

Veritas InfoScale™ Enterprise

支援應用程式和資料庫可用性

IT 服務持續性需求

如今，企業 IT 領導正面臨著來自內外部客戶空前高漲的 IT 服務持續性需求。雲和虛擬化技術的崛起、IT 的消費端化、業務的全球化以及持續的增長，使得企業對持續運營的需求越來越高，對停機時間的容忍度越來越低。當然，如果遇到擁有多個資料中心的大規模異構企業 IT 環境，那要滿足上述這些需求就真可謂難於上青天了。Veritas InfoScale™ Enterprise 利用 Veritas 為全球企業提供服務的便利和在儲存管理解決方案方面的悠久歷史，幫助 IT 部門與企業中其他部門一起攜手合作，跨越實體、虛擬以及雲基礎架構實現更可靠的運營和資訊保護。

InfoScale Enterprise 功能強大，遠遠超越了 Veritas InfoScale™ Storage 和 Veritas InfoScale™ Availability 產品，為客戶帶來一個綜合解決方案，包括提供針對 Oracle® Real Application Clusters (RAC) 等資料庫環境的特定支援。

IT 服務持續性

InfoScale Enterprise 可確保關鍵 IT 環境持續正常運行。要點如下：

- 遷移至混合雲：支援第 1 層工作負載的資料移轉至私有雲或公有雲，例如 AWS 或 Azure，日益提高平臺靈活性。
- 一分鐘內恢復關鍵應用程式和資料庫：利用易於使用的叢集和儲存管理功能，支援高可用性關鍵應用程式和資料庫，例如 Oracle RAC。
- 恢復不受距離限制：可在本地恢復 (HA)、(通過園區叢集) 在城區恢復以及 (通過廣域的災難恢復) 在全球進行恢復，同時廣泛支援跨實體、虛擬和雲生態系統進行基於軟體或硬體的複製。此外，還通過演習功能測試恢復的準備狀況，且對生產環境的中斷影響極小。
- 快速智能恢復 — 借助智能監控並優化容錯移轉的目標選擇，實現即時故障檢測和恢復。
- 跨虛擬、實體和多雲環境的可用性：例如，可針對 VMware 進行虛擬機器免重啟容錯移轉 (不影響 VMware® vMotion™ 和 DRS)，針對 Microsoft Hyper-V® 進行跨城區網站容錯移轉且不丟失資料，以及在雲資料中心及跨雲資料中心進行容錯移轉，例如 AWS 和 Azure。

軟體定義儲存

InfoScale Enterprise 以歷史悠久的儲存解決方案為基礎構建，可支援您的軟體定義儲存需求。要點如下：

- 異構支援 — 全面支援各類作業系統、資料庫和儲存系統
- Flexible Storage Sharing (FSS)：借助 Cluster File System 將共用儲存與直連儲存相結合，本地和雲生態系統中的遠端磁碟可實現近乎本機存放區的性能
- SmartIO — 細細微性且智慧的應用程式級緩存，支援儲存服務品質 (QoS)

- 分層和精簡配置 — 基於策略的資料分層；無中斷遷移至精簡配置的卷；以及自動容量回收
- 儲存效率：通過內置重複資料刪除和壓縮功能實現
- 高級路徑管理 — 通過 Dynamic Multi-Pathing 最大限度提升性能，防止路徑發生故障，提高容錯移轉速度

有效管理

InfoScale Enterprise 免費隨附 Veritas InfoScale™ Operations Manager，這是一個基於 Web 的增值圖形管理框架，可與 InfoScale Enterprise 緊密集成。除了便於對應用程式、伺服器 and 儲存環境進行集中管理和虛擬化外，InfoScale Enterprise 還支援以下關鍵功能，例如，虛擬業務服務；部署、管理和報告多叢集（包括與叢集結合使用的自動應用程式檢測和配置）；跨多個主機的多路徑管理。Veritas InfoScale Operations Manager 現還可支援 RestAPI，以應對關鍵任務運行。

支援的系統

- 應用程式 — SAP®、BEA、Siebel、Oracle® 應用程式、Microsoft® Exchange、PeopleSoft
- 混合型 — Cisco Unified Computing System (UCS) 伺服器
- 資料庫 — Oracle®、IBM® DB2®、Microsoft SQL Server®、Sybase®
- 作業系統 — Windows®、Linux®、IBM® AIX®、VMware® ESX®、Red Hat® Enterprise Virtualization (RHEV)、Oracle® VM 以及 Microsoft Hyper-V®、Oracle® Solaris SPARC Unix、Oracle® Enterprise Linux (RHEL 相容模式)
- 複製 — Hitachi TrueCopy、HP Continuous Access XP、HP Continuous Access EVA、EMC® SRDF®、EMC RecoverPoint®、EMC® MirrorView™、NetApp® SnapMirror、IBM® Metro Mirror、IBM® Global Mirror、IBM® HADR、IBM® XIV®、Oracle® Data Guard、Oracle® Golden Gate 及其他
- 儲存 — EMC®、HDS、IBM®、NetApp®、HP、Dell® Compellent、HPE 3PAR 及其他

如需獲取受支援系統的完整清單，請訪問 sort.veritas.com，查看 Services and Operations Readiness Tool（服務和運營準備狀況分析工具）。

關於 Veritas

Veritas Technologies 是多雲資料管理領域的領導者。超過八萬家企業級客戶，包括 87% 的全球財富 500 強企業，均依靠 Veritas 確保其資料的保護、可恢復性和合規性。Veritas 在規模化的可靠性方面享有盛譽，可為企業提供抵禦勒索軟體等網路攻擊威脅所需的彈性。Veritas 通過統一的平臺，支持超過 800 種資料來源，100 多種作業系統，1400 多種存放裝置以及 60 多類雲平臺。在雲級技術的支援下，Veritas 現正在實踐其自治資料管理戰略，在提供更大價值的同時，降低運營成本。欲瞭解更多詳細資訊，請訪問 www.veritas.com/zh/cn/ 或關注 Veritas 官方微信平臺：VERITAS_CHINA（VERITAS 中文社區）。

Veritas，Veritas 標識，以及 NetBackup 是 Veritas Technologies LLC 或其附屬機構在美國和其他國家/地區的商標或註冊商標。

Copyright © 2022 Veritas Technologies LLC. © 2022 年 Veritas Technologies LLC 版權所有。All rights reserved. 保留所有權利。Veritas、Veritas 標識和 NetBackup 是 Veritas Technologies LLC 或其附屬機構在美國和其他國家/地區的商標或註冊商標。其他名稱可能是其各自所有者的商標。

VERITAS™

台北市11047信義區松智路1
號11樓

諮詢服務熱線：+88687292188

www.veritas.com

關於全球聯繫資訊，請訪問：
veritas.com/company/contact

V0600 02/22