

VMware Horizon 6 for Linux

概要

VMware Horizon® 6 for Linux は、Linux ベースのデスクトップのプロビジョニングと管理を、統合して安全かつ容易に行うことができるソリューションです。VMware Horizon 6 の優れた管理機能によるメリットを Linux のデスクトップにも展開することで、安価なシンクライアントを活用して Linux アプリケーションを利用でき、Windows のライセンスコストが不要になるため、コストをさらに削減することが可能です。また、デバイス、場所、メディア、接続の種類を問わず、エンドユーザーはオフィスアプリケーションや高画質の 3D グラフィックにシームレスにアクセスできます。

主なメリット

- デスクトップ管理の効率化により、運用コストと設備投資コストを削減
- 生産性を向上させ、Linux のアプリケーションやサービスへのアクセスを企業全体へ容易に拡張
- タスク ワーカー、オフィス ワーカー、設計者、開発者を含むすべての従業員に、あらゆる Linux アプリケーションへの迅速かつ容易なアクセスを提供

Linux デスクトップ

Windows 製品が数多く普及する中、Linux デスクトップの使用が広がっています。企業が Linux を採用する理由はさまざまです。

- Linux ベースのオペレーティング システムでのみ動作する、多数の設計アプリケーションや技術開発アプリケーションへのアクセスのサポート
- Windows の使用をやめ、コストを削減
- セキュリティの確保と、カスタマイズの促進

ただし、物理環境での Linux デスクトップのサポートには、いくつかの課題が伴います。Linux デスクトップは、管理が複雑かつ煩雑である場合があり、知的財産の保護に関する機能はほとんどないか、まったくないため、特に、リモート ワーカー、アウトソーシング先、およびオフショアの作業者に対して知的財産を保護することが困難です。また、Linux の実行に必要な端末が通常は高価なことから、コストが増加します。

このような課題を克服するため、多くの企業がデスクトップとアプリケーションの仮想化を検討してきましたが、解決策のほとんどは Windows ユーザーを対象としたものでした。



Horizon 6 for Linux

Horizon 6 for Linux では、デスクトップおよびアプリケーションの仮想化のメリットを Linux ユーザーにも展開します。デスクトップを統合的に管理し、データセンター内のデータを保護しながら、デバイス、場所、メディア、および接続の種類を問わず、エンドユーザーが Linux サービスへシームレスにアクセスできるようサポートします。また、コストがかかる Windows ライセンスの使用をやめて、低コストの端末を採用し、総所有コストを最適化することも可能です。

デスクトップ管理の効率化

Horizon 6 for Linux を使用では、単一のプラットフォームから、ユーザーに権限を付与し、Linux や Windows のデスクトップに対するポリシーを設定できます。直感的な管理インターフェイスを使用して、数回クリックするだけで、デスクトップを容易にプロビジョニングおよび管理することが可能です。

生産性の向上

Horizon 6 for Linux は、Ubuntu、Red Hat Enterprise Linux (RHEL)、CentOS、NeoKylin など、Linux を幅広くサポートしており、最大限の生産性を維持するために必要な Linux 向けオフィス アプリケーションすべてへの容易なアクセスをエンドユーザーに提供します。また、NVIDIA 社との協業により、開発者や設計者に必要な高画質の 3D グラフィックをサポートしており、最も高度な処理能力を必要とする使用事例にも対応します。

迅速かつ容易なアクセス

Linux オペレーティングシステム自体がセキュリティに優れていますが、Horizon 6 for Linux を使用することで、Linux のイメージ、アプリケーション、およびファイルを統合管理できるため、デバイスや場所を問わず、データのセキュリティとユーザー アクセスの管理を強化することが可能です。エンド ユーザーは、仮想セッションに迅速かつ容易にログインし、一貫して優れた使用環境を常に確保できます。

Linux によるコスト削減

Horizon 6 for Linux を活用して Windows の使用をやめることで、設備投資コストと運用コストを最大で 60 % 削減できます。高価なラップトップやワークステーションの代わりにシン クライアントやゼロ クライアントを利用し、Microsoft のライセンス体系から離れることで、コストや、日常的な運用にかかるコストも削減可能です。

Linux への移行

Linux 環境での VDI がもたらす、管理、セキュリティ、およびコスト面でのメリットが多くの企業にもたらされています。Horizon 6 for Linux は、デスクトップやアプリケーションの仮想化を推進し、安全で、使いやすく、コストが最適化されたソリューションをお客様に提供します。

詳細情報

VMware 製品のご購入または詳細情報については、次の製品 Web サイトをご覧ください。

<http://www.vmware.com/jp/products>

製品の仕様およびシステム要件の詳細については、Horizon 6 for Linux のオンライン ドキュメントを参照してください。

