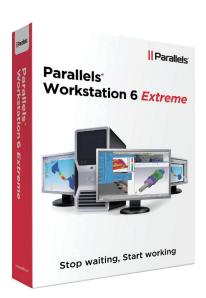
(ELSA) | Parallels

Parallels® Workstation 6 Extreme



Parallels® Workstation 6 Extreme は比類ないパフォーマンスの FastLane テクノロジによってオール・イン・ワンのプロフェッショナル・グラフィックス・ワークステーションを実現します。 ハードウェア負荷の高いグラフィックスを多用する複数のアプリケーションを 1 台のワークステーションで実行できます。

Key Benefits

For Business End Users

- 1台のワークステーション上に構築したマルチ・プラットフォーム環境によって、 機器の準備やデータ転送に費やす時間を削減し、グラフィックスを多用する作業の ワークフローを統合します。
- 他の仮想マシンから完全に分離されたパフォーマンスを維持できる環境によって、 複雑な 3D モデルの可視化処理を行えます。

For IT Managers

- ロールベースのユーザーは、ワークステーション 1 台当たり、1 OS の利用モデル にかわり、個々のワークステーションから複数のクロス・プラットフォームのタス クを実行できるようになります。
- プラットフォームの標準化を維持しつつ、高性能なワークステーションを統合したり、レガシーのプログラムをサポートが可能です。

For Business Managers

● 作業効率を向上させる事で、活動時間を増やすことなく、品質を向上させプロジェクトの予算とスケジュールを達成します。

Product Features

Parallels® Workstation Extreme は FastLane テクノロジの比類ないパフォーマンスによって、オール・イン・ワンのプロフェッショナル・グラフィックス・ワークステーションを実現します。

Business Challenge

デザイナー、アーキテクト、アニメーター、他プロフェッショナル・グラフィックス・ユーザーは、高性能ワークステーションによって高品質な成果物を提供しています。

日々、彼らは、複数のソフトウェアでの作業が必要ですが、 ソフトウェアは異なるOSの上で動作している場合があり、データ転送や作業するシステムを切替えたり、作業場 所の移動によって、余分な作業時間や労力が必要となって います。作業時間や労力の負担は、作業時間の浪費や成果 物の品質に悪い影響を与える可能性があります。

IT チームは、システム管理や、保守、ユーザー当り 2 台 ~ 4 台のワークステーションを維持するコストという課題に直面しています。他の仮想マシンから完全に分離されたパフォーマンスを維持できる環境によって、複雑な3Dモデルの可視化処理を行えます。

The Solution

Parallels Workstation 6 Extreme は、IT 部門に対して、企業が必要とする高い性能を犠牲にすることなく、従来の複数のワークステーションを、1 台の高性能のワークステーション上に統合します。Parallels Workstation 6 Extreme は異なる OS 上で動作するグラフィックス・アプリケーションを同時に実行する事が可能です。

先進的なインテルの仮想化技術を活用し、仮想マシンへ ハードウェア・デバイスを直接割り当て、ユーザーが必要とするアプリケーションを全て1台で実行できる高性 能なワークステーションを実現します。

Business Benefit

Parallels Workstation 6 Extreme は、グラフィックス・アプリケーションのユーザーと IT 管理者から見えるシステムの風景に変革をもたらします。

ワークステーションの統合によって、IT の投資効果を高めつつ、グラフィックス・アプリケーションにフォーカスしたエンド・ユーザーの生産性を向上させます。

同時に、多くのリソースを必要とするグラフィカルなアプリケーションを使用するユーザーは、個々のシステム上で専用のグラフィックス・カードと専用の仮想マシンを利用する事で、作業効率と生産性を高めることができます。



