



Amazon WorkSpaces PoC 構築メニュー

クラウドの仮想デスクトップを試してみませんか?

ディーアイエスサービス&ソリューション株式会社 クラウドテクノロジーグループ

クラウドベースの仮想デスクトップについて



- 仮想デスクトップは、セキュリティ向上、運用コストの削減だけでなく、働き方改革の分野でも注目されています。
- クラウドベースの仮想デスクトップは、オンプレミスベースにおける様々な課題(コストや利用までの時間、複雑な設計やサイジング)を解決することができます。

仮想デスクトップが注目される背景

- ・ダイバーシティ実現・生産性向上・意思決定の迅速化
- セキュリ コストティ向上 削減

働き方

改革

- ·PCの紛失
- ・データのローカル保存
- ・管理外のアプリ導入

- ・PC購入コスト
- ・PC運用コスト
- ・災害リスク

クラウドベースの仮想デスクトップのメリット



従量課金制のため、高額な初期投資は必要ありません!



仮想マシンの増減やマシンスペックアップ/ダウンなどの オンデマンドな拡張が可能です!



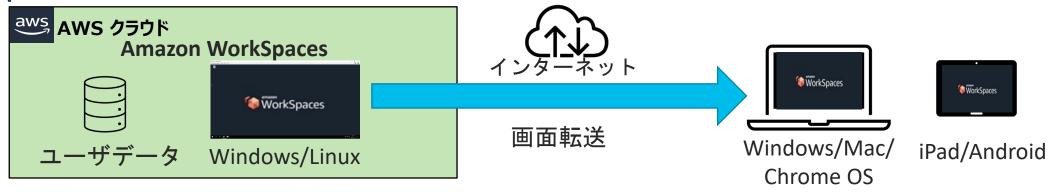
サイジングやサーバーなどの調達が不要なため 早期に導入が可能です!

Amazon WorkSpacesの概要



- WindowsおよびLinux向けのフルマネージドデスクトップ仮想化サービスです。
- 在宅勤務者やリモートワーカーがどこにいても、十分に動作するWindowsやLinuxのデスクトップを利用できます。
- クライアントは、Windowsや Macのコンピュータ、iPad、Androidタブレット、Android 対応 Chrome OS デバイスなどのサポート対象デバイス上から、無料のAmazon WorkSpaces クライアントアプリケーションを使用して接続できます。あるいは、ChromeおよびFirefoxのウェブブラウザから接続することも可能です。

WorkSpaces利用イメージ



クラウドの特性を活かしたWorkSpacesのメリット









初期投資が不要!

サイジング不要で 拡張も容易!

マネージドサービスによる シンプルな管理! ユーザデータをクラウドで 管理するので安心!

他のAWSサービスとの 連携が可能!

Amazon WorkSpaces のバンドルと価格例



- 用途ごとに用意された様々なタイプのデスクトップを選択可能です。
- WindowsはPlusアプリケーションバンドルの追加でMicrosoft Office Professionalを利用できます。
 ※Windows Server 2016の場合は、\$15/月、Windows Server 2019の場合は、\$14.75/月



