

零資料丟失恢復一體機

零資料
弄丟恢復一體機

ORACLE®
ZERO DATA LOSS
RECOVERY APPLIANCE

50倍



到 2020 年，大多數企業的資料量預計將增長 50 倍，如此龐大的資料集將導致極高的資料丟失風險。

盟立自動化 (2464) 深深了解到，目前用於保護業務資料的解決方案無法滿足關鍵任務企業資料庫的需求。這些解決方案每次執行恢復時會丟失多達一天的業務資料，在備份期間還會給生產 伺服器帶來沉重負擔，並且無法確保資料庫級別的可恢復性，也無法通過擴展滿足不斷增長的資料庫需求。因此，需要一種新方法，該方法根本上應以防止資料丟失為主要目標。盟立自動化強烈建議使用 Oracle 零資料丟失恢復一體機解決方案，該解決方案從設計之初就旨在提供最佳水準的資料庫資料保護 和完整性，以及簡化操作和對大規模的備份和恢復提供基於策略的自動化。

零資料丟失恢復一體機是一個 Oracle 集成系統，它包括針對 Oracle 資料庫備份優化的伺服器、存儲和網絡資源。該恢復一體機以高度可靠的 OracleExadata 技術的一個簡化版本為基礎。設備的核心是一個嵌入式 Oracle Real Application Clusters (Oracle RAC) 資料庫，用作所有受保護資料庫的一個集中的 Oracle RMAN 恢復目錄。恢復一體機的架構提供任務關鍵的可靠性和可用性，以及全面的內置冗餘性，從而消除了任何硬體單點故障，還能將資料複製到另一台設備以防範網站故障。此外，恢復一體機支持在任何 Oracle 支持的 OS 平臺上運行的從 Oracle Database 10g 第 2 版到 Oracle Database 12c 的各種版本的資料庫。

『Oracle 零資料丟失恢復一體機消除了備份開銷並且能將資料庫恢復至任意時間點』

主要特性

- 及時重作傳輸
- 永久增量備份
- 雲端架構
- 高效率複製
- 備份操作分流
- 統一管理及控制
- 自發磁帶歸檔
- 資料庫級保護策略
- 端到端的資料驗證
- 資料庫感知的空間管理

MIRLE 盟立自動化