

# Backup Exec™

一款高速、高性价比的统一备份和恢复解决方案，轻松保护任意位置的数据，无论数据位于虚拟、物理环境还是云端。

## 概述

Veritas Backup Exec™ 旨在实现简便、安全又统一的数据保护。您可以选择要备份哪些数据、在哪里存储这些备份以及如何购买这款解决方案。本款解决方案可保证您的数据在每个阶段都安全无虞且高度可用，无论是将本地数据备份至云，保护云中工作负载，从云中恢复，还是仅连接至本地存储。（参见图 1。）

Backup Exec 提供永久授权许可和定期订购两种购买方式，您可按所需功能级别购买铜版、银版或金版许可证。Backup Exec 通过单个控制台统一管理整个数据生态系统，而无需分别管理多个备份解决方案，而且部署方式简便快捷，可以节省大量时间和资源。

## 主要功能和优势

- 统一解决方案全面覆盖虚拟、物理、公有云和混合云环境，极大简化了数据保护，避免多个单点产品导致的高成本和高复杂性。
- 支持面向 AWS、Azure 和 Google 的全部存储层，及兼容通用 S3 的任何云存储。
- 勒索软件应对韧性可防止介质服务器上托管的备份被未经授权的流程篡改，全面抵御勒索软件攻击。
- 面向 VMware 和 Hyper-V 虚拟机的 Instant Recovery 和 Recovery Ready 功能，可借助服务器和数据的副本立即进行灾难恢复、合规性审计、测试和应用程序部署。
- 随时随地的重复数据删除功能可保护更多数据，同时减少本地和云端所需的磁盘空间。
- 集成的裸机灾难恢复、物理到虚拟 (P2V) 恢复和虚拟到物理 (V2P) 恢复，最大限度降低停机时间和运行中断。
- 一旦出现灾难，Instant Cloud Recovery 可实现无缝故障转移到 Microsoft® Azure。
- 采用集成式 128/256 位 AES 工业级加密功能保护数据安全，同时遵守支付卡行业数据安全标准 (PCI DSS) 3.1/3.2 的要求，确保充分的数据安全。

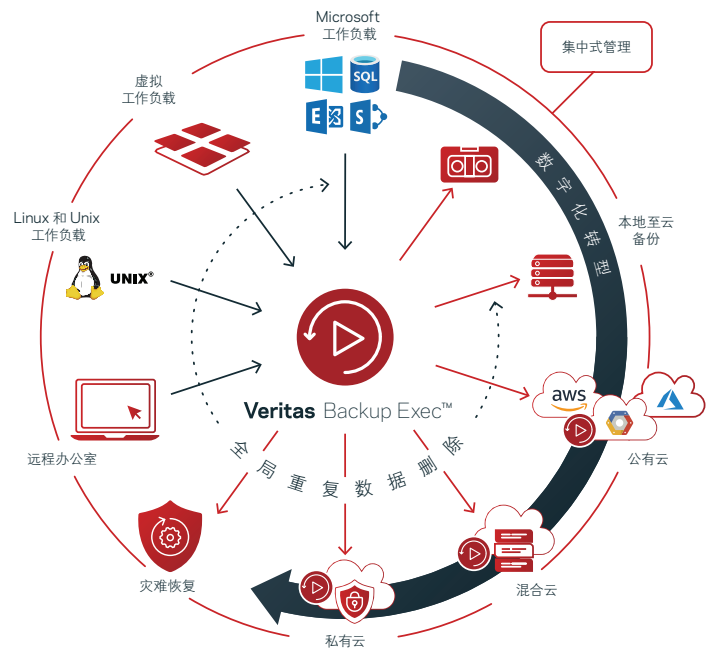


图 1. Backup Exec 是真正的高性价比统一数据保护解决方案，凭借单一控制台管理云、虚拟和物理环境中的备份。

## 简便易用

化繁为简保护数据，同时不降低功能标准。易于使用的界面设有直观的管理面板和向导，借助该界面可快速跟踪和监控每个备份和恢复作业。只需单击几下，即可设置备份作业、查看备份状态、执行快速恢复。

Backup Exec 可帮助您：

- 满足企业对备份和恢复的需求。
- 保护数据免受勒索软件侵扰。
- 降低存储成本。
- 保护数据安全。
- 符合条例规定。
- 避免在基础架构中使用单点备份工具。



