

セキュアなテレワーク環境を実現する「クラウド VDI」を提供開始

キヤノンマーケティングジャパングループのキヤノン IT ソリューションズ株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：金澤 明、以下キヤノン ITS）は、働き方改革を進める企業を対象に高度なセキュリティ対策を講じた PC 環境の提供を目的としたアマゾン ウェブ サービス(以下 AWS)の「Amazon WorkSpaces^(※1)」と東日本電信電話株式会社（以下 NTT 東日本）の「おまかせクラウド VDI^(※2)」を組み合わせた「クラウド VDI」を 2020 年 11 月 19 日より提供開始します。

新型コロナウイルス感染症対策の一環として、多くの企業が働き方改革を推進しています。中でも、テレワークを活用した働き方は、事業継続性の観点からも積極的な推進と定着がますます必要になっています。しかしながら、テレワークには利用端末の紛失や通信経路上での盗聴・なりすましなどによる情報漏えいの懸念もあり、高度なセキュリティ環境を確保することが急務です。

このような状況下で、端末のセキュリティ確保を目的に、オフィスと同じ PC 環境を利用できる仮想デスクトップ基盤 (Virtual Desktop Infrastructure、以下 VDI) に移行する企業が増加しています。柔軟な対応が可能である一方、初期設定や運用管理など IT 部門の業務負荷の拡大といった課題が挙げられており、VPN やモバイル回線を用いた社内環境へのアクセスでは、アクセス集中による通信遅延や機器の能力限界に達するなどの事態が発生しています。

キヤノン ITS は、このような課題に対応するべく、AWS が提供するクラウド型仮想デスクトップサービス「Amazon WorkSpaces」と NTT 東日本の「おまかせクラウド VDI」を利用し、毎月定額で利用できる「クラウド VDI」を提供開始します。

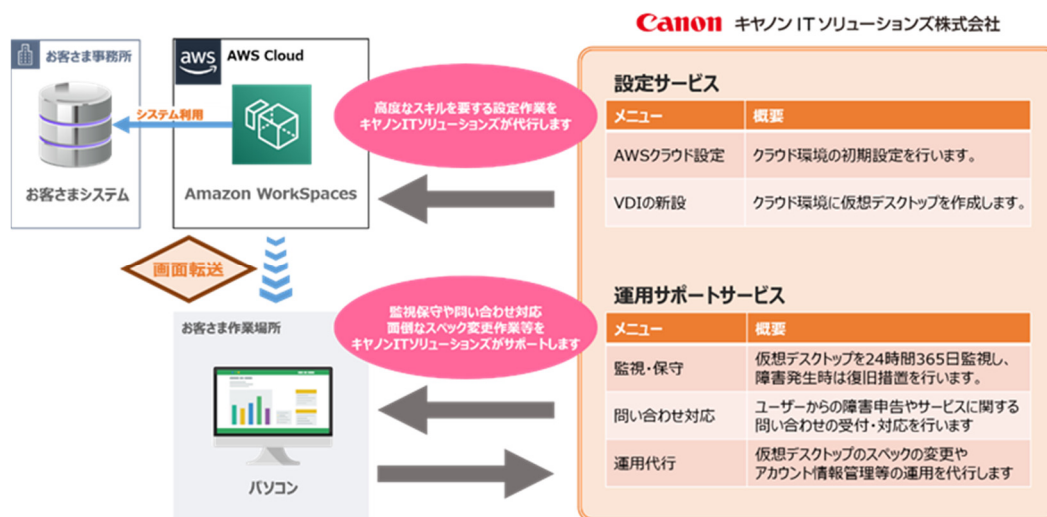
本サービスは、クライアントの OS・データ・アプリケーションをクラウド上のサーバーに集約して管理することで、情報漏えいリスクを低減できるクラウド型 VDI です。また、利用端末毎に実施していたバージョンアップやパッチ適用などの管理作業を削減、VDI の台数や CPU、メモリ、ハードディスク量などの設定変更も、必要な分を必要な時に設定することができます。さらに、AWS の潤沢なリソースを利用したクラウド型 VDI とすることで、アクセス集中時の能力限界などのボトルネックを解消することが可能です。安価な初期費用から利用でき、設定作業や運用管理などの手間を煩わせることなく、キヤノン ITS がトータルでサポートします。

キヤノン ITS は、2015 年より AWS パートナーネットワーク (APN) のコンサルティングパートナーとして、AWS が提供する各種サービスを活用したシステム構築とお客さまの運用負荷を軽減するための AWS 関連サービスの提供を行ってきました。

