



リモートアクセスソフトウェアで グローバルチームを支援する

場所を問わず、高性能なリモートアクセスでグラフィック負荷の高いアプリケーションを利用可能にし、生産性を向上させ、ITコストを削減して迅速なROIを実現



目次

02 はじめに

03 データセンター統合の動き

03 IPの保護とセキュリティ

04 生産性の向上

04 堅牢なセキュリティ

04 モビリティ

05 管理の一元化



はじめに

多くの製品設計チームは、依然として高価なパーソナルワークステーションで2D／3D設計ソフトウェアを実行し、コア製品を設計しています。これらの旧式のワークステーションを著しくコストの低いPCに置き換え、リモートアクセスソフトウェアを利用して中央のデータセンターを経由するウェブベースのリモートアクセスを提供すれば、IT支出を削減することができます。この方法でコストを大幅に削減し、短期間で投資を回収できるのです。

Rocket® Exceed* TurboXは、UNIX®、Linux®、Windows®コンピューターを利用する従業員にリモートアクセスを提供するソリューションです。従業員の場所にかかわらず、その生産性を加速させます。Rocket Exceed TurboXは競合製品と比べ、特に広域ネットワークでのパフォーマンスに極めて優れています。アプリケーションをサーバー上で稼働させたまま、ユーザーがPCのウェブブラウザやiPad®アプリケーションからリモートでアクセスできるようにすることで、UNIX、Linux、Windowsアプリケーションの仮想化を実現します。最速の接続性と他にはない直感的なユーザーエクスペリエンスによって、他のリモートアクセス方法における制限や煩雑性の問題を解消します。

Rocket Exceed TurboXは、アプリケーション起動用の一元的なウェブポータルを通じて展開され、あらゆる管理タスクを処理します。主な管理機能には、ユーザーアクセス制御、監視、メールアラートが含まれます。最も処理負荷の低いアプリケーションサーバーでセッションを開始させる革新的な負荷分散にも対応しています。

安定性と回復力は、あらゆるリモートアクセスソリューションにとって不可欠な要素です。Rocket Exceed TurboXは、すべての重要なサーバーコンポーネントにフェイルオーバー機能を備え、可用性の高いソリューションとして構成することができます。高可用性のためのソリューションであるため、すべてのサーバーコンポーネントがスムーズにフェイルオーバーします。Rocket Exceed TurboXのコアエンジンは極めて安定しており、25年にわたる実績に裏付けられています。数か月間連続稼働されることも多いリモートセッションでも、切断やクラッシュを発生させることはありません。

広範な地域にまたがるワークロードを実現するといったビジネス需要が急激に高まっていますが、Rocket Exceed TurboXを利用すれば、多様なネットワーク環境とアプリケーション要件に合わせてパフォーマンスを調整することができます。

他の場所にいる同僚との画面共有を可能にするため、広域にわたるコラボレーションが推進されます。また、直感的なiPadアプリケーションを通じてモバイルワーカーとのコラボレーションも支援します。Rocket Exceed TurboXはすべての通信をTLS／SSHで暗号化するほか、FIPS 140-2認定の暗号ライブラリを使用する高度に安全な環境を提供します。ウェブベースの管理インターフェースからエンタープライズ認証が可能であることに加え、ユーザーアクセス管理とアプリケーション権限を細かく設定することが可能です。



IT支出の削減



知的財産の保護



グローバルコラボレーション
の支援



チーム生産性の向上

データセンター統合の動き

遠隔地にあることも多い多数のデータセンターのオペレーションを一元的なリソースに統合することを検討している企業が増えています。リモートアクセスソリューションは、遠隔地にあるデータセンターの小規模化や、時にはその廃止も支援するため、インフラ支出、電力・冷却コスト、システム管理、物理的な専有面積を大幅に削減することができます。

IPの保護とセキュリティ

知的財産（IP）は、ローカルデータとリモートデータが混在する数百から、時には数千ものワークステーションを経由させるよりも、中央のデータセンターに一元化する方がはるかに簡単に保護できます。

一元的なアクセスへの移行は、機密データの保護に向けた大きな一歩です。データセンターで情報を保護すれば、必要な権限を持つ人がファイアウォール経由でなければアクセスできなくなるため、実質的に保護が一層増えることになります。IPはエンドユーザーのPCに保存も転送もされることはないため、知的財産の盗難リスクを大幅に低減させることができます。

生産性の向上

経営陣はIT部門に対し、リモート従業員の生産性向上を支援するソリューションの考案を求めると同時に、企業システムのセキュリティや可用性を維持し、優れたユーザーエクスペリエンスを保証することも要請しています。

多くのリモートアクセスソリューションは広域ネットワーク（WAN）において、特にネットワーク遅延やサービス品質低下といったパフォーマンス問題を起こしやすい傾向があります。データストリーミング技術に基づく仮想ネットワークコンピューティングやそこから派生した従来型のソリューションは、通常広大なネットワーク帯域幅を消費するため、高遅延・低帯域幅の環境では頻繁にパフォーマンス問題を起こします。これが原因でユーザーインターフェースが応答しなくなり、ユーザーエクスペリエンスが低下することがあるのです。

グローバルチームにとってコラボレーションは不可欠です。Rocket Exceed TurboXは画面共有セッションを通じた強力なコラボレーション機能を提供することで、ユーザーの相互連携と協働を支援します。



