

10 年間のデータ保護とコスト削減 — 10 年間のデータ保護とコスト削減



FlashBlade データ保護とコスト削減

FlashBlade データ保護とコスト削減 Roy Kim 10 年間のデータ保護とコスト削減 FlashBlade データ保護とコスト削減

10 年間のデータ保護とコスト削減 A B 10 年間のデータ保護とコスト削減 IDC

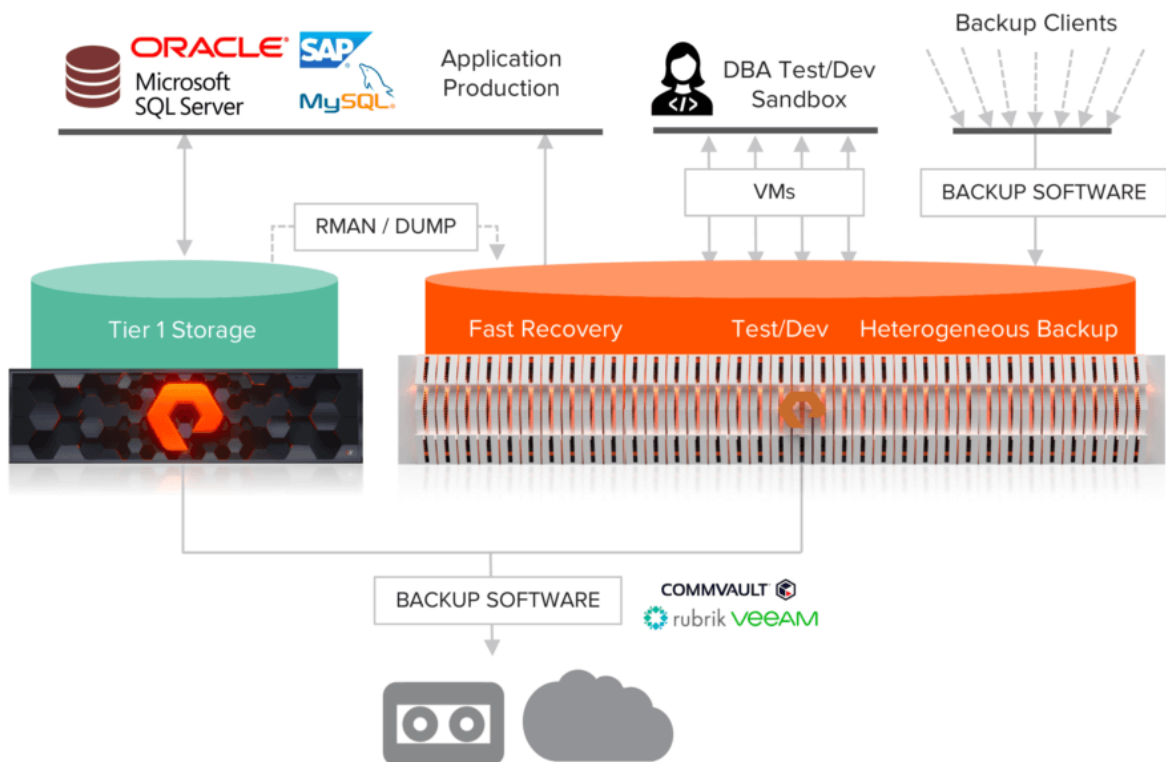
10 年間のデータ保護とコスト削減 IDC

1. 在 Oracle 和 SAP 数据库上使用 RMAN 或 DUMP 命令进行备份。
 2. 在 Microsoft SQL Server 上使用 SQL Server Enterprise Manager 进行备份。
 3. 在 MySQL 上使用 mysqldump 命令进行备份。
 4. 在 Application Production 上使用 Application Backup Utility 进行备份。
 5. 在 DBA Test/Dev Sandbox 上使用 VMs 进行备份。
 6. 在 Backup Clients 上使用 BACKUP SOFTWARE 进行备份。

7. 在 Tier 1 Storage 上使用 RMAN / DUMP 命令进行备份。
 8. 在 Fast Recovery 上使用 RMAN / DUMP 命令进行备份。
 9. 在 Test/Dev 上使用 RMAN / DUMP 命令进行备份。
 10. 在 Heterogeneous Backup 上使用 RMAN / DUMP 命令进行备份。

