

# Oracle 資料庫應用的 保護機制

前所未有的爆量資料提高了保護、應用和管理資料領域的重要性，尤其是資料庫應用。為確保安全性，資料庫管理員必須尋找一個具備五個關鍵特性的效率儲存系統，才能支持 Oracle 環境中的資料庫工作負載，這些特性我們稱之為資料領域的保護機制。

## 保護 Oracle 資料庫應用所需的 五個儲存系統保護機制

資料領域的保護機制為資料庫管理員提供服務，並引領至毫無疑慮的未來。

讓我們為您介紹我們的守護者們。



安全性



效能



可用性



管理能力



儲存

## 01 安全性

我們在安全方面毫無破綻，具備24小時線上加密技術、快速復原和快照服務，確保您的資料絕對安全。

AES 256

透過AES 256的永遠在線加密資料

45TB

高達每小時 45TB 的快速復原速度，確保 Oracle 資料庫工作程序的安全

24x7x365



您還將獲得全年無休的 SafeMode Snapshots，確保資料備份無誤，並不受勒索軟體的影響。

## 02 效能

極高速反應時間的系統，可減少伺服器中央處理器和所需的相關 Oracle 資料庫許可，讓您事半功倍。



具備 250µs 的延遲時間，強化您的 Oracle 資料庫工作負載



使用Direct Flash (100% 全快閃端到端 NVMe 和 NVMe-oF 陣列) 來縮短資料反應時間

## 03 可用性

Oracle 解決方案以最高等級的可用性消除停機時間的不確定性，保持資料庫正常運行。

99.9999%

FlashArray運行時間



資料庫管理員大可放心，因為他們了解在 Oracle 的資料將保持正常運行並受到保護

RTO 和 RRO  
皆為零



在 RTO 和 RRO 皆為零的情況下，資料庫管理員將從此無須擔心當機。Oracle 應用環境絕不停止運行

## 04 管理性

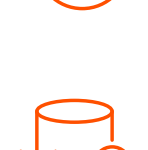
整合 Oracle 工作負載選項讓您無需進行反覆的複製程序。



簡單的安裝過程，只需約30分鐘便能啟動多數 Oracle 資料庫管理員的混合工作負載



透過自動複製節省高達 90% 的時間，消除資料領域的瓶頸



支持混合雲的基礎架構高速工作，並透過 Pure1 統一和管理您的 Oracle 工作負載

## 05 儲存

領先業界的資料減量功能，靈活地按需求購買額外功能，確保您能發揮系統的最大效能。

在不穩定時期是企業絕佳的選擇。

33%

資料庫管理員可以節省高達33%的資本支出

3-5x

一般 Oracle 資料類型的資料減量

Zero

儲存高效能零調較

資料領域守護者引領 Pure Storage 為 Oracle 環境的資料庫工作負載提供一流的解決方案。即使遇上無法預料的狀況，他們也絕不讓您失望。

您想要使用我們的資料領域守護者來保護您的 Oracle 工作負載嗎？閱讀更多：

[purestorage.com/Oracle](http://purestorage.com/Oracle)