

Symantec Backup Exec™ 2010

为不断发展的企业精心打造的可靠备份和恢复解决方案

概述

无论是服务器还是台式机，Symantec Backup Exec™ 2010 都为之提供了市场领先的备份和恢复防护功能。通过这项集重复数据删除与归档功能于一体的技术，可以让企业在轻松保护更多数据的同时，降低存储成本并提高备份性能。该解决方案采用了无与伦比的技术，可帮助企业在几秒钟内恢复关键 Microsoft 应用程序和 VMware 或 Microsoft Hyper-V 虚拟环境，从而减少业务中断的情况。它提供了持续数据保护功能，可确保企业能够可靠地恢复整个应用程序，并高效地还原整个电子邮件或单个文件/文件夹，从而满足您的恢复点目标要求。Symantec Backup Exec 还实现了集中式管理，让企业可以轻松地将备份基础架构扩展到分布式环境和远程办公室，这样，随着企业的发展，您就可以从中央办公室对服务器和台式机数据保护进行轻松管理了。通过一个控制台有效管理 UNIX、Linux、MAC 和 NetWare 等 Windows 和非 Windows 系统，包括为 Linux 服务器提供远程介质服务器支持。总的来说，Backup Exec 2010 旨在让企业可以轻松优化任何 Windows 数据保护战略，帮助您在保护更多数据的同时利用较少的存储，从而为您全面节省时间和资金。

主要优势

为全球 150 多万客户提供市场领先的 Windows 数据保护解决方案

- 通过集重复数据删除和归档功能于一体的技术，在降低存储成本的同时，优化网络利用率。

- 是市场上率先为 VMware 和 Hyper-V 环境中运行的 Exchange 和 Active Directory 环境提供全面恢复功能的解决方案。
- 可为最新的 Windows 环境（包括 Windows 2008 R2、Exchange 2010 和 Windows 7）提供经过 Microsoft 认证的备份和恢复功能。
- 可通过一个控制台为最新的物理和虚拟服务器系统（包括 VMware 和 Hyper-V 虚拟系统）提供全面的磁盘和磁带存储功能。
- 采用正在申请专利的全面数据恢复技术降低主流 Microsoft 应用程序（包括 Exchange、SharePoint 以及 Active Directory）的存储要求并缩短它们的恢复时间。
- 通过灵活的远程代理和选件，保护非 Windows 服务器，并优化支持的 NDMP 文件管理器和 SAN 环境的性能。
- 通过一个控制台，轻松地更新和管理分布在整个网络或远程办公室的 Windows 数据中心内不断扩展的 Backup Exec 基础架构。
- 通过持续数据保护功能，消除备份时间，同时确保轻松满足 Exchange、文件服务器和台式机数据的恢复点目标要求。

全面的备份和恢复

Symantec Backup Exec 2010 是一款集备份和恢复解决方案于一体的全面产品套件，可以帮助公司降低保护最宝贵资产（即数据）的复杂性。无论数据是驻留在 Windows 文件服务器上，还是在台式机或虚拟服务器

上，或者是在 Exchange、SQL 或 SharePoint 这样的关键应用服务器上，Symantec Backup Exec 2010 都能够为数据和系统提供全面的保护和恢复功能。

Symantec Backup Exec 2010 旨在满足当今企业不断增长的需求，可为 Windows 环境提供全面的磁盘或磁带数据保护与恢复功能。Backup Exec 集重复数据删除、归档以及持续数据保护功能于一身，可以消除备份时间，加快数据恢复速度，使用户在无 IT 部门干预的情况下可自行恢复文件。Symantec Backup Exec 2010 还提供了正在申请专利的全面恢复技术，使企业能够在几秒钟之内通过单个备份恢复数据，包括单个电子邮件、文件夹和文档等关键业务信息。

可选的集中式管理控制台可以帮助企业对分布式备份服务器进行可伸缩管理。此外，全新的基础架构管理功能让企业还可以通过一个控制台简化 Backup Exec 许可证和软件补丁程序的清单制作、部署和升级过程。整体而言，缜密的数据库和群件代理及存储选件可以轻松地扩展数据保护范围，不仅可以保护关键应用程序，还可以提高任何虚拟存储环境的灵活性。

新产品亮点

- 新！集成的重复数据删除选件（采用 Symantec NetBackup PureDisk 技术）有助于减少备份时间和存储成本。
- 新！统一的归档功能（由 Symantec Enterprise Vault 提供支持）可有效地整合不断增长的 Exchange 和文件服务器数据卷，并自动进行高效的数据生命周期管理。

- 新！提供虚拟服务器应用程序支持以及增强的 VMware vSphere 4.0 和 Hyper-V R2 支持，是市场上率先在虚拟环境中提供 Exchange 和 Active Directory 备份和恢复功能的解决方案。
- 新！支持 Windows 7、Exchange 2010 和 Windows Server 2008 R2，可为最新的 Windows 台式机、电子邮件和服务器环境提供全面防护。
- 用于 Enterprise Vault 的增强代理，可自动备份和恢复 Enterprise Vault 8 SP2（及其更高版本），同时能够轻松恢复 Enterprise Vault 站点或单个索引。
- 新！支持 Lotus Domino 8.5，同时可简化 DOAS 存储和相关 NLO 文件的备份和恢复过程。
- 增强的虚拟磁带库 (VTL) 支持和授权许可功能，可轻松地将 VTL 存储环境作为唯一的设备进行保护，并在 VTL 环境中以新的授权许可模式查看有效的 VTL 功能。

