

ニュースリリース

2011年12月15日

パラゴン ソフトウェア

パーティションのアラインメントを最適化する『Paragon Alignment Tool』の新バージョンを本日より販売開始

パラゴン ソフトウェア株式会社

独 Paragon Software Group の日本法人であるシステムソフトウェア販売のパラゴン ソフトウェア株式会社 (代表取締役社長 阿子島力、東京都千代田区、TEL:03-3265-1278、<http://www.paragon-software.com/jp/>)は、パーティションのアラインメントを最適化する「Paragon Alignment Tool(以下「PAT」)」の新バージョン「Paragon Alignment Tool 3.0」の販売を、本日2011年12月15日より自社販売サイトで開始します。価格は3,780円(本体価格3,600円)、ダウンロード版の販売を行う他、OEM/バンドル向けの提供も開始します。

近年、4Kセクタをサポートする大容量HDDやSSD(半導体ディスク)の普及、単体ディスクの大幅な性能向上など、OSを取り巻くストレージの世界にも新たな規格を採用したハードウェアが続々と登場しています。これらのハードウェアとWindows Vista, Server2008以降のOSを組み合わせる場合には、OS標準のセットアップで各値は最適化されていますが、Windows XP, Server 2003以前の環境でこれら最新規格のハードウェアと組み合わせる場合や従来の値でセットアップされたHDDをWindows Vista, Server2008以降の最新OSと組み合わせる場合には、ユーザーがパーティションの開始位置等のオフセット値を手動で再設定しないかぎり、環境によっては大幅な性能の低下が発生することが確認されています。※1

「PAT3.0」は、細かい設定を必要とせず、ワンステップでパーティションアライメントに関する問題を解消することができるユーティリティです。

【PAT3.0の特長】

- ◇ ワンステップでパーティションのアラインメントを最適化
- ◇ 既存のパーティション、データを削除せずに操作が可能です。
- ◇ アラインメントを調整することでSSDの速度向上と長寿命化を実現
- ◇ 仮想ボリューム (VMFS) 上で稼働するVMDK(NTFS)の最適化 ※2
- ◇ 4KセクタHDD, AFT(Advanced Format Technology)を採用したHDDに完全対応
- ◇ 主要HDD, SSD製造メーカーにも採用された信頼と実績
- ◇ アラインメントに必要な最適値を自動で設定
- ◇ 作業時における既存データの保護機能を強化
- ◇ GUIベースで操作が可能

●PAT3.0の画面データは、下記よりダウンロードが可能です。

http://www.paragon-software.com/jp/company/pressroom/mediakits/Paragon_Alignment_Tool_3.0.zip

●PAT3.0の製品情報は、下記をご覧ください。

<http://www.paragon-software.com/jp/businesscustomer/partition-alignment3/>

【 お問い合わせ先 】

●読者お問い合わせ先

パラゴン ソフトウェア株式会社 営業部

TEL: 03-3265-1278 FAX: 03-3265-1275

E-Mail: sales@paragon-software.jp

●この記事に関するお問い合わせ

パラゴン ソフトウェア株式会社 広報室

TEL: 03-3265-1278 FAX: 03-3265-1275

E-Mail: pr@paragon-software.jp

※1 Windows XP, Server 2003 環境下でパーティションのアラインメントに起因するディスクパフォーマンスが低下する問題については、以下のマイクロソフト社サポート情報をご覧ください。

<http://support.microsoft.com/?scid=kb%3Bja%3B929491&x=10&y=5>

※2 VMFS パーティションアラインメントについては VMware 社が公開している以下の情報をご覧ください。

Recommendations for aligning VMFS partitions:

http://www.vmware.com/pdf/esx3_partition_align.pdf