备份策略 vs 备份方法

1. 备份策略是指备份数据的频率、保留策略、恢复策略等。
 2. 备份方法是指使用什么工具或命令进行备份。



2 - FlashArray vs FlashBlade 备份策略对比

FlashBlade™ 是一种超高性能、超大规模、超经济的存储解决方案。
 FlashBlade 采用全闪存架构，提供极高的性能和可扩展性。

[illegible]

Pure//Accelerate 2017
 75 FlashBlade 90 TB/
 3 270 TB/ Data Domain DD9800
 3 * Data Domain
 3

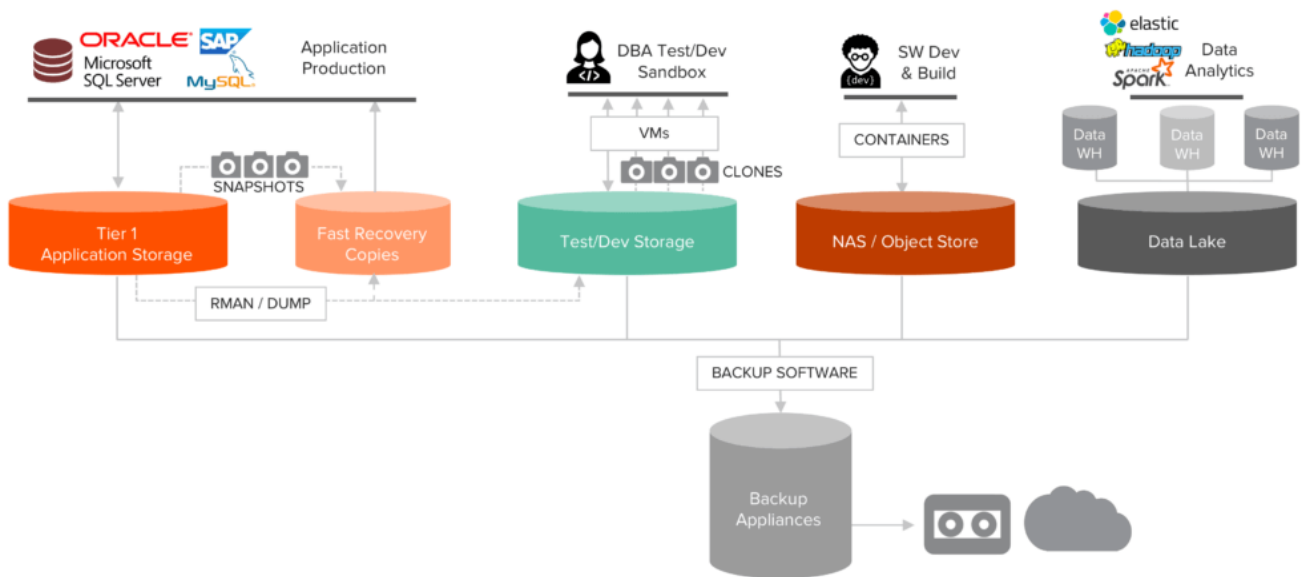
※DDBoost DDBoost



3 – FlashBlade Data Domain DD9800 6

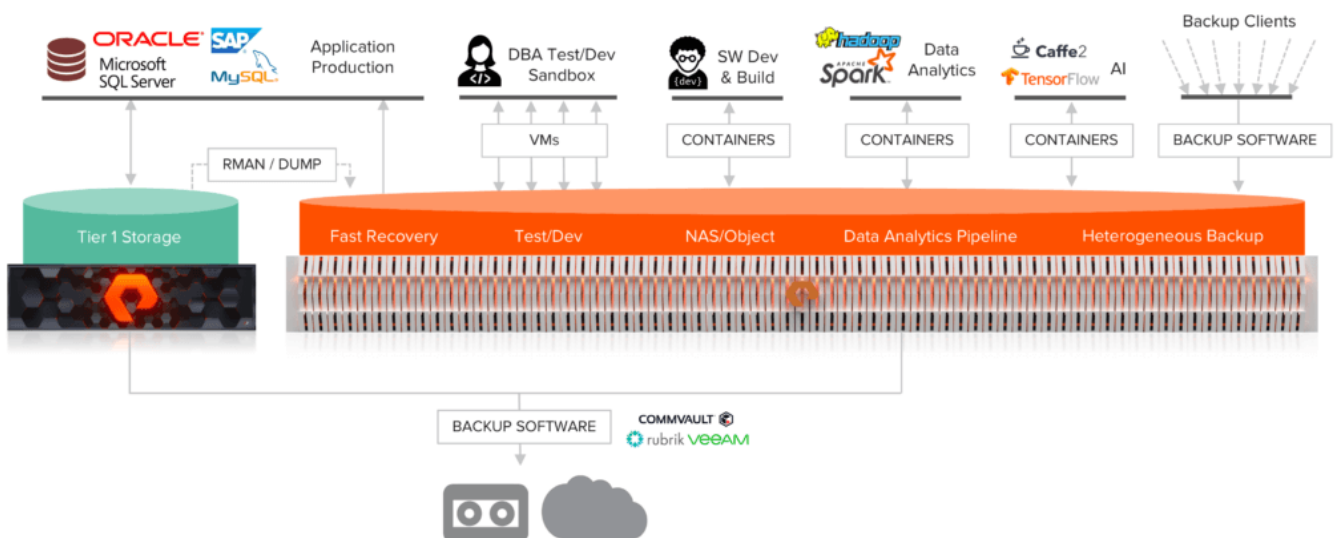
FlashBlade

NAS



4 - BEFORE

IT



5 - AFTER: 2

FlashBlade AI

FlashBlade