Key Features

比類なき性能

1 台のワークステーション上で専用のハードウェア・リソースを使用し、驚愕の速さで複数のグラフィックスを多用するアプリケーションを実行することが出来ます。

- Intel VT-x2(VPIDs, EPT,FlexPriority) and VT-d にもとづく Parallels FastLane アーキテクチャによって、グラフィックス・カードや、ネットワーク・カード等を仮想マシンに直接割り当てる事が可能
- 仮想 CPU による NX ビットのサポートにより、Windows OS を使用する仮想マシンでは、 DEP が利用可能
- 仮想マシン当り、最大 12 個の仮想 CPU を利用可能
- 仮想マシン当り、最大 64GB のメモリ割当てが可能
- 仮想マシン当り、最大 2TB の仮想ディスク
- マルチ・モニターの配置を管理するディスプレイ・マネージャー
- 64bit のホスト OS とゲスト OS をサポート
- Intel Core i5 & i7 プロセッサにて Intel AES-NI をサポート

操作環境の改善

複数のワークフローを並べて配置する事で作業効率が向上し、ユーザーの生産性が高まります。

- コヒーレンス・ビュー・モードはユーザーにとってシームレスな操作環境を提供します。
- スマートマウスにより、マルチ・モニターにおけるマウス移動や入力、キー入力を自動的に処理
- 仮想マシンやホスト間でのクリップボードのコピー・ペーストが可能(テキスト、画像)
- 共有プロファイルと共有フォルダによって、仮想マシンとホスト間でのデータシェアを簡単に実現
- スマートマウントにより、リムーバブル・ストレージ・デバイスのマウントを簡単操作
- 幅広い USB2.0 デバイスのサポート

容易なアクセス

仮想マシンとそのアプリケーションの管理とアクセスをシンプルに

- Parallels Management Console を通して、リモートのワークステーションから複数の仮想マシンを管理
- ユーザーのインタラクティブな操作を邪魔する事無く、バックグラウンドで仮想マシンの実行 と管理が可能
- Parallels Mobile とインターネットにより、IPad や IPhone から仮想マシンのアプリケーションやデータにアクセス
- 他の仮想ソリューションによって構築された仮想マシンをインポート可能

株式会社エルザ ジャパン

www.elsa-jp.co.jp

〒105-0014 東京都港区芝3丁目42番10号 三田UTビル TEL.03-5765-7615 FAX.03-5765-7235

- ELSA (エルザ)は、テクノロジージョイント株式会社の登録商標です。● その他の商品名は各社の商標または登録商標です。
- 仕様などは改良のため、予告なしに変更されることがあります。● 本カタログの掲載内容は2011年9月現在の情報です。

2011.9

Targeted Industries

DCC

アニメーションや 3D グラフィックス等の生産性向上

OIL&GAS:

オイル&ガスの探査計画の可視化における時間短縮

製造業:

より短時間でのデザイン、シミュレーション、可視化

ソフトウェア / ゲーム開発:

グラフィックスを多用するアプリケーション開発への幅 広い滴用

サイエンス:

医療、製薬、科学、研究開発における複雑なモデリング や可視化への適用

System Requirements

ハードウェア

Intel X58 もしくは Intel 5520 チップセット以上の Intel VT-x と VT-d を利用可能な OEM ワークステーション

CPU

1 基もしくは 2 基の Intel Xeon プロセッサ 5500 / 5600 シリーズを推奨

メモリ

8GB 以上のメモリを推奨

ハードディスク

Parallels Workstation Extreme をインストールするため に、350MB のスペースを必要とします。

必要なハードディスクの容量は、インストールする仮想マシンの規模、数に大きく依存します。仮想マシン当り 15GB以上の容量を確保する事を推奨します。

対応 OS

- Windows 7 x64
- Windows Vista SP2 x64
- Windows XP SP2 x64
- Red Hat Enterprise Linux 5.3 5.4 5.5 6.0 x64

お問い合わせ			

©2011 Parallels Holding Ltd. All rights reserved. The Parallels logo, Parallels and Parallels Workstation 6 Extreme are registered trademarks of Parallels Holdings, Ltd. Microsoft and Windows are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. Other product and company names are the trademarks or registered trademarks of their respective owners.