

2007 年 11 月 9 日

## ストレージ装置用キャッシュ制御ソフトウェアの開発に着手 ～ 100GB 超キャッシュの制御によってストレージの大幅な高速化を見込む ～

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)はこのたび、ストレージ装置のアクセス性能の大幅な高速化を実現する独自のキャッシュ制御ソフトウェアの開発に着手いたしましたので発表いたします。

近年の情報化を背景として、企業においては大量の情報を短時間で処理しなければならない状況にあり、データを格納しているストレージシステムに対して高速化のニーズが高まっています。従来からストレージアクセスの高速化の手段のひとつとして、データキャッシュを用いた方法が提唱されていますが、100GB を超える大容量キャッシュを搭載したストレージ製品は価格が極めて高額という問題がありました。

今回、コアマイクロシステムズが開発するストレージキャッシュは、大容量キャッシュを低価格で実現するものであり、ビジネスアプリケーションや科学技術計算アプリケーションなどの処理時間の大幅な短縮が期待されます。

本ソフトウェアの開発完了は 2008 年第4四半期を目標としており、合わせて、本ソフトウェア技術を搭載した、低価格、大容量、超高速ストレージ製品の販売を予定しています。

### 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、セキュリティ機能を内蔵したストレージシステムや超高速半導体ストレージまで、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。

### 本リリース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 営業部 : 03-5802 - 6872 (tel) / 03 - 5802 - 5113 (fax)

ウェブサイト : <http://www.cmsinc.co.jp/>

開発内容は予告なく変更することがあります。