



## Press Release

2002年9月30日

### 米プラティパステクノロジー、Windows、Linux アプリケーション専用 高速半導体ディスク「QikDATA M1」を発表

— 業界トップクラスのコストパフォーマンスを実現 —

高速半導体ディスク(SSD)のリーディングメーカーである米国プラティパステクノロジー社(以下:プラティパス、英文社名:Platypus Technology、本社:ニューハンプシャー州)は、同社の国内輸入元である株式会社デジベリー(以下:デジベリー、本社:東京都世田谷区、代表取締役社長:野渡 龍)と共同で、「Qik(クイック)」シリーズに新たに1製品を発表、株式会社ウインドウなど国内正規販売代理店を通じて2002年10月1日より全国販売を開始いたします。

本日発表する新製品は、「QikDATA M1 (クイックデータ・エムワン)」。

「クイックデータ・エムワン」は、システムの維持・拡張予算が限られるWindows、Linux サーバーによって構成される中小規模の企業内アプリケーションをターゲットとしています。本体販売価格を低価格化(4GBモデルの参考価格で400万円前後)、2重化した高度なデータ保護機能、さらにファームウェアの最適化により50,000 IOPS以上のデータ処理性能を実現しました。

「クイックデータ・エムワン」は、Windows、Linux サーバーアプリケーション、ERP、CRMなどのデータベースアプリケーション、メールサーバーに於いて磁気ディスクによるデータ入出力の遅さによって発生するI/Oボトルネックを解消。頻繁にアクセスがあるデータの入出力を内蔵の半導体メモリ(SDRAM)により磁気ディスクの十数倍の速度でデータを処理、データベースのチューニング、サーバーの追加やディスクアレイの増強などでは効率的解決が図れないシステムのレスポンススピードを大幅に向上、最もコストパフォーマンスに優れたソリューションです。

又、Windows、Linux に特化した「クイックデータ・エムワン」の発売により、ワークステーション内蔵型の「クイックドライブ」、「クイックキャッシュ」、「クイックデータ」、ファイバチャネル対応型「クイックリンク、クイックデータX3」を含め合計6機種となり、幅広いソリューションニーズに対応する高速半導体ディスク製品群を保有することとなります。

#### 「クイックデータ・エムワン」の主な特徴

- ・ 最小構成モデル4GBの参考小売価格は400万円前後(オープンブライズによる)
- ・ 50,000 IOPS\*以上のデータ処理性能
- ・ 本体1台当り最大8GB
- ・ 128GBまで拡張が可能(16台接続時)
- ・ 対応OSはWindowsNT、Windows2000、WindowsXP、Linux

(IOPS=Input Output per Secondの略:1秒当りのデータ処理回数)

#### 「クイックデータ・エムワン」の主な仕様

##### <Windows、Linux アプリケーション専用高速半導体ディスク>

- ・ 1U (ラックマウント型)
- ・ ECC内蔵SDRAM
- ・ 50,000 IOPS以上(1秒当りのデータ処理回数)
- ・ 二重化されたデータバックアップ用バッテリー、ハードディスク
- ・ PCIインターフェースカード付属



出荷開始: 2002年10月1日  
小売価格: オープンプライス(4GBモデルの参考価格で400万円前後)  
販売目標: 年間500台

■プラティパステクノロジー社製品について

プラティパステクノロジー社の「Qik」シリーズは、従来の磁気ディスクの代わりに半導体メモリにデータを記憶する新方式の外部記憶装置(ソリッドステートドライブ)です。プラティパス社が技術特許を保有する独自アーキテクチャにより半導体メモリを高速なディスクドライブとして機能させ、40,000 IOPS以上のデータ処理性能を実現しています。これにより、データベースのデータの入出力時におけるシークタイムを排除、磁気ディスクを用いたRAIDと比較して数倍から数十倍ものレスポンススピードの向上を可能にします。製品群はワークステーション内蔵モデルからファイバチャネル対応モデルまで幅広いソリューションニーズに対応しています。

■株式会社デジベリーについて

プラティパス社の国内輸入販売元として、株式会社ウインドウ、株式会社プライムシステム、その関連会社である株式会社ベンチマーク・ラボへの製品卸販売を行っています。デジベリーはプラティパスを初め海外の優れたスタートアップ企業と事業提携を行い国内企業との流通チャネルを構築、海外、国内双方のパートナー企業と共に新しいビジネスを創造、スムーズ且つスピーディな日本市場参入をプロデュースしています。

■プラティパスについて

社名: Platypus Technology Inc.  
概要: 高速半導体ディスク(SSD)の製品企画、開発・製造・販売  
設立: 1999年1月  
本社: 米国、ニューハンプシャー州  
海外拠点: イギリス、オーストラリア(R&D)  
HP: <http://www.platypus.jp>

■デジベリーについて

社名: 株式会社デジベリー  
概要: コンピュータハードウェア、ソフトウェアの輸入、販売、  
海外企業との事業提携  
設立: 2001年3月  
本社: 東京都世田谷区  
資本金: 1,020万円  
役員: 代表取締役 野渡 龍  
HP: <http://www.digiberry.com>

###

QikDATA、QikDATA M1、QikDRIVE、QikLINK及びその日本語表記はPlatypus Technology Inc.の商標です。すべてのその他のブランドまたは製品の商標は該当する企業に帰属します。

報道関係者お問い合わせ:

株式会社デジベリー 担当: 渡辺  
〒158-0098 東京都世田谷区上用賀 3-1-17-707  
TEL: 03-5797-0866  
FAX: 03-5797-0877  
e-mail: [marketing@digiberry.com](mailto:marketing@digiberry.com)