理與維護 DPM 安裝的資訊	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795539.aspx 和 support.dell.com
<i>System Center Data Protection Manager 2007</i> 常見問題	包含有關 DPM 2007 的常見問題	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795539.aspx
<i>System Center Data Protection Manager 2007</i> 說明	提供 DPM 應用程式的說明	按一下 DPM 2007 管理員主控台內的「說明」
<i>System Center Data Protection Manager 2007</i> 教學課程	包含有關 DPM 設定與部署的端對端教學課程	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795539.aspx
<i>System Center Data Protection Manager 2007</i> 疑難排解指南	包含 DPM 疑難排解資訊	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795539.aspx
<i>System Center Data Protection Manager 2007</i> 詞彙表	說明在 DPM 中使用的名詞	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795539.aspx
<i>System Center Data Protection Manager 2007 Management Shell</i> 參考	包含在 DPM Management Shell 中使用的 PowerShell 介面的參考資訊	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795539.aspx

PowerVault 資料保護解決方案硬體文件

表 1-7. PowerVault 資料保護解決方案硬體文件

文件	描述	位置
Dell PowerVault 系統入門	協助您開始安裝您的硬體與機器安裝	support.dell.com
Dell PowerVault 系統硬體所有者手冊	包含 Dell 硬體的特定資訊	support.dell.com
Dell PowerEdge Expandable Raid Controller 5/i 和 5/E 使用者指南	包含有關 PERC 5 系列配接卡的資訊	support.dell.com
Dell PowerEdge Expandable Raid Controller 6/i 和 6/E 使用者指南	包含有關 PERC 6 系列配接卡的資訊	support.dell.com
Dell PowerVault MD1000 入門指南	協助您開始使用 PowerVault MD1000	support.dell.com
Dell PowerVault MD1000 儲存機箱硬體所有者手冊	包含 PowerVault MD1000 擴充機箱的特定資訊	support.dell.com

系統管理文件

表 1-8. 系統管理文件

文件	描述	位置
Dell OpenManage™ 安裝與安全使用者指南	包含有關如何安裝 OpenManage™ 軟體的資訊	support.dell.com
Dell OpenManage™ Server Administrator 使用者指南	包含有關如何使用 OpenManage™ Server Administrator 管理系統的資訊	support.dell.com
Dell OpenManage™ IT Assistant 使用者指南	包含有關用於監控與管理網路中系統的 OpenManage™ IT Assistant 的資訊	support.dell.com
Dell OpenManage™ Server Update Utility 使用者指南	包含有關如何使用伺服器更新公用程式 (SUU) 更新系統軟體的資訊	support.dell.com
Dell Update Packages for Microsoft™ Windows™ 使用者指南	說明如何使用 Dell Update Packages (DUP) 來更新系統中的個別裝置	support.dell.com
Baseboard Management Controller Utilities User's Guide (基礎板管理控制器公用程式使用者指南)	包含可監控您的系統以及用於遠端存取的基礎板管理控制器 (BMC) 的資訊	support.dell.com
Dell 遠端存取控制器 5 (DRAC 5) 使用者指南	包含有關如何使用 DRAC 進行遠端管理的資訊	support.dell.com
Dell Management Pack for Microsoft System Center Operations Manager 2007 使用者指南	包含有關如何使用 Microsoft System Center Operations Manager 2007 管理 PowerVault 系統的資訊	support.dell.com (請參閱 OpenManage 文件集)
Dell Management Pack for Microsoft Operations Manager 使用者指南	包含有關如何使用 Microsoft Operations Manager 2005 管理 PowerVault 系統的資訊	support.dell.com (請參閱 OpenManage 文件集)
System Center Data Protection Manager 2007 Management Pack Guide for Microsoft™ Operations Manager 2005	說明 DPM 如何與 Microsoft Operations Manager 2005 整合	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795539.aspx
System Center Data Protection Manager 2007 Management Pack Guide for System Center Operations Manager 2007	說明 DPM 如何與 Microsoft Operations Manager 2007 整合	technet.microsoft.com/en-us/library/bb795539.aspx

Dell PowerVault 資料保護解決方案媒體

表 1-9. PowerVault 資料保護解決方案 CD/DVD 媒體

CD/DVD 媒體	描述	位置
Dell Systems Build and Update Utility CD (Dell 系統建立與更新公用程式光碟)	起始設定 Dell 系統並且安裝作業系統和 OpenManage™ Server Administrator 的可開機磁碟	隨附於系統 (磁碟影像也可以從 support.dell.com 下載)
Dell Systems Console and Agent CD (Dell 系統主控台與代理程式光碟)	包含 OpenManage™ Server Administrator 安裝和其他系統管理主控台軟體，包括 OpenManage™ IT Assistant	隨附於系統 (磁碟影像也可以從 support.dell.com 下載)
Dell Systems Service and Diagnostics Tools (Dell 系統服務與診斷工具)	包含供 Dell 系統使用的診斷工具、驅動程式和公用程式	隨附於系統 (磁碟影像也可以從 support.dell.com 下載)
Dell Systems Documentation CD	包含 PowerEdge 系統、儲存週邊裝置以及 OpenManage™ 軟體的文件	隨附於系統 (磁碟影像也可以從 support.dell.com 下載)
Microsoft Windows Storage Server 2003 R2 x64 SP2 (光碟 1 之 2)	包含作業系統的安裝檔案	隨附於系統

表 1-9. PowerVault 資料保護解決方案 CD/DVD 媒體 (寄)

CD/DVD 媒體	描述	位置
Microsoft Windows Storage Server 2003 R2 x64 SP2 (光碟 2 之 2)	包含供您的作業系統使用的其他 Windows R2 安裝檔案	隨附於系統
Multilingual Support CD 1 Microsoft Windows Storage Server 2003 R2 x64 Edition	包含德文與日文 MUI 支援	隨附於系統
Multilingual Support CD 2 Microsoft Windows Storage Server 2003 R2 x64 Edition	包含法文、西班牙文和義大利文 MUI 支援	隨附於系統
Multilingual Support CD 3 Microsoft Windows Storage Server 2003 R2 x64 Edition	包含繁體中文、簡體中文和韓文 MUI 支援	隨附於系統
重新安裝 DVD 與 Multilingual Support Microsoft System Center Data Protection Manager 2007	與 Dell Systems Build and Update Utility CD 共同使用以便在系統上重新安裝 DPM	隨附於系統

本文件中的資訊如有變更，恕不另行通知。

© 2007 Dell Inc. 版權所有，翻印必究。列印於美國。

未經 Dell Inc. 的書面許可，不得以任何形式進行複製。

本文中使用的商標：Dell、DELL 徽標、OpenManage 和 PowerVault 是 Dell Inc. 的商標；Microsoft、Windows 和 Windows Server 是在美國及 / 或其他國家 / 地區的商標或註冊商標。

本文件中述及的其他商標和商業名稱可能指擁有相應商標和名稱的公司實體或其產品。Dell Inc. 對本公司之外的商標和產品名稱不擁有任何專有權。