

VMware Horizon Cloud Service

概要

VMware Horizon® Cloud Service™ は、VMware が提供する完全なマネージド インフラストラクチャ、Microsoft Azure のパブリック クラウド インフラストラクチャ、オンプレミスのハイパーコンバージド インフラストラクチャ (HCI) など、複数の展開オプションを選択できる専用のクラウドプラットフォームを使用して、機能豊富な仮想デスクトップや仮想アプリケーションを提供します。このサービスは、クラウド環境向けに最適化されたアーキテクチャをサポートしており、デバイスや時間を問わず、Windows 仮想デスクトップや仮想アプリケーションを簡単に提供できるほか、柔軟なサブスクリプション モデルや直ちに導入可能なソリューションにより、簡単な導入と運用、迅速な拡張が可能です。

新しい形の仮想デスクトップとアプリケーション

仮想デスクトップやアプリケーションの展開において、適切なツールを使用しないと、ときに困難に直面することがあります。複数のサーバや仮想マシンの展開と設定、ネットワーク ポリシーの実装、アプリケーションとデスクトップの管理などが行われる VDI 環境全体のセットアップ作業には、経験豊富な IT 部門でさえ、数日から数週間を要します。このような課題があるのは、展開のときだけではありません。複数の動的な要素を継続的に管理するにはメンテナンス時間がかかり、環境の設計や拡張にも相当の時間が必要となるため、ほぼすべての環境がオーバー プロビジョニング状態になり、コストの増加につながります。



モバイル環境とクラウド環境の双方の利点を最大限活用する VMware Horizon® Cloud Service™ は、利用分に応じた予測可能な課金モデルで、これまでにないシンプルさ、柔軟性、スピード、規模を実現します。常に最新の機能を備えた、直感的な操作を実現するクラウド ホスト型の管理制御プレーンにより、VMware が提供するマネージド インフラストラクチャを基盤とするクラウド、またはオンプレミスのハイパーコンバージド インフラストラクチャ アプライアンスから、デスクトップやアプリケーションを提供できます。

Horizon Cloud のメリット

Horizon Cloud は、クラウド サービスとしてのワークスペースを提供し、お客様独自のメリットを実現できるよう設計されています。

コストと複雑性の低減：Horizon Cloud は、利用分に応じた予測可能な課金モデルを採用することで、従来のデスクトップやアプリケーションの仮想化を大きく変革します。

- 柔軟なサブスクリプション モデルに切り替えることで、高額な設備投資コストは不要になります。
- Horizon Cloud のユーザー ライセンスを活用することで、必要に応じてオンプレミスとクラウド ホスト環境の両方を活用できます。
- デスクトップの提供と、ユーザーの業務開始の準備が数分で完了するため、効率を上げることができます。
- 信頼性の高いパートナーによる広範なエコシステムが提供する導入の容易なソリューションに対応しつつ、予測可能なコスト モデルを採用できます。

Cross-Cloud Architecture：Horizon Cloud は、完全なマルチテナント型のクラウド規模のアーキテクチャをサポートするよう設計されているため、パブリック クラウド、プライベート クラウド、またはこの 2 つを組み合わせたインフラストラクチャで仮想デスクトップやアプリケーションを提供できます。

- 単一のクラウド ホスト型の統合管理制御プレーンを使用することで、真のハイブリッド クラウドの柔軟性を実現し、オンプレミスまたはクラウドで仮想デスクトップや仮想アプリケーションをシームレスにプロビジョニングして管理できます。
- Horizon Cloud では、お客様独自のインフラストラクチャを利用することも、VMware が提供する完全なマネージド インフラストラクチャを利用することもできます。お客様の仮想デスクトップ インフラストラクチャの管理方針に合わせた選択が可能です。
- IBM Cloud や Microsoft Azure など、業界をリードするパブリック クラウド プロバイダーからお選びいただけます。

デジタル ワークスペース：エンド ユーザーは、使用するデバイス、時間、場所を問わずセキュアかつ容易にデジタル ワークスペースにアクセスできます。

- Workspace ONE とのシームレスな連携により、あらゆるデスクトップやアプリケーションにシングル サインオンでアクセスできる、包括的なデジタル ワークスペース環境を提供します。
- Instant Clone テクノロジー、App Volumes、User Environment Manager により、多数の機能を備えるパーソナライズされた Windows 10 デスクトップを迅速に展開できます。
- VMware の Blast Extreme または PCoIP のディスプレイ テクノロジーを動的に選択し、もっとも要求が厳しいネットワーク環境でも最適なユーザー エクスペリエンスを提供します。
- スマートフォン、タブレット、低価格 PC、Mac などの幅広いデバイスをサポートします。

詳細情報

詳細については、次の Web サイトを参照してください。

<http://www.vmware.com/jp/cloud-services.html>

製品の仕様およびシステム要件の詳細については、VMware Horizon® Cloud Service™ のドキュメントを参照してください。

将来のニーズへの対応：デスクトップの仮想化をリードする VMware は幅広いエンドユーザー コンピューティング ポートフォリオの提供を通じて、お客様は既存の投資を最大限に活用しながら、ニーズに合わせてクラウドへ移行することができます。

- クラウドへの移行に際し、Workspace™ ONE™ を Horizon 7 と Horizon Cloud と連携することで、デジタル ワークスペースへアクセスする単一のエントリー ポイントを提供します。
- 操作性の良い VMware の移行ツールにより、物理デスクトップやオンプレミスの VDI 環境から Horizon Cloud への移行がスムーズに行えます。