[当社は] Rocket Exceed TurboXを導入して、複雑な計算やグラフィカルシミュレーションをデータセンターのUNIXサーバーで実行するグラフィカルソフトウェアに一元化し、エンジニアやナレッジワーカーが世界中からアクセスできるようにしました。Rocket Exceed TurboXによって、コストを削減したほか信頼を獲得することができました。”

マネージャー
機械メーカー

堅牢なセキュリティ

潜在的なセキュリティ侵害を特定・修復する場合においても、コンプライアンス要件への準拠を保証する場合においても、セキュリティは最優先事項です。リモートアクセスのセキュリティを保証するには、以下の条件を満たす必要があります。

- スクリーンショット、ファイルのコピー、データストリーミングを記録することでデータセンターからの複製を防ぎ、IPを保護する。
- 不正なユーザーやハッカーがセキュアなシステムへアクセスすることを防止する。
- ISO 27001のプライバシー関連事項に従う。

潜在的な侵害を管理者に通知するセンサーとアラートも必要です。

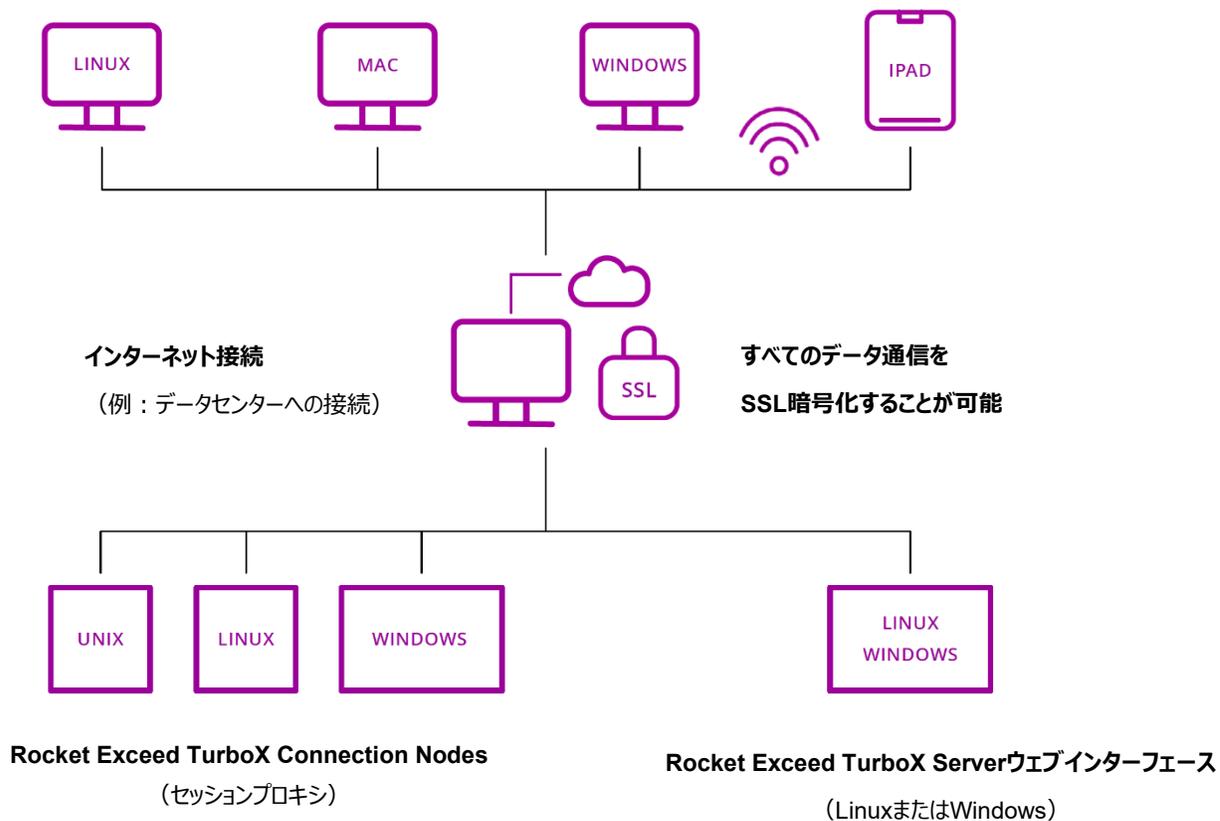
またリモートアクセスソリューションは、政府機関およびその請負業者向けに定められたFIPS 140および201規格に対応しており、すべての接続を暗号化および認証するものでなければなりません。

モビリティ

個人所有のデバイスが使用されたりクラウドサービスへ簡単にアクセスできたりする傾向は、従業員が場所や時間にとらわれずに業務を行えること、またその必要があることを意味しています。このようにモビリティのニーズが広がっているため、組織は適切なリモート接続パフォーマンスや、サービス、データ、アプリケーションへの確実なアクセス、そして堅牢なセキュリティを保証しなければならなくなっています。

管理の一元化

デスクトップの仮想化により、IT部門は数千ものユーザーデスクトップとアプリケーションサーバーを単一の環境に統合し、一元管理することが可能になっています。リモートアクセス技術がこれらの中央システムへの高速アクセスを提供し、管理を効率化するため、IT部門は適切な環境を展開し、ユーザーの生産性を保つことができます。



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。 >](#)

*formerly Micro Focus® products



© 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-10923_Brochure_EmpowerGlobalTeamsWithRemote_V2

RSDEX02-202603-KA