FlashBlade 在 AI Summit 2017 中获得 AI 最佳创新奖 Best Innovation in AI Hardware



6 - Best Innovation in AI Hardware

FlashArray 和 FlashBlade 在 2017 年 AI Summit 中获得最佳创新奖 Best Innovation in AI Hardware

TB 闪存阵列

FlashBlade 在 2017 年 AI Summit 中获得最佳创新奖 Best Innovation in AI Hardware

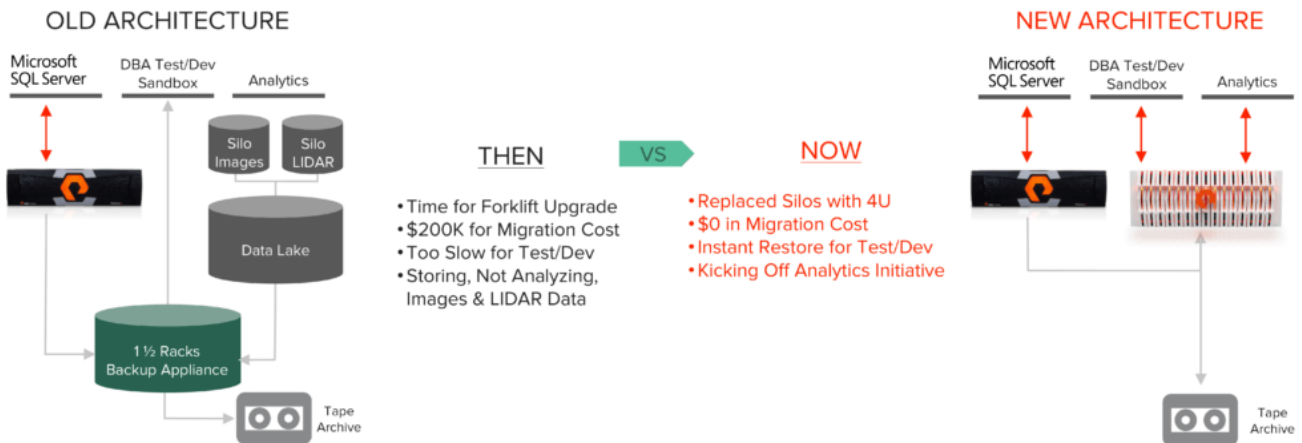
Data Domain DD9800 闪存阵列在 2017 年 AI Summit 中获得最佳创新奖 Best Innovation in AI Hardware

Microsoft SQL Server, DBA Test/Dev Sandbox, Analytics, Silo Images, Silo LIDAR, Data Lake, 1 1/2 Racks Backup Appliance, Tape Archive

