



クラウドへのシームレスな アクセスを実現する Virtual Private Cloud OnDemand

ユーザー、予算、そして自社のビジネスのニーズは絶え間なく変化します。こうしたニーズに応えるためには、柔軟で一貫性のあるコンピューティング リソースにすぐにアクセスできる環境が必要です。これを実現するのが VMware vCloud® Air™ Virtual Private Cloud OnDemand です。

Virtual Private Cloud OnDemand とは VMware vSphere® 環境と完全に互換性がある IaaS（サービスとしてのインフラストラクチャ）クラウドです。利用登録は数分で完了し、すぐに運用を開始できます。必要に応じて拡張や縮小が可能で、従量課金制でお支払いいただけます。また、ワークロードやアプリケーションが新規か既存かを問わず、これらの開発、テスト、運用をクラウドで行うことができます。何も変更する必要はありません。

Virtual Private Cloud OnDemand をビジネスにどのように活用できるか、もう少し詳しくご説明します。



プロジェクトが
スムーズに進行

オンデマンドのカスタム プロビジョニング

必要な分だけ用意したキャパシティにすぐにアクセスできるので、プロジェクトをすぐに開始できます。

- ブラウザとクレジットカードがあれば利用登録が数分で完了します。プロビジョニング用の注文書の発行や、長期契約の申し込みを行う必要はありません。
- 登録後すぐに、仮想マシンや仮想ゲートウェイにリソースを割り当てることができます。CPU（仮想 CPU）、メモリ（vRAM）、ストレージの割合や、パブリック IP アドレスはユーザーが指定します。
- 準備ができたらすぐにプロジェクトを開始できます。長期にわたる調達サイクルや先行コストは不要です。
- 開発環境、テスト環境、本番環境の間で互換性の問題は発生しないため、オンサイトとオフサイトのインフラストラクチャで速やかに同じ基準を満たすことができます。



リソースを必要な分だけ
購入し、無駄なく活用

柔軟かつ安全な拡張性

Virtual Private Cloud OnDemand では、需要の変動に合わせてキャパシティを自動的に拡張または縮小できます。そのため、リソースを必要以上に購入する、またはリソースを十分に活用できない、などの心配をする必要がありません。従量課金モデルを採用しているため、設備投資コストを削減して、より柔軟で費用対効果の高い運用コストに充てることができます。

- 実行中の仮想マシンに、仮想 CPU、メモリ、ディスク容量をいつでも追加できます。
- 既存のセキュリティ管理やコンプライアンス管理を容易に利用できます。また、シームレスな仮想ネットワーク上でデータセンターを拡張できます。
- 料金は使用量（分単位）に応じて決まります。
- 過去 1 時間、24 時間、および 1 か月間の使用量を把握できるため、予算を容易に管理することが可能です。



既存の資産を
活用

統合されたハイブリッド プラットフォーム

Virtual Private Cloud OnDemand は vSphere を基盤としているため、現在ご利用中の設備やすでに身につけた専門知識を活用できます。

- また、統合された1つのハイブリッド プラットフォームとして使用できます。構成、バージョンアップデート、プロセス、ツールなどを統一するために変更を行ったり、新しいスキルを習得したりする必要はありません。
- ワークロードをシームレスに移行できる機能を活かし、オンサイトとオフサイト間で互換性を気にすることなくアプリケーションを移動できます。
- 開発環境、テスト環境、本番環境のすべてに同じ基準が適用されるため、オンサイト、オフサイト、あるいはその両方で、一貫性のあるワークロード パフォーマンスを確保できます。

導入方法

Virtual Private Cloud OnDemand では、必要なときにいつでもすぐに、コンピューティング リソースにアクセスできます。柔軟性に優れた拡張性と統合されたハイブリッド プラットフォームという特長を活かして、社内外の環境でワークロード、ポリシー、プロトコルなどを拡張できます。サポートが必要な場合は、通常の方法でお問い合わせください。VMware サービス担当者がサポートいたします。

Virtual Private Cloud OnDemand の詳細については、次の Web サイトをご覧ください。
<http://vcloud.vmware.com/jp/service-offering/virtual-private-cloud-ondemand>