



小型でシンプル、ハイ・スケーラビリティな仮想化基盤

サーバーとストレージを統合した「ハイパーコンバインドインフラストラクチャ」を提供する、仮想化プラットフォーム。共有ストレージアレイを使わず、シンプルな構成で導入と拡張を実現。

光ディスクデータアーカイバー



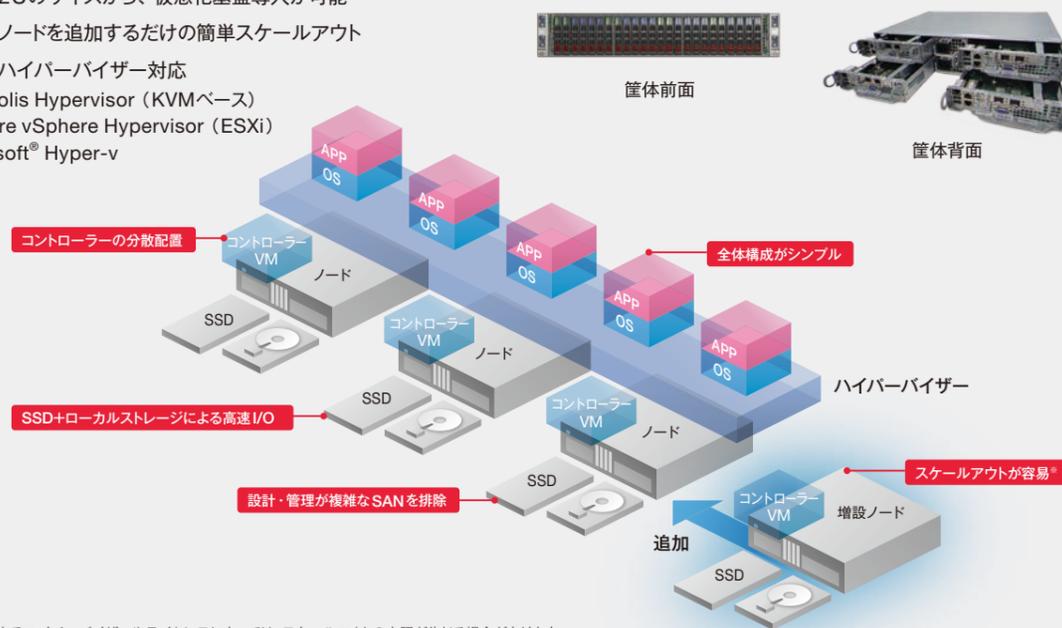
貴重な情報資産をセキュアに長期保存

堅牢な光ディスクメディアにより、記録データを約100年*保管。データ改ざんやウイルス感染の脅威から貴重なデータを守ります。常時通電や空調に要するコストも大幅削減。コールドデータのアーカイブに最適なストレージシステム。



ハイパーコンバインドインフラストラクチャ

- わずか2Uのサイズから、仮想化基盤導入が可能
- 拡張はノードを追加するだけの簡単スケールアウト
- マルチハイパーバイザー対応
Acropolis Hypervisor (KVMベース)
VMware vSphere Hypervisor (ESXi)
Microsoft® Hyper-v



* ご利用になるハイパーバイザーやライセンスによっては、スケールアウトの上限が生じる場合があります。

こんな用途に...

- 個人情報や内部統制による管理が必要な重要データ保管用
- IoT/M2Mやセキュリティ監視で収集したデータの保管用

消せないデータの保管

- 個人情報、ISO文書
- 研究/開発データ (消去や改ざんは不可)



とっておきたいデータの保管

- 稼働記録
- 作業記録 (将来的な再利用)



長期的なデータ量増加に備える、スケーラブルなモジュール構成

- データ量増加に対応したスケールアウト構成が可能
- マガジンの棚保管管理にも対応

データアーカイバー

- 約100年*のデータ保存を実現
経年劣化に強い無機系光メディアを採用
- 12枚の追記型光ディスクをシェルに収納
ちりや指紋の付着、傷付きからディスクを守ります
- マガジン単位でRAIDボリュームを構成
データの保管性を強化
Disc 1枚の容量を越えるファイルの取り扱いが可能



1.2TB マガジン



3.6TB マガジン

LB-DH8 (1.2TBマガジン)

[最小構成容量]
最大91.2TB
[1ラック容量]
最大638.4TB



LB-DH7 (3.6TBマガジン)

[最小構成容量]
最大0.5 PB
[1ラック容量]
最大1.9PB



* パナソニックにて実施中の加速度試験に基づいた推測値であり、保証するものではありません。

強力なストレージ「Distributed Storage Fabric」

- ローカルストレージを一つにプール化
- データ読み書きパフォーマンス最適化
- 複製データをノード間で分散保持

