

Veeam 相较于 Veritas NetBackup 的优势

Veritas NetBackup 是一款历史悠久的备份解决方案,提供数据保护软件、集成设备和全局数据管理,它具有以下优势:



面向多种工作负载的数据保护。



一体化(All-in-one)集成设备。



然而,与 Veeam 解决方案相比,Veritas NetBackup 的缺陷往往盖过其优点,客户在选择时必须考虑这些局限性。 Veritas NetBackup 的主要缺陷包括:



操作复杂:管理备份需要的时间更多。NetBackup 的部署过程更加复杂,这从设置高级功能所需的专业知识和专业服务中可见一斑。NetBackup 的管理也比 Veeam 解决方案更加复杂,因为不同的工作负载或特性需要不同的控制台(例如 Java、Web、恢复工具和命令行控制台分别需要不同的控制台,而 VBR 只需一个控制台)。NetBackup 的备份和恢复代理也增加了管理员的工作量。最后,NetBackup 缺少某些功能,需要手动执行任务或使用脚本(例如恢复验证和即时恢复)。



许可成本高昂: NetBackup 采用基于容量的许可方式,因此保护相同数量的数据所需的费用更高。数据量的增长速度远远高于实例数量的增长速度,这意味着您将需要购买更多的许可证,与 Veeam 解决方案相比成本更高。基于容量的许可证的定价显著高于 Veeam 的基于实例的许可证。NetBackup 不提供许可证执行机制,并定期对企业客户的使用情况进行审计,因此您可能会面临 Veritas 的审计并收到意外的额外账单,因为您可能会在无意中超出已购买的许可证数量。



功能缺失: NetBackup 提供的恢复功能更少(例如没有跨平台恢复、裸机恢复很复杂、即时恢复能力有限),因此在出现数据丢失后,您可能没有合适的恢复选项,无法以正确的方式将正确的数据恢复到正确的位置。您的投资只能换来最基本的数据丢失保险,只能使用备份进行恢复。



设备锁定:您可能会被锁定于 NetBackup 设备,因为某些功能仅在 NetBackup 设备上可用(例如 Oracle Co-Pilot、WAN 优化),而且 Veritas 销售团队也大力推广 NetBackup 设备,以降低整体解决方案的复杂性。此外,NetBackup 的设备产品线型号繁多,可能会令人混淆不清。



依赖备份管理员: 您可能会过度依赖于 NetBackup 管理员。如果没有他们的专业知识,您的 IT 人员不太可能成功恢复数据(控制台和恢复向导非常复杂)。如果 NetBackup 专家突然离开,将导致数据保护工作暂时无人管理(新管理员面需要较长的学习周期,而且新管理员可能难以了解前任对 NetBackup 的具体配置)。



Veeam 提供更简单更经济的软件定义解决方案

要充分了解 Veritas NetBackup 的功能局限性,一种有用的方法是了解 Veeam 可为您的环境带来哪些优势。 Veeam 解决方案具备以下特点:



简单。

节省管理备份的时间。Veeam 解决方案的设置 比 NetBackup 更加简单,用户可以自行轻松配 置高级功能。Veeam 的管理也更为便捷,因为 它提供多种高级功能,不需要手动工作和脚本 编写(例如,高级恢复能力验证、无代理的应 用项目恢复),所有操作都通过一个控制台完 成(而在 NetBackup 中,Java、Web、恢复工 具和命令行控制台需要不同的控制台)。 Veeam 还可以通过直观的搜索功能和更多的 恢复选项简化数据恢复过程。



强大。

利用直观的搜索功能,以正确的方式将正确的数据恢复到正确的位置(利用最广泛的恢复选项),进而最大限度地减少停机。您将从备份解决方案中获得更多价值,而不仅仅是基本的恢复功能(包括高级恢复能力验证、勒索软件扫描、自动备份分层以及将备份用于业务目的的沙盒环境)。



不依赖管理员。

确保数据保护策略的弹性,因为即使是备份新手也可以轻松恢复数据,而无需备份专家的帮助,这得益于直观的恢复门户和主控制台(简洁明了的导航和恢复向导)。Veeam 解决方案的学习周期很短,并提供直观的控制台和清晰的作业设置描述,使新管理员可以快速了解备份配置,进而轻松完成维护或修改工作。



经济。

Veeam 采用基于实例的许可方式,使您能够以更低的成本保护相同数量的数据。随着数据量的增长,您需要购买的许可证数量比 NetBackup少,因为实例的增长速度低于数据量的增长速度。Veeam采用基于实例的许可证而 NetBackup采用基于容量的许可证,前者的成本实际上可能只有后者的几分之一。在您的实际使用量超出已购买许可证的情况下,Veeam 还会提醒您,并在此期间提供额外的许可证缓冲。



存储中立。

在现有或新的存储设备中存储备份(Veeam 支持 70 多家不同硬件供应商)。您可以根据预算和业务需求灵活调整存储解决方案。大多数功能的使用不受硬件限制。将不同硬件组合成一个备份存储库,以最大限度地增加存储容量。轻松淘汰不再需要的硬件。根据不同的服务水平协议(SLA)对备份进行分层存储。



值得信赖。

凭借十多年的数据保护经验,Veeam 赢得了全球 450,000 多家客户的信赖,并保持着 75 分的客户满意度评分——是行业平均水平的 3.5 倍。不要只听我们的一面之词,您还可以访问 Gartner Peer Insights 、 G2 和 TrustRadius,阅读 2,200 多条出自行业同仁之手并经过了验证的 5 星评论。



Veeam 解决方案操作简便,使您能够高效地保护数据,集中精力于 IT 现代化改造。

无论面对何种数据,您都可以亲自体验 Veeam 解决方案的简便性与强大功能。下载 $\overline{\mathrm{id}}$ 用版或观看 $\overline{\mathrm{gar}}$!阅读2,200 多条出自行业同仁之手的 5 星级评价(Gartner、G2、TrustRadius),了解为什么有450,000多家企业信赖 Veeam。

了解为什么像 Leng-d'Or 这样的公司选择 Veeam 而不是 Veritas NetBackup。