Hitachi Vantara

10 大理由

利用 Hitachi VSP 360 Unified 提升您的資料服務資料管理



採用現代化管理做法來控制、觀察和治理 VSP One 資料平台的資料服務運作。

1. 整合式資料管理

獲得整個 Hitachi Vantara 資料資產的整合式可見度,以有效管理資料基礎架構、AlOps 可檢視性和資料生命週期。 VSP 360 與 VSP One 資料平台結合,使 IT 組織能夠透過整合式資料管理解決方案,增強其有效控制、檢視和控管資料服務的能力。

2. 最佳化資料基礎架構

自動化運作以提高資料資源利用率並降低成本。Hitachi VSP 360 加速資料驅動

深入見解,並改善嚴苛應用程式工作負載的營運成果,以實現所有資料(無論規模大小)的全新可用性、效能和韌性水準。

3. 改變資料平台體驗

透過 VSP One 資料平台上的 AlOps 可檢視性,可豐富並提升使用者體驗,同時提高營運效率,以確保快速部署系統、簡化管理任務並根據最佳措施輕鬆自訂資料服務。

4. 獲得中央控制

透過在整個 VSP 範圍內實現通用、整合式管理體驗,提高管理 敏捷性 單一資料平台——從區塊到檔案和物件——無論是作 為儲存設備運行還是在雲端中作為軟體定義儲存運行,都可 以加速新系統部署並實現 IT 自助服務。

5. 實現 AlOps 可檢視性

透過軟體即服務 (SaaS) 入口網站、私有雲端(本地)或行動 裝置存取 VSP One 系統,取得 AI 驅動的營運深入見解,解決 全方位 可檢視性需求,從監控系統健康狀況、警報、容量規劃 ,到解決問題的高階效能分析。

6. 簡化資料生命週期管理

在各自的生命週期內檢視、最佳化和管理 VSP One 資料解決方案。集中管理跨不同資料解決方案的資料策略遵循性,包括人工智慧、個人識別資訊 (PII) 保護、資料分類、成本效率、網路韌性和基礎架構即服務 (laaS) 產品。

7. 整合管理營運

透過對跨區塊、檔案和物件儲存的 VSP One 資料平台進行整合式控制,轉變資料管理操作。透過整合機群管理、資料保護、可檢視性、管控、整合系統和基礎架構即代碼 (IaC) API,來提高資料服務效率,實現全面的資料管理作業。

8. 最佳化效能

透過基於雲端的入口網站或行動裝置的中央健康度儀表板 ,獲取 AlOps 預測深入見解,實現主動資料基礎架構可檢 視性,從而降低成本。使用本地進階分析和深入的遙測資 料分析,最佳化儲存效能和容量需求,消除猜測並改善未 來的資源規劃。

9. 確保資料韌性

利用整合的資料保護功能,幫助保護和維護您的資料基礎架構。利用不可變的資料儲存、安全的使用者存取和強化的網路韌性功能,確保您的資料得到適當的保護。

10. 提升資料服務

透過加速管理和擴充資料基礎架構,產生新的資料深入見解、最佳化效能、提高容量利用率並使操作自動化, 實現整合式資料管理優勢,並達到「事半功倍」的效果。