今後、「クラウド VDI」は、キヤノンマーケティングジャパングループが取り扱っている商材と連携してセキュリティ機能を強化し、さらにセキュアなテレワーク環境の提供を図り、2022 年までに導入社数 100 社を目指します。また、システム構築における経験と実績、AWS 技術者のスキルを生かし、大きく変化する市場環境において、クラウド活用によるお客さまの業務課題解決を支援し、クラウドサービス事業を拡大していきます。

■「クラウド VDI」の概要

「Amazon WorkSpaces」を利用したクラウド型仮想デスクトップサービスを、クラウド利用料、運用保守の料金込みの毎月定額で利用できるサービスです。



キヤノン ITS の「クラウド VDI」イメージ

■「クラウド VDI」の特長

1. リモートワークの実現
インターネット環境さえあれば、世界中どこからでもアクセス可能です。働き方改革の推進や業務改善はもちろんのこと、昨今の天災での出社困難や疫病対策としても活用できます。
2. 高い情報セキュリティ
データはクラウド上に保管し、端末にデータを残しません。セキュアなテレワークを実現します。
3. 設定、運用サポート・問い合わせ
初期設定をはじめ、エンドユーザーからのトラブルなどに関する問い合わせは、キヤノン ITS がトータルで対応します。オプションで24時間365日の対応も可能です。
4. コスト削減
最低利用期間はなく、毎月定額で利用することができ、必要なときに必要な分の追加を1台分より簡単に行うことができます。OS・アプリサーバー上で一元管理化することで、端末ごとのOSのアップデートやバッチ適用のシステム部の稼働を低減します。

■「クラウド VDI」価格表

メニュー	サービス価格/月 (税別)	備考
初期設定費用	40,000円~/1契約	
月額利用料金 (定額)	【基本料金】 20,000円/1契約 【VDI】 10,000円~/1台	運用サポート (監視、問い合わせ、運用代行) 含む

(※1) 「Amazon WorkSpaces」

マネージド型でセキュアなサービスとしてのデスクトップ (DaaS) ソリューションです。Amazon WorkSpaces を使うと、Windows または Linux のデスクトップが数分でセットアップでき、すばやくスケールすることで世界中のたくさんの従業員にデスクトップを提供できます。

(※2) 「おまかせクラウド VDI」

「Amazon WorkSpaces」の初期設定、監視保守、運用代行を行うサービスです。自宅や外出先から業務を行う「テレワーク」が可能となるため、働き方改革の実現が期待できます。

■アマゾン ウェブ サービス ジャパン株式会社様からのエンドースメント

アマゾン ウェブ サービス ジャパン株式会社は、「クラウド VDI」サービスのリリースを歓迎します。働き方改革が推進される中、お客さまの AWS 活用はサーバー領域からクライアント領域まで拡大しています。セキュアなテレワーク環境を提供する本ソリューションが、多くのお客さまのビジネス成長に貢献できることを期待しています。

アマゾン ウェブ サービス ジャパン株式会社
執行役員 パートナーアライアンス本部
統括本部長 渡邊 宗行

■東日本電信電話株式会社様からのエンドースメント

東日本電信電話株式会社は、キヤノン IT ソリューションズ株式会社様の新たなクラウドサービス「クラウド VDI」の提供に、当社サービス「おまかせクラウド VDI」をご活用いただけることに心からの感謝を申し上げます。今後、広く日本のお客さまに、ご安心して「クラウド VDI」をご選択・ご活用頂けることを切に願っております。

当社は、お客さまやパートナーさまのご要望に対して、付加価値の高いサービスをご提供し、社会の発展に貢献してまいります。

東日本電信電話株式会社
ビジネス開発本部
第二部門長 小川 勝也

(※) アマゾン ウェブ サービス、AWS、Amazon WorkSpaces は、米国および/またはその他の諸国における、Amazon.com, Inc. またはその関連会社の商標です。

(※) その他の会社名、製品名、サービス名等は、各社の登録商標または商標です。

-
- 報道関係者のお問い合わせ先：企画本部 コミュニケーション推進部 コミュニケーション推進課 03-6701-3603 (直通)
 - 一般の方のお問い合わせ先：デジタルビジネス営業本部 デジタルビジネス営業課 03-6636-5470 (直通)
 - クラウド VDI ホームページ：https://www.canon-its.co.jp/products/cloud_vdi/
 - ニュースリリースホームページ：canon.jp/newsrelease
-