

Paragon

NTFS for Mac® OS X 9

パラゴン エヌティーエフエス フォーマック OS X 9



- Mac OS X v10.7 Lionに対応
- Windows NTFSボリュームへのフルリード/ライトアクセス
- 簡単操作 — Mac® OS X標準のFinderからNTFSボリュームに書き込み可能
- ハイパフォーマンス
— Mac® OS X 標準のHFSファイルシステムと同等の転送レートと低負荷を実現
- すべてのWindows NTFSバージョンをサポート (Windows NT3.1~Windows 7)



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

 Paragon
SOFTWARE GROUP

Mac® OS X からNTFSボリュームへのフルアクセスを提供

Paragon NTFS for Macを利用することで、お使いのMac OS XからWindows NTFSフォーマットのボリュームに対して、ファイルの読み書き(リード/ライト)が可能になります。また、Paragon UFSDテクノロジー※によりファイルシステムの違いを意識することなくMac OS X標準のネイティブドライバーと同等の速度で、全ての操作をMac OS XのFinderから行えます。これまでMac OSとWindows OSとの間でデータの受け渡しに頭を痛めていたユーザにとって最高のソリューションを提供します。

※Paragon Software社が独自に開発したフィルタドライバー。OS標準でサポートされないファイルシステムに対してのアクセスを可能にします。

バージョン9の新機能

Mac OS X v10.7 Lionに対応 **New**

Mac OS X v10.7(Lion)に対応しました。Mac® OS X 10.4.11 Tiger、Mac® OS X 10.5x Leopard、Mac OS X 10.6 Snow Leopard (32bit / 64bit)に加えMac OS X v10.7(Lion)にも対応しました。Paragon NTFS for Macをインストールするだけで、お使いのMacから簡単にWindows NTFSボリュームに対して書き込みが可能になります。

※対象となるデバイスがOSから正常に認識されている必要があります。

最新のBoot Camp環境でもNTFSボリュームに書き込み可能 **New**

最新のBoot Camp環境(3.2)にも対応しており、Windows 7のNTFSボリュームに対しての書き込みも可能になります。また従来同様OSから認識される形式なら、内蔵ハードディスク以外に、Fire Wire(400, 800)、USB(1.0-2.0)、E-SATAなど様々な接続形式をご利用いただけます。

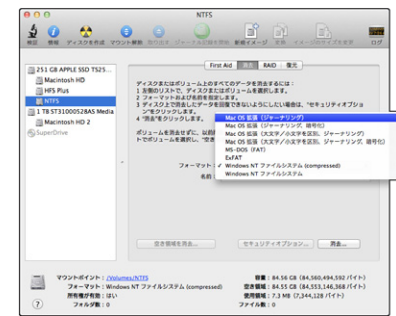
HFS+ファイルシステムと同等の **New** パフォーマンスを提供

Windows NTFSボリュームに対して、Mac OS標準のファイルシステムと同等の速度でファイルの操作が可能になります。

System Version	Mac® OS X 10.7 Lion (Developer Preview)	
Model	iMac 27inch (mid 2011) Core i5	
Drive Type	Apple SSD TS256C Media	
File format	HFS+	NTFS
Sequential		
Uncached Write 4K	206.64MB/sec	210.41MB/sec
Uncached Write 256K	175.87MB/sec	166.89MB/sec
Uncached Read 4K	38.59MB/sec	37.97MB/sec
Uncached Read 256K	199.25MB/sec	203.02MB/sec
Random		
Uncached Write 4K	49.50MB/sec	54.31MB/sec
Uncached Write 256K	205.96MB/sec	205.38MB/sec
Uncached Read 4K	16.95MB/sec	18.48MB/sec
Uncached Read 256K	115.64MB/sec	109.53MB/sec

ディスクユーティリティでWindows NTファイルシステム(NTFS)をサポート **New**

Paragon NTFS for Macをインストールするだけで、MacのディスクユーティリティからWindows NTファイルシステム(NTFS)フォーマットがご利用いただけます。



NTFS for Mac OS X 9の機能と特長



■ NTFS ボリュームへのフルアクセス(リード/ライト)

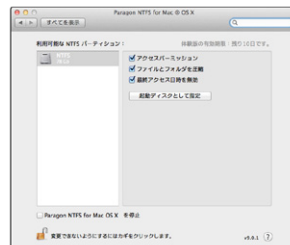
NTFS for Mac® OS XはNTFSパーティションに対してフルアクセス(読み/書き、フォーマット)を提供します。ファイルの削除、新しいファイルの作成、またはコピー等の既存ファイルの変更が可能です。

