

Acronis Backup & Recovery® 11.5

Advanced Server for Windows

高级平台部分



面向 Windows Server 的最佳备份程序

Acronis Backup & Recovery® 11.5 Advanced Server for Windows 中包含的 Agent for Windows 可以为实体服务器提供基于映像和文件的备份，支持单个文件的恢复和裸机恢复。它围绕 Acronis 最新的映像技术构建，允许用户对整个系统（包括操作系统、应用程序、配置和数据等）创建基于映像的备份或快照，然后恢复映像到相同的计算机或不同的硬件。

优点

- 恢复到任意硬件
- 集中化管理方式
- 轻松快捷的备份和恢复
- Acronis 云存储

映像技术可以对支持的文件系统进行分析，以识别未被使用的数据块和不必要的文件（例如页面文件和休眠文件），以及由用户指定的自定义文件和文件夹，然后在备份时跳过它们。

Agent for Windows 可以无缝集成到其他平台模块，以便进行集中化管理和报告、提供分类搜索，并且支持磁盘、磁带和云存储。备份以统一的格式存储，完全兼容 VMware® vSphere™ 和 Microsoft® Hyper-V 环境中的 Agent，提供了无限的灵活性和迁移选择。

使用 VSS——Agent for Windows 可以确保应用程序的一致性和可恢复性。某些应用服务器（例如 Exchange、SQL Server、Active Directory、Oracle 和 SharePoint 等）都可以备份和恢复。

通过磁盘映像还可以恢复单独的文件。这些文件将和基于文件的备份一起添加到可供搜索的集中分类。对于灾难恢复和长期数据恢复来说，一次单向的备份就已经足够了。

为什么要使用 Agent for Windows?

恢复到任何硬件

在使用 Agent for Windows 之后，您只需要单击几次鼠标就可以将映像恢复到不同的硬件或虚拟机。Acronis® Universal Restore™ 将保证正确配置系统，并且提供必要的驱动程序，以启动新的实体机或虚拟机。

集中化管理方式

Windows 系统中的 Agent 和其他平台模块（例如 Linux、VMware vSphere 和 Hyper-V）上的 Agent 一样，都可以通过 Acronis Management Server（管理服务器）进行集中管理。

轻松快捷的备份

Acronis 磁盘映像技术可以在数分钟内为整台机器创建映像备份。基于文件的备份可用于保护网络共享上的数据。

快速可靠的恢复

映像备份可以在数分钟内轻松恢复到裸机上。

Acronis Secure Zone®

硬盘驱动器上受到特殊保护的部分，用于安全存储备份。

备份到 Acronis 云端

保存或分阶段存储备份到 Acronis Cloud Storage（云存储），为数据再添额外的保护。

应用程序支持

针对 VSS 应用（例如 Microsoft Active Directory、Microsoft Exchange Server、Microsoft SQL Server 和 Microsoft SharePoint 等）创建持续相同的备份。

主要功能

- 使用简便快捷的映像备份技术，并且可裸机恢复到不同的硬件
- 采用完全备份和增量备份方式，支持永续增量备份战略
- 通过映像备份可恢复单个文件和应用程序数据
- 从映像备份中排除空白数据块、不必要的文件以及任何由用户指定的文件
- 将备份转换为虚拟机格式
- 压缩数据并采用 256 位 AES 加密方式
- 在多个位置之间自动采用多目的地备份和分阶段备份方式。
- 通过自动保留和内置备份方案安排备份计划
- 自动生成灾难恢复计划
- 支持磁盘、网络共享、磁带、FTP、CD/DVD 和云存储
- 支持所有主流文件系统（包括 NTFS、FAT16/32、Ext2/Ext3/Ext4、ReiserFS3、XFS 和 JFS 等）
- 按扇区备份不支持或已损坏的文件系统
- 支持 BIOS 和 UEFI；MBR 和 GPT 磁盘

相关需求

操作系统：

- Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- Microsoft® Windows Server® 2008
- Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- Microsoft® Windows Server® 2003
- Microsoft® Windows 2000 Server® SP4

平台：

- x86（32 位）
- x64（64 位）

启动方式：

- BIOS
- UEFI

文件系统：

- FAT16/32
- NTFS

存储器：

- 硬盘驱动器
- 网络存储设备（SMB 和 FTP）
- 磁带和磁带自动装载机
- CD / DVD / HD-DVD / Blu-Ray
- 可移动介质（ZIP®、Rev®等）
- Acronis Cloud Storage（云存储）

更多详细信息请访问：www.acronis.com.cn