FlashArray/FlashBlade — Data Domain

FlashArray/FlashBlade — Data Domain

FlashArray 1.5 Data Domain



7 - FlashBlade —

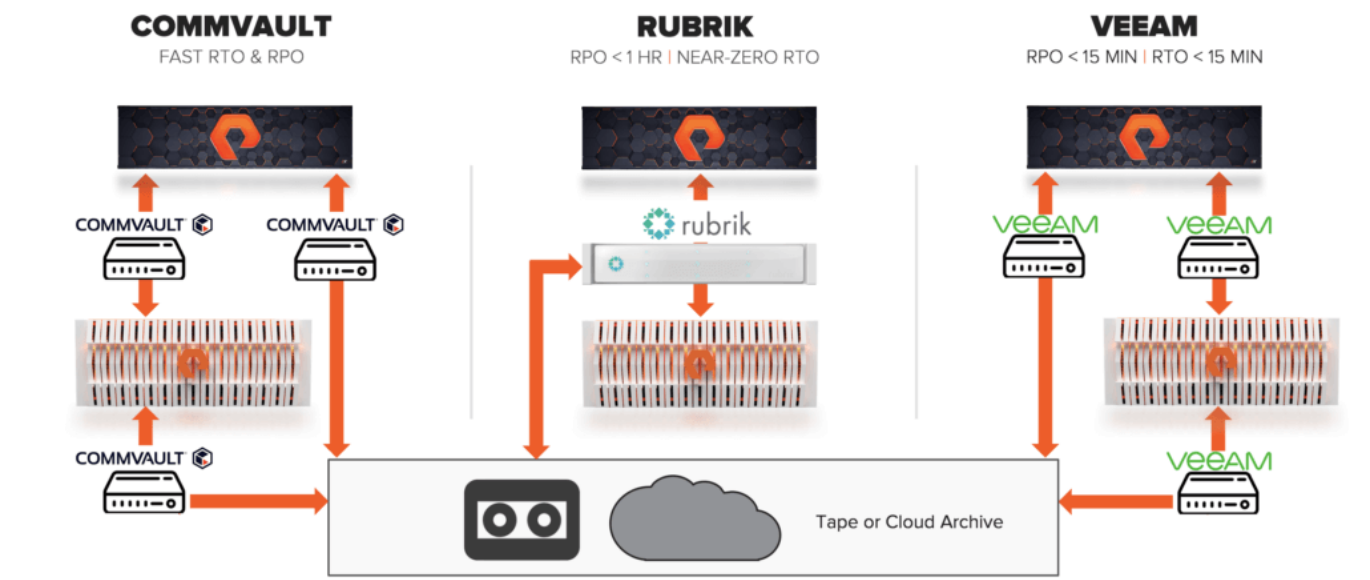
Data Domain FlashBlade

FlashArray FlashBlade 2

FlashBlade 1.5 Data Domain FlashBlade 1 4U

FlashBlade 1

FlashBlade Commvault Veeam FlashArray FlashBlade Veeam FlashBlade ROI Rubrik FlashBlade Rubrik Cloud Data Management



8 - FlashBlade

Oracle RMAN FlashBlade FlashBlade Oracle RMAN Oracle RMAN 15 TB/ 11 TB/ MySQL SQL Server

FlashBlade 是 Pure Storage 的旗舰产品，它是一款超高性能、超大规模、超简单的云原生存储系统。FlashBlade 是 Pure Storage 的旗舰产品，它是一款超高性能、超大规模、超简单的云原生存储系统。

FlashBlade 是什么？

FlashBlade 是 Pure Storage 的旗舰产品，它是一款超高性能、超大规模、超简单的云原生存储系统。FlashBlade 是 Pure Storage 的旗舰产品，它是一款超高性能、超大规模、超简单的云原生存储系统。FlashBlade 是 Pure Storage 的旗舰产品，它是一款超高性能、超大规模、超简单的云原生存储系统。

FlashBlade 是 Pure Storage 的旗舰产品，它是一款超高性能、超大规模、超简单的云原生存储系统。FlashBlade 是 Pure Storage 的旗舰产品，它是一款超高性能、超大规模、超简单的云原生存储系统。

[FlashBlade 是什么？](#)