



Uni Filer Series

既存 NAS/ ファイルサーバの仮想化 & 移行統合ストレージ

- **オンライン移行統合を可能にする仮想機能搭載 Windows NAS**
- **既存 NAS/ ファイルサーバの高速化 / 仮想化を容易に実現**
- **既存 NAS/ ファイルサーバの高効率バックアップ及び階層化に対応**
- **スケールアウトストレージ拡張が可能なフルアクティブ型クラスタモデルを用意**
- **プライベート & パブリッククラウドストレージ TIERING モデルを用意**



UniFiler は、従来分散してしまった NAS/ ファイルサーバ群を効率的に仮想化し、シングル NAS として運用できるだけでなく、一元的なバックアップと NAS アクセスの高速化及び階層化を提供します。また、十分な基本容量に加え、スケラブルに容量拡張が可能なため、シームレスな NAS の移行統合と世代拡張を可能にします。統合時の可用性強化としての HA クラスタ、スケールアウトクラスタ対応を始め、セキュア暗号化 / 世代バックアップ / 高効率重複排除 / クラウド TIERING/DR に対応します。

適用

- 既存 NAS/ ファイルサーバの仮想化統合移行
- 既存 NAS/ ファイルサーバの統合バックアップ
- 既存 NAS/ ファイルサーバの高速化

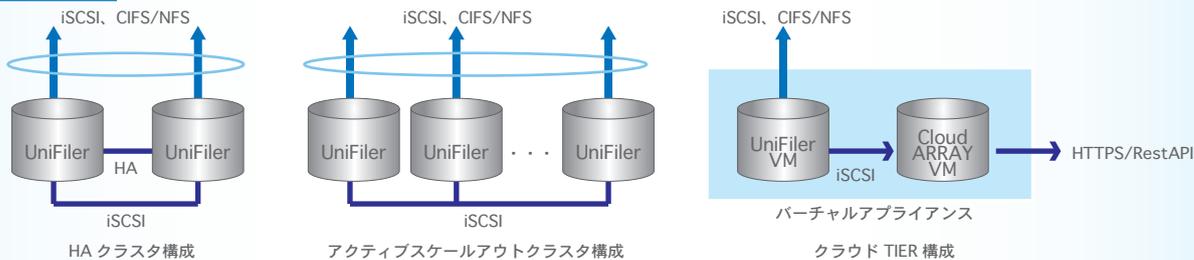
効果

- 新規高性能 / 高可用性 NAS への移行
- 高効率 TIERED(階層化)NAS システムの構築
- 永久的なデータ保全環境の実現

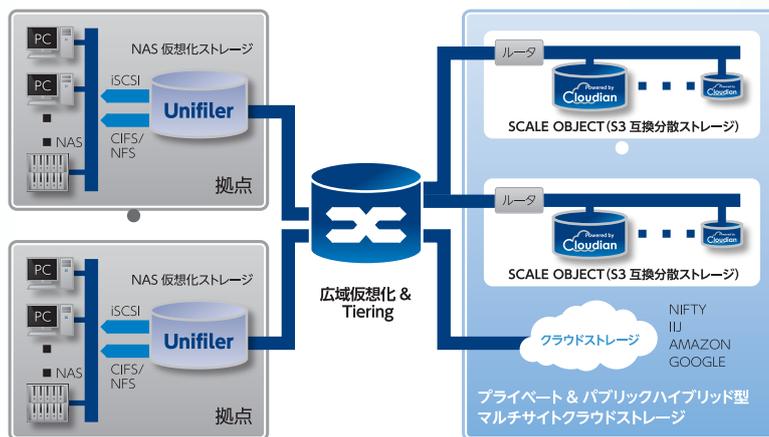
特長

- 既存 NAS/ ファイルサーバの仮想化統合移行機能搭載 Windows NAS
- Windows Storage Server 64bit NAS OS ベース
- CIFS/NFS に加えて iSCSI ターゲットのサポート
- ストレージの階層化機能に加えて、キャッシュの階層化に対応
- ストレージ仮想化 & ストレージ移行の完全サポート
- 低価格なエンタープライズ HA クラスタモデル
- フルアクティブスケールアウトクラスタモデル
- プライベートクラウドストレージベースの広域階層化ストレージの構築が可能
- 幅広いパブリッククラウドストレージとのシームレスな接続が可能

機能ブロック図



接続構成例



仕様

モデル名	UniFiler	UniFiler HA	UniFiler ScaleOut	UniFiler CloudTier
型式	UF-R2012GSシリーズ	UF-RH4024GSシリーズ	UF-RC4024GS	UFC-R2012GS
ホストプロトコル	iSCSI, CIFS, NFS/FTP			
NAS仮想化	CIFSベース NAS/ファイルサーバに対応			
バックアップ	VSS連動世代バックアップ、リモートレプリケーション			
セキュリティ	ボリューム暗号化*、ACL			
アクセラレーション	RAM CACHE/SSD CACHE*			
階層化	SSD*、高速HDD*、ニアラインHDD			
ストレージ容量	12TB~			
RAID	RAID1、5、6、10			
可用性	-	フェイルオーバークラスタHA	アクティブスケールアウトクラスタ	オプション
ストレージOS	WSS 2008 R2	WSS 2008 Enterprise		WSS 2008 R2
ストレージ仮想ソフト	VVAULT			
ストレージ移行ソフト(オプション)	FilePilot			
クラスタファイルシステム	-	-	Melio	オプション
ネットワーク	GbE x4(10GbEオプション)			
CPU	XEON E5-2620 x1(2) ノード単位共通			
メモリ	16GB(最大768GB) ノード単位共通			
HDD構成	3.5" SAS/SATA HDD x12 ノード単位共通			
マネジメント	SNMP、CLI-GUI			
電源ユニット	750W 2重化 ノード単位共通			
所要電源	AC100V、50/60Hz			
フォームファクタ	EIA 19" 2U	EIA 19" 4U相当		EIA 19" 2U
寸法/重量	440(W) x 720(W) x 88(H)	440(W) x 720(W) x 176(H)		440(W) x 720(W) x 88(H)
保証	平日対応 3年間のハードウェアオンサイト保守 & 1年間のソフトウェア保守 標準			

価格

■UF-R2012GS	UniFiler(物理容量 12TB~)	オープン価格
■UF-RH4024GS	UniFiler HA(物理容量 12TB~)	オープン価格
■UF-RC4024GS	UniFiler ScaleOut(物理容量 12TB~)	オープン価格
■UFC-R2012GS	UniFiler CloudTier(物理容量 12TB~)	オープン価格

STORAGE
APPLIANCE

コアマイクロシステムズ株式会社

〒173-0026 東京都板橋区中丸町 11-2 ワコーレ要町ビル 9F

TEL:050-5558-5410 FAX:03-5917-6452

http://www.cmsinc.co.jp E-Mail: sales@cmsinc.co.jp

製品のお問い合わせ・ご注文は