业经验证，安全可靠

Symantec Backup Exec 以 20 余年受到业界认可并经过 Microsoft 认证的工程设计为基础打造而来。这种创新的架构完全综合了 Microsoft 的设计标准，可以确保与最新的 Microsoft Windows Server 全面兼容。Backup Exec 还通过对整个网络或异地存储设备运用灵活的 128 位或 256 位 AES 加密功能来提高安全性，使关键数据无论是在传输过程中还是处于静态状态下都会受到保护。

Symantec Backup Exec 2010 提供了易于管理的界面和日历视图，可以快速跟踪和监控备份与恢复作业。此外，借助 Pre-Install Environment Checker，Backup Exec 可以简化安装和备份，Pre-Install Environment Checker 可以

在安装该软件之前突出显示所有潜在的问题。借助 Job Test Run，Symantec Backup Exec 2010 能够识别出可能引发作业出现故障的潜在问题，并通知管理员，以采取更正措施。凭借自动发现新资源的功能可以实现更多的优势，管理员可利用该功能创建作业，以检测处于风险状态和需要进行备份的未受保护的新资源。所有此类工具都可减少安装及运行 Backup Exec 所需的时间和资源，同时还可以提高整体备份性能。

支持服务

无论什么规模的公司，服务中断都可能会给公司造成巨大损失。赛门铁克建议大多数企业选择标准支持服务 (Essential Support Services)，获得服务级别的保护。

- 保证您的 Backup Exec 产品已使用最新的更新和发布的版本及时进行更新
- 通过选择基于价值定价的服务计划节约成本
- 通过赛门铁克的全球支持和交付团队，由专家 24x7 全天候解决问题

可用的产品、代理和选件

Symantec Backup Exec 2010 可以为基于 Windows 的环境提供易于管理的灵活备份和恢复防护功能。Symantec Backup Exec 代理和选件可以轻松扩展任何 Backup Exec 环境，以支持关键应用程序、数据库和存储配置：

核心许可证

Symantec Backup Exec 2010 Symantec Backup Exec 2010

for Windows Small Business Server (查看 Small Business Server 产品资料)

Backup Exec 套件

Symantec Backup Exec 2010 Deduplication Suite

Symantec Backup Exec 2010 Deduplication and Archiving Suite

Backup Exec 代理

用于 VMware 虚拟基础架构的 Symantec Backup Exec 增强代理

用于 Microsoft Hyper-V 的 Symantec Backup Exec 增强代理

用于 Enterprise Vault™ 的 Symantec Backup Exec 代理

用于 Active Directory 的 Symantec Backup Exec 代理

用于 DB2 的 Symantec Backup Exec 代理 (基于 Windows 服务器)

用于 Lotus Domino 服务器的 Symantec Backup Exec 代理

用于 Microsoft Exchange Server 的 Symantec Backup Exec 代理

用于 Microsoft SQL Server 的 Symantec Backup Exec 代理

用于 Microsoft SharePoint 的 Symantec Backup Exec 代理

用于 Oracle 的 Symantec Backup Exec 代理 (基于 Windows 和 Linux 服务器)

用于 SAP 应用程序的 Symantec Backup Exec 代理

用于 Windows 系统的 Symantec Backup Exec 代理 (AWS)

用于 Linux 或 UNIX 服务器的 Symantec Backup Exec 远程代理

用于 Linux 服务器的 Symantec Backup Exec 远程介质代理

用于 Macintosh 服务器的 Symantec Backup Exec 远程代理

用于 NetWare 服务器的 Symantec Backup Exec 远程代理

Backup Exec 选件

新！ Symantec Backup Exec Deduplication Option

新！ Symantec Backup Exec Exchange Mailbox Archiving Option

新！ Symantec Backup Exec File System Archiving Option

新！ Symantec VTL Unlimited Drive Option

Symantec Backup Exec Advanced Disk-Based Backup Option

Symantec Backup Exec Central Admin Server Option

Symantec Backup Exec Desktop and Laptop Option

Symantec Backup Exec Library Expansion Option

Symantec Backup Exec NDMP Option

Symantec Backup Exec SAN Shared Storage Option

Symantec Backup Exec Open File for Netware Option

系统要求

有关系统要求和所支持设备的完整列表，请参阅

Symantec Backup Exec 硬件和软件兼容性列表：

www.backupexec.com/compatibility

关于赛门铁克

赛门铁克公司是全球领先的基础架构软件供应商，致力于确保企业和个人消费者在互联世界中的信心。赛门铁克公司帮助用户保护基础架构、信息和交互，提供软件和服务来抵御对安全性、可用性、遵从和性能方面的风险威胁。公司总部设在美国加州的 Mountain View，现已在 40 多个国家设有分支机构。要了解更多信息，欢迎访问赛门铁克公司网站：www.symantec.com。

欲知详情，请访问中文网址：www.symantec.com.cn

或垂询各地办事处：

赛门铁克中国地区办事处

北京：电话：(010)85180008 传真：(010)85186718

电话：(010)85183338 传真：(010)85186928

上海：电话：(021)32174788 传真：(021)52925291

广州：电话：(020)38771799 传真：(020)38771877

成都：电话：(028)86768282 传真：(028)86768598

全国销售热线：800 810 8826

安全产品售后技术支持热线：800 810 3992

高可用性产品售后技术支持热线：800 810 9771