



軽量VDIソリューションによる ITコストの削減とデジタルIPの保護

ハイブリッドクラウド環境でのリモートワークのために
場所やデバイスを問わない安全な高速アクセスを
実現する



目次

- 03 はじめに
- 03 軽量のVDI
- 03 シームレスなクラウドへの移行
- 04 高性能仮想アプリケーション
- 04 3D製品設計を含むグラフィックス処理負荷の高いソフトウェアに対応
- 05 デジタルIPの保護
- 05 ITの管理性
- 05 新規ユーザーの登録
- 05 あらゆる場所に高性能コンピューティングを提供
- 05 データセンターやクラウドの統合
- 05 Software as a Service (SaaS)



はじめに

多くの組織は一部のアプリケーションをクラウドに移動し、それ以外のアプリケーションはデータセンターに展開するハイブリッドコンピューティングインフラストラクチャを採用しています。

Rocket® Exceed TurboX* (ETX) などの現代型の仮想デスクトップインフラストラクチャ (VDI) ソリューションが、クラウドやデータセンターを含むあらゆる場所から仮想アプリケーションや仮想デスクトップへのアクセスを可能にします。仮想アプリケーションや仮想デスクトップがローカル環境と同じように動作するのであれば、ユーザーにとってアプリケーションがホストされる場所は重要ではありません。Rocket Exceed TurboXは、高性能な仮想アプリケーションの提供で長い実績を持つソリューションです。

軽量のVDI

Rocket Exceed TurboXは、卓越したユーザーエクスペリエンスを実現する仮想アプリケーション・仮想デスクトップソリューションです。業界の他のソリューションと比べてはるかに少数のハードウェアとソフトウェアで、軽量のVDIを実現します。

多くの従業員が少なくとも部分的にリモートワークを行う中、組織はITサービスの提供方法を見直すようになってきました。効率性の向上を求めている組織は、データセンターにもクラウドにも展開でき、高性能な仮想デスクトップと仮想アプリケーションを提供できるVDIモデルを採用しています。

Rocket Exceed TurboXは、Microsoft® Windows®およびLinux®ベースのすべてのデスクトップにVIDを提供することを支援するソリューションです。数人から数千人のユーザーに対応でき、管理しやすく無駄のない方法で、費用対効果の高いVDIを実現することができます。

シームレスなクラウドへの移行

サーバーがデータセンターでホストされるかクラウドプロバイダーでホストされるかにかかわらず、Rocket Exceed TurboXのすべての仮想アプリケーション機能と仮想デスクトップ機能はクラウド環境で利用できます。Rocket Exceed TurboXのアプリケーションおよびデスクトップ仮想化により、リソース配分やITインフラのサブスクリプション価格を柔軟に設定できるなど、さまざまなクラウドの価値を享受できるようになります。クラウドとオンプレミスにサービスを展開している組織でも、そのアーキテクチャに必要なハイブリッドインフラを構築できます。



費用対効果と拡張性に優れた

VDIを提供



高速かつ安全な仮想アプリケーション

と仮想デスクトップを実現



知的財産を保護



グローバルコラボレーションを支援

高性能仮想アプリケーション

現代では、どのようなタスクでもパフォーマンスが極めて重要です。Rocket Exceed TurboXは帯域幅を効果的に使用するほか、軽量の転送プロトコルを採用しているため、帯域幅が狭い接続環境でも常に高速なリモートアプリケーションとリモートデスクトップが提供されます。大勢のリモートユーザーを抱える組織でも、帯域幅の問題が山積することはありません。

3D製品設計を含むグラフィックス処理 負荷の高いソフトウェアにも対応

ハイテク企業は、3D/2D製品設計ソフトウェアを中央のデータセンターかクラウドでホストすることを検討しています。どちらでホストする場合でも、Rocket Exceed TurboXがリモートワークを支援します。リモートワークでは、無料のソフトウェアやオープンソースのソフトウェアを使用する場合に、求められるパフォーマンスや相互運用性が実現されにくい傾向があります。製品設計でよく使われている、極めてグラフィックス処理負荷の高いWindowsおよびLinuxベースのアプリケーションがその一例です。Rocket Exceed TurboXは、HD、UHDディスプレイ、または複数のUHDディスプレイ上でのアプリケーション仮想化に対応しているため、高性能なグラフィックス体験を提供することができます。



