



Net Filer vVault

既存の NAS 統合と効率的な移行統合を可能にする NAS

- **Windows ネイティブでの高信頼高性能ファイル共有**
- **最新 Windows Storage Server 2012 ベース NAS & iSCSI**
- **オレガ社 vVault(ストレージ仮想化ソフト)搭載のアプライアンスモデル**
- **複数の NAS を統合して仮想化された高効率大容量 NAS を容易に構築**



Net Filer vVault は、NAS 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のため、シームレスな NAS の移行統合と世代拡張を可能にします。バックアップ機能として差分データの自動バックアップするローカルバックアップ、2 台のマシンを利用したライブバックアップに対応しています。具体的効果として、導入コストが低く、対費用効果が高く、運用管理が容易な安全性の高い大容量ストレージを実現しています。

適用

- オフィス
- デザイン / エンジニアリング
- スモールエンタープライズ

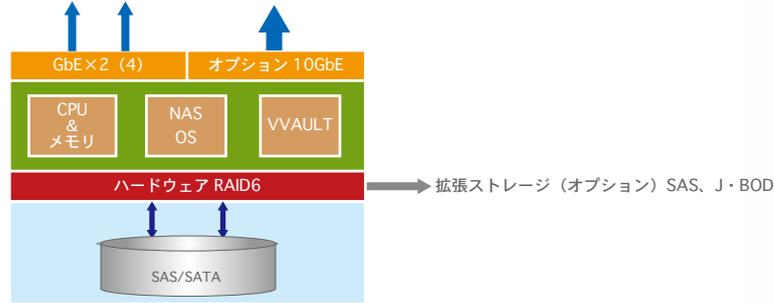
効果

- 既存 NAS の仮想化統合
- 既存 NAS の一元的バックアップ
- 既存 NAS の高速化
- BCP/DR の実現

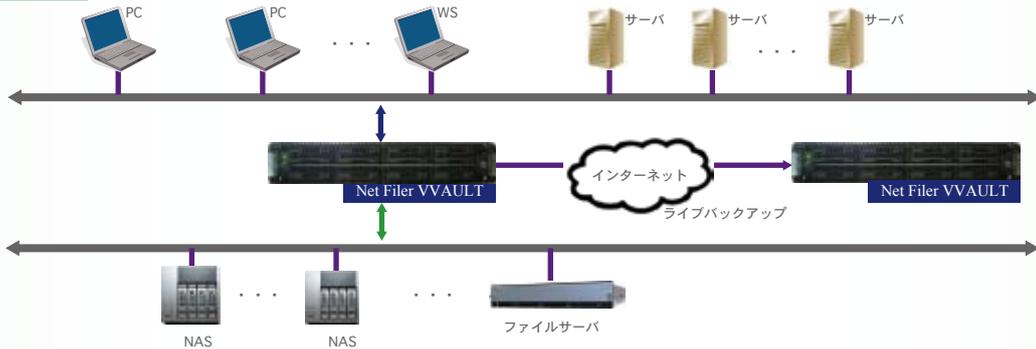
特長

- Windows Storage Server 2012 64bit OS 搭載
- CIFS/SMB、NFS、iSCSI に対応
- 既存 NAS の高速化 / 仮想化を容易に実現
- 既存 NAS の高効率バックアップ及び階層化に対応
- シームレスな移行統合を可能にする仮想機能搭載
- 利用頻度によるファイル自動再配置
- GUI による容易な運用管理
- 高信頼 / 高速ハードウェア RAID6 エンジン搭載
- ブロックレベルの高速重複排除に対応
- VSS によるスナップショットに対応
- DFS-R によるリモートレプリケーション

機能ブロック図



接続構成例



仕様

| モデル名 | Net FILER vVault | |
|----------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| 形式 | NF-R2012GSW-V | NF-B104GSW-V |
| ネットワークインターフェース | GbE x 2、10GbEオプション | GbE x 2 |
| ネットワークプロトコル | TCP/IP | |
| ファイル共有プロトコル | CIFS, NFS, FTP | |
| NAS仮想化 | CIFSベース NAS/ファイルサーバ | |
| ネットワークサービス | DHCPクライアント、HTTP、DFS | |
| セキュリティ | ACL | |
| バックアップ | VSS運動世代バックアップ、リモートレプリケーション | |
| iSCSIターゲット | 標準 | |
| マネージメント | WEB GUI(サーバ、RAID、OS) | |
| HDD構成 | SAS/SATA HDD x 4~12 | SAS/SATA HDD x 2~4 |
| RAIDレベル | RAID0、1、5、6、10、50、60、J-BOD | RAID0、1、5 |
| CPU | Quad Core XEON x 1 | Quad Core XEON x 1 |
| メモリ | 8GB | 4GB |
| 電源 | デュアル800W | シングル500W |
| NAS OS | Windows Storage Server 2012 64bit | |
| 仮想化ソフト | VVAULT | |
| 冗長性 | HDD、電源、FAN | HDD |
| 対応UPS | APC SmartUPSシリーズ | |
| フォームファクタ | EIA 19" 2U | BOX |
| 寸法/重量 | 440(W) x 710(D) x 88(H) / 26kg | 199(W) x 280(D) x 366(H) / 10kg |
| 保証 | センドバック1年、オンサイトオプション | |

価格

- | | | |
|----------------|---------------------|--------|
| ■NF-R2012GSW-V | エントリー NAS 統合 (RACK) | オープン価格 |
| ■NF-B104GSW-V | エントリー NAS 統合 (BOX) | オープン価格 |
| ■各種オプション | CPU、メモリ、NIC、ソフトウェア | 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