

2008 年 2 月 21 日

iSCSI/IP SAN と NAS を統合したハイブリッド型ネットワークストレージを発売
 ~ 最大 50TB の大容量にも対応できる低コストな iSCSI 接続を構築 ~

コアマイクロシステムズ株式会社(〒112-0002 東京都文京区小石川 2-2-2 和順ビル 6F、代表取締役 高橋 晶三、以下コアマイクロシステムズと略)は、一台のストレージ装置上に iSCSI/IP SAN 機能と NAS 機能とを統合したハイブリッド型ネットワークストレージ、*SANFiler* (サン・ファイラー)シリーズの発売を開始いたします。

企業活動の多くがITに依存するようになった現在、大容量かつ高速なストレージ装置に対するニーズが高まっています。とくに、企業バックボーンにも利用されている汎用的なイーサネットにストレージ装置を接続し高速なファイルアクセスを実現する、iSCSI/IP SAN に注目が集まっています。しかし iSCSI/IP SAN に対応したストレージ装置はこれまで導入コストが高いという問題がありました。

このたびコアマイクロシステムズが発売した *SANFiler* は、従来のネットワーク接続型ストレージ(Network Attached Storage:NAS)と同等価格で iSCSI/IP SAN 機能を実現した画期的な製品です。しかも、NASとしての機能も備えているため導入も容易です。*SANFiler* は次のような特徴を備えます。

- ・一台のストレージ装置上に iSCSI/IP SAN ストレージ機能と NAS 機能を統合
- ・Microsoft Windows Unified Data Storage Server 2003 を搭載し「out-of-box experience」(すぐに利用可)を実現
- ・ホストサーバーやバックボーンとの接続を高速化する 10Gbit イーサネットに対応(オプション)
- ・2 階層のキャッシュメモリによってファイルアクセスおよびブロックアクセスを高速化(オプション)
- ・JBOD を増設することで最大 50TB まで拡張可能(SATA ドライブ使用/RAID6 時)
- ・エンタープライズクラスの信頼性ニーズに応える HA 構成、および SAS(シリアル SCSI)ドライブモデルも提供

SANFiler シリーズは、大容量データを取り扱うエンジニアリング処理や科学技術計算、HD ビデオコンテンツの編集・配信、データベースやデータマイニング、iSCSI/IP SAN テストシステムなどのアプリケーションに最適です。

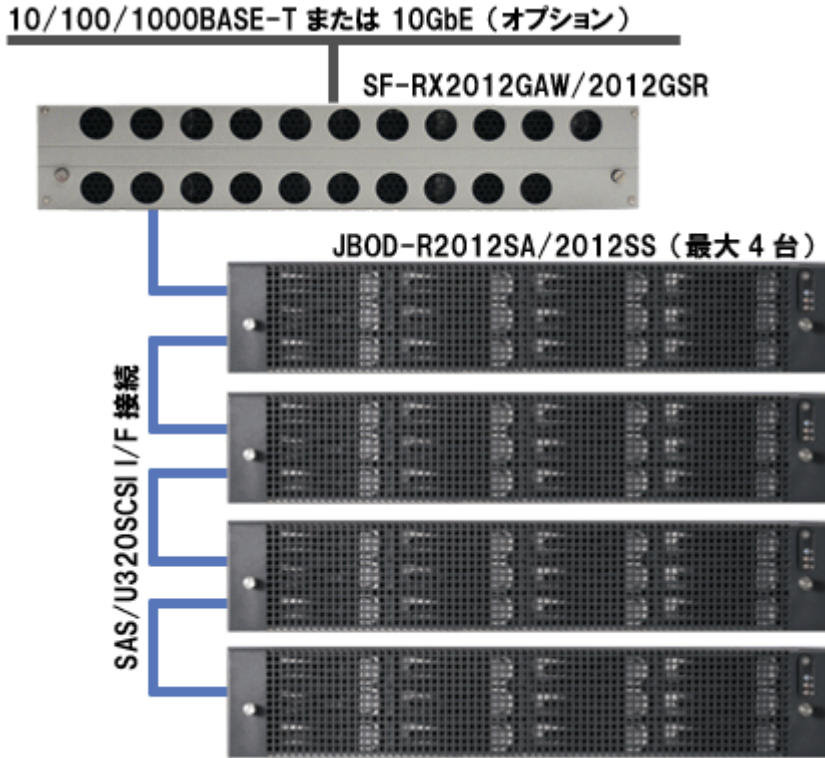
SANFiler 製品の概要

型番	インタフェース	対応プロトコル	搭載 HDD	RAID6 時容量	価格(税別)
SF-RX2012GAW シリーズ (本体/SATA)	10/100/1000BASE-T ×4 ポート + 10GbE(オプション)	転送:TCP/IP, AppleTalk, iSCSI ファイル:CIFS/SMB, NFS, AFP, HTTP	SATA 500GB × 12	5.0TB	1,380,000 円
			SATA 750GB × 12	7.5TB	1,780,000 円
			SATA 1.0TB × 12	10.0TB	2,180,000 円
SF-RX2012GSW シリーズ (本体/SAS)			SAS 73GB × 12	730GB	1,780,000 円
			SAS 146GB × 12	1.4TB	2,380,000 円
			SAS 300GB × 12	3.0TB	3,380,000 円
JBOD-R2012SA シリーズ (増設用 JBOD)	3G SAS ×4 レーン (SF-RX2012GSW 接続用)	-	SATA 500GB × 12	5.0TB	780,000 円
			SATA 750GB × 12	7.5TB	1,180,000 円
			SATA 1.0TB × 12	10.0TB	1,580,000 円
JBOD-R2012SS シリーズ (増設用 JBOD)	3G SAS ×4 レーン (SF-RX2012GAW 接続用)	-	SAS 73GB × 12	730GB	1,180,000 円
			SAS 146GB × 12	1.4TB	1,780,000 円
			SAS 300GB × 12	3.0TB	2,780,000 円

・オプション(一部を抜粋・詳しくはお問い合わせください)

10Gbit イーサネット(CX4) TOE NIC	398,000 円	(税別・以下同)
20 ポート GbE-to-10GbE スイッチ	498,000 円	
4GB キャッシュオプション	480,000 円	
12GB キャッシュオプション	1,080,000 円	

SANFiler の外観と構成図



コアマイクロシステムズ株式会社について

コアマイクロシステムズ株式会社は、「ストレージソリューションのトータルプロバイダ」として、Infotrend社、QLogic社、Inventec社などの製品をはじめとする、お客様のニーズに応える幅広いストレージソリューションを提供しています。

製品に関するお問い合わせ

コアマイクロシステムズ株式会社

電話: 03-5802 - 6872

ウェブサイト : <http://www.cmsinc.co.jp/>

仕様、性能値、価格などは予告なく変更することがあります。

SANFiler はコアマイクロシステムズ株式会社の製品名です。Microsoft および Winodws は米 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。Windows の正式名称は Microsoft Windows Operating System です。Infotrend は Infotrend Technology Inc.の商標または登録商標です。QLogic は QLogic Corporation の商標または登録商標です。Inventec は Inventec Corpration の商標または登録商標です。Infotrend は Infotrend Technology Inc.の商標または登録商標です。QLogic は QLogic Corporation の商標または登録商標です。