これまでに実施された
テストやフィードバックから、
Rocket Exceed TurboX
によるパフォーマンスと
安定性のおかげで、特定の
プロジェクトでは生産性と
効率が最大30%向上した
ことを確認しています。”

ITマネージャー
米国の半導体企業

デジタルIPの保護

知的財産（IP）は、何千人ものユーザーのコンピューター上で保護するよりも、クラウドやデータセンターなどの場所で一元的に管理する方がはるかに簡単です。Rocket Exceed TurboXを利用すれば、IPを一か所で管理し、そこからのファイルのダウンロード、ローカルクリップボードへのデータコピー、リモートコンテンツの印刷などの可否について、管理者が制御できるようになります。データが転送される際は、必ず最新の暗号化規格で完全に暗号化されます。

ITの管理性

ITインフラを一元的に管理すれば、コストは減りセキュリティは強化されます。Rocket Exceed TurboXを利用すれば、IT部門はほんの数回のクリックでVDI全体を管理することができます。すべてのOSとアプリケーションが完全に同じパッチレベルで管理されます。全データの一元的なバックアップも大幅に簡素化されるため、エラーが削減されます。

新規ユーザーの登録

現代の組織では、買収などの結果、一度に多数の新規ユーザーを登録しなければならない状況が頻繁に発生します。Rocket Exceed TurboXを利用すれば、新規ユーザーが数百人規模で発生した場合でも、数時間から数日でデスクトップやリモートアプリケーションへのアクセスを提供できます。

あらゆる場所に高性能コンピューティングを提供

Rocket Exceed TurboXを利用すれば、費用対効果の高いデバイスで高性能なデータセンターやクラウド機器の驚異的なパワーの恩恵を受けられるようになります。遠隔地の音声や映像をローカルデバイスにストリーミングできるほか、USBリダイレクトによりリモートコンテンツをローカル環境で印刷することも可能です。サーバーサイドレンダリングと最先端のグラフィックカードによって優れた描画パフォーマンスを実現し、そのようにして描画されたものがユーザーのコンピューターやタブレットに送信されます。

データセンターやクラウドの統合

Rocket Exceed TurboXは、大規模な組織が複数のデータセンターを単一のグローバルデータセンターまたは単一のグローバルクラウドインスタンスに統合し、ITコストを大幅に削減することを支援します。

Software as a Service（SaaS）

ソフトウェア企業であれば、Rocket Exceed TurboXを利用し、クラウドベースのサブスクリプションモデルで自社のソフトウェアソリューションを販売することができます。Rocket Exceed TurboXがあれば、あらゆるデスクトップソフトウェアをSaaS化できます。

*元Micro Focus®製品

Rocket Software について

Rocket Software は、モダナイゼーションにおけるグローバルテクノロジーリーダーであり、コアシステムからクラウドまで、世界有数の企業のモダナイゼーションの取り組みを支援するパートナーとして選ばれています。12,500 社を超える顧客と 750 社のパートナーから信頼され、世界中に 3,000 人以上の従業員を擁する Rocket Software は、顧客がデータ、アプリケーション、インフラストラクチャを最大限に活用して、現代の世界を支える重要なサービスを提供できるよう支援しています。Rocket Software は、ボストン地域に本社を置く非公開の米国企業で、世界中に中核的研究開発拠点を戦略的に配置しています。Rocket Software は、Bain Capital Private Equity のポートフォリオ企業です。[LinkedIn](#) と [X](#) で Rocket Software をフォローしてください。

[詳細はこちらをご覧ください。](#) >



Modernization. Without Disruption.™



© Rocket Software, Inc. or its affiliates 2024. All rights reserved. Rocket および Rocket Software ロゴは、Rocket Software, Inc. の登録商標です。他の製品名とサービス名は Rocket Software または関連会社の商標の場合があります。

Micro Focus® は、Micro Focus IP Development Ltd.の登録商標です。Rocket Softwareは、Micro Focus IP Development Ltd.の傘下ではありません。

MAR-10932_Brochure_ReduceITCostsAndProtectDigiIPVDI_V2

RSDSEXT01-202603-KA