■ 全てのNTFSバージョンをサポート

Windows NT 3.1 からWindows 7(NTFSバージョン1.2, 3.0, 3.1)までのNTFSをサポートします。

■ 簡単操作

NTFS for Mac® OS Xはインストールするだけで、特別な操作は必要ありません。動作の停止もシステム環境設定から簡単に行えます。



■ ハイパフォーマンス

Windows NTFSボリュームに対してアクセスする際、Mac® OS標準のファイルシステムへのアクセスと同等の速度と低負荷でファイルの操作が行えます。

■ 簡単インストール

NTFS for Mac® OS XはMac® OS X共通のインストーラウィザードを使用するだけで簡単にインストールできます。インストールをした後はOSの起動時に自動でドライバーがロードされるため、煩雑な設定を行う必要がありません。また、必要に応じて環境設定から簡単にNTFS for Mac® OS Xドライバーを停止できます。

NTFS サポート

- すべてのNTFSバージョンをサポート (Windows NT ~Windows 7)
- Sparse files(スパースファイル)サポート
- セキュリティアクセスが設定されたファイル/フォルダ

Mac® OS X サポート

- リソースフォーク(Resource forks)
- ハードリンク(Hardlinks)
- シンボリックリンク(Symlinks)
- ファイルパーミッション(Posixファイル属性)

追加ユーティリティ

- newfs_ntfs" ユーティリティはMac® OS Xの下でNTFSパーティションのフォーマットができます。
- fsck_ntfs" ユーティリティは、NTFSパーティション保全をチェック、エラー修正し、NTFSファイルシステムのステータスレポートを作成、表示します。

製品に関する注意事項

- ハードディスクに物理的な障害が発生している場合はお使いいただけません。
- 重要なデータを移動する場合は、バックアップをお取りください。
- 操作前の注意事項を必ず確認の上、操作を実行してください。
 - NTFSフォーマット:暗号化されたファイルの操作はサポートしていません。復号化能力が損失された状態でコピーされます。
 - NTFSからHFSまでコピーする場合:圧縮フラグやセキュリティフラグ以外の属性情報はコピーされません。
 - ハードリンク(Hardlinks)シンボリックリンク(Symlinks):コピーされたファイルのリンク設定はリセットされるため単体のファイルとしてコピーされます。
 - Mac OS X v10.6でご利用になる場合、NTFSボリュームの情報を表示すると、状態の如何に関わらず、圧縮フォーマットとして扱われます。

ライセンスに関する注意事項

本製品は、製品のインストールやCD起動などの使用法にかかわらず、1台のシステムでのみ使用することができます。複数のシステムで使用の場合は、ボリュームライセンスをご購入ください。

推奨システム

- サポートするOS:Mac® OS X 10.4.11 Tiger、Mac® OS X 10.5x Leopard、Mac OS X 10.6 Snow Leopard(32bit / 64bit)、Mac OS X v10.7(Lion)

※操作を行うデバイスはOSから正常に認識されている必要があります。

■ CPU:インテル®Core Solo/Duo以降のプロセッサ

※IBM® PowerPCプロセッサを搭載したMacintosh®ではお使いいただけません。

- ハードディスク:内蔵、外付け(USB/FireWire接続)ハードディスクに対応(2.0TBまで検証済み)

- メモリ:インストールして使用するMac OSに準拠

- その他:フラッシュメモリ、MO、ZIP、その他Mac OS上で認識可能なストレージに対応

Paragon HFS+ for Windows

- 対応機種:PC/AT互換機

- CPU:Pentium 733MHz以上のインテル互換CPU

- メモリ:256MB以上のRAM

- Windows 7(x86、x64)、Windows Vista(x86、x64)、Windows XP(x86、x64)の各エディション

※管理者(Administrator)権限が必要です。

- OSからデバイスとして認識可能な内蔵、外付け形式(FireWire-IEEE1394a、USB-1.0-2.0、E-SATA)のハードディスクに対応

- その他:Intel Mac上のBootCampでサポートされるWindows OS

※Paragon Software Group / パラゴンソフトウェアは、パラゴンソフトウェア株式会社の登録商標です。

※Microsoft、Windows、Microsoftロゴおよびthe Microsoft®は、米国およびその他の国におけるMicrosoft Corporationの登録商標です。

※Mac®ロゴおよびthe Mac® ロゴは、米国およびその他の国におけるApple Computer Inc.の商標または登録商標です。

※その他、記載されている会社名、製品名は、関連するロゴも含めて、各社の登録商標または商標です。本サイトに記載された情報は参考として提供されています。製品仕様は、国ごとに変わる場合があります。

開発元:



発売元:

パラゴン ソフトウェア株式会社

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町2-13
TEL: 03-3265-1278 FAX: 03-3265-1275

http://www.paragon-software.com/jp/ E-mail:sales@paragon-software.jp