市场上没有任何一款产品，在性能与可用性上能够与 Backup Exec 媲美！

AutoChair 公司 IT 经理 Terry Green

## 统一协调

### 真正的统一解决方案：全面保护云、虚拟和物理环境中的数据

部署这款为基础架构整体打造的 Backup Exec 解决方案，您可大大降低成本并简化备份任务，而不受虚拟、物理环境或云端的影响。Backup Exec 与 VMware、Microsoft 及 Linux 平台紧密集成，可以通过一个用户控制台统一保护一台乃至数千台服务器和虚拟机，不仅优化性能而且提升效率。（参见图 2）可扩展性是备份和恢复解决方案的一项重要考虑因素，Backup Exec 当然也没有忽视这个方面，它可随着企业的扩展，提供量身定制的支持。



我们的备份成功率几乎可以达到 100%，还原作业也非常成功，毫无任何意外情况。它非常管用！”

—Task Force Tips Inc.  
公司 IT 总监 Brandon Mosak

## 安全保障

部署 Backup Exec，我们不仅可以确保您的备份数据安全，还可以保护备份服务器。

Ransomware Resilience 可阻止任何非 Veritas 进程写入备份磁盘或存储去重数据的位置，不仅为 Backup Exec 服务提供额外保护，还可防止勒索软件植入恶意代码。登录备份服务器采用双重身份验证 (2FA)，为安全访问控制台提供多一层的保护。您还可以使用“一次写入、多次读取 (WORM)”介质。

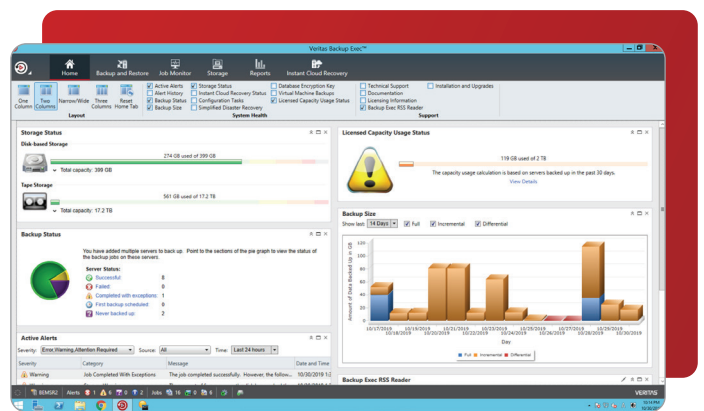


图 2. Backup Exec 用户界面。

Backup Exec 还具备内置灾难恢复 (DR) 功能, 有助于最大程度减少停机时间, 降低企业风险, 避免业务中断。一旦发生灾难, Backup Exec 可将整个服务器从裸机恢复到相同硬件或不同硬件上, 全程只需数分钟而无需数小时乃至数天。它也可以将物理服务器或其备份转换为虚拟机, 您可以通过备份集快速启动受保护的虚拟机, 以立即投入使用。

## 系统要求

有关系统要求和所支持设备的完整列表, 请参阅 Backup Exec 硬件和软件兼容性列表: [www.backupexec.com/compatibility](http://www.backupexec.com/compatibility)。

## 关于 Veritas

Veritas Technologies 是全球数据保护及数据管理领域的领导者。超过八万家企业级客户, 包括 87% 的全球财富 500 强企业, 均依靠 Veritas 化解 IT 复杂度并简化数据管理流程。Veritas 多云数据服务平台可提供自动化的数据保护, 无论何处都能协调数据冗余恢复, 确保关键业务数据及应用的 7x24 实时稳定运行, 同时也为企业提供数据洞察, 实现数据合规。Veritas 在可靠性、扩展性以及灵活按需部署方面拥有很好的声誉, 支持超过 800 种数据源, 100 多种操作系统, 1400 多种存储设备以及 60 类云平台。欲了解更多详细信息, 请访问 [www.veritas.com](http://www.veritas.com) 或者关注 Veritas 官方微信平台: VERITAS\_CHINA (VERITAS 中文社区)。

# VERITAS™

北京市朝阳区东大桥路 9 号  
侨福芳草地大厦 A 座 10 层  
04-05 单元 100020  
咨询服务热线: 400-120-4816  
[www.veritas.com/zh/cn](http://www.veritas.com/zh/cn)

如需获得国际联络处信息, 请访问:  
[veritas.com/company/contact](http://veritas.com/company/contact)