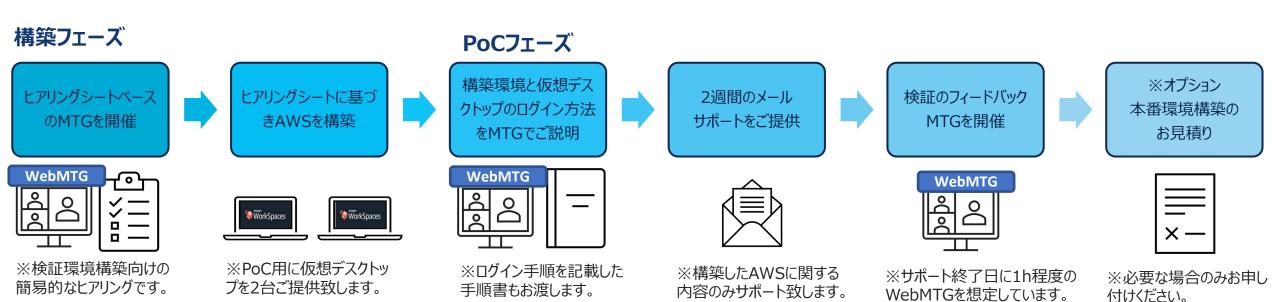
	Value	Standard	Performance	Power	PowerPro	Graphics	GraphicsPro
vPCU	1	2	2	4	8	8	16
メモリ(GiB)	2	4	8	16	32	15	122
ルートボリューム(GB)	80	80	80	175	175	100	100
ユーザボリューム(GB)	10	50	100	100	100	100	100
GPU	-	-	-	-	-	1	1
ビデオメモリ(GB)	-	-	-	-	-	4	8
Windows月額料金	\$34	\$47	\$65	\$118	\$177	\$951	\$1,283
Windows時間料金	\$10(月)+ \$0.30(時)	\$14(月)+ \$0.40(時)	\$19(月)+ \$0.61(時)	\$26(月)+ \$0.89(時)	\$26(月)+ \$1.84(時)	\$30(月)+ \$2.41(時)	\$85(月)+ \$14.93(時)
Linux月額料金	\$30	\$43	\$61	\$114	\$173	-	-
Linux時間料金	\$10(月)+ \$0.25(時)	\$14(月)+ \$0.36(時)	\$19(月)+ \$0.56(時)	\$26(月)+ \$0.85(時)	\$26(月)+ \$1.80(時)	-	-

※2021年10月時点の東京リージョンの価格

Amazon WorkSpaces PoC 構築メニューについて



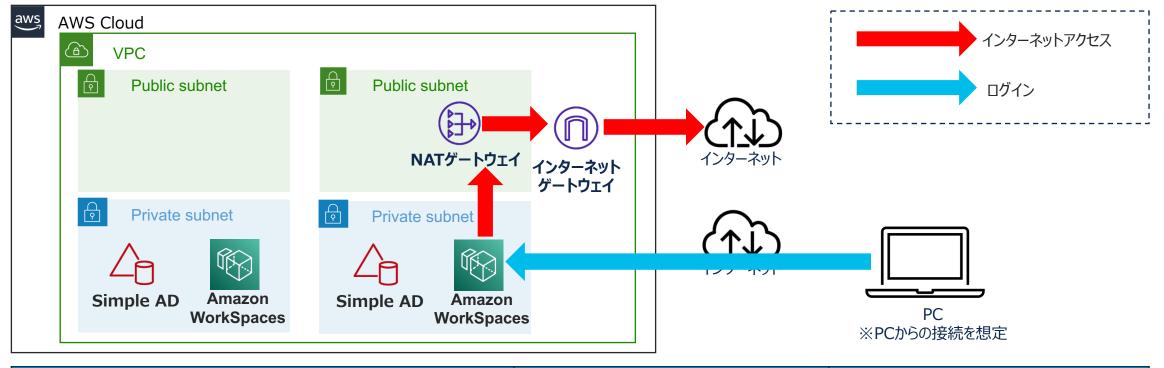
- Amazon WorkSpacesの仮想デスクトップの操作感や社内利用に向けた各種テストを実施頂くことを目的としたPoC 用の環境構築メニューです。
- ユーザ様のAWSアカウントに独立したAmazon WorkSpaces環境とPoC用の仮想デスクトップ(2台)を構築致します。
- PoC検証後にミーティングを実施させて頂き、ご希望がありましたら本番環境構築の作業見積をさせて頂きます。



Amazon WorkSpaces PoC 構築内容について



- 検証環境用にシンプルなAWS環境を新規に構築します。※既存VPCへの追加には対応しておりません。
- Amazon WorkSpacesにはディレクトリサービスが必須なため、Simple ADを構築します。
- 他のAWSサービスなどの追加などのカスタマイズには対応しておりません。 ※VPCサブネットや仮想マシンに関する固有の情報はヒアリングシートにて確認させて頂きます。



商品名	商品コード	標準価格(税別)	
Amazon WorkSpaces PoC 構築メニュー※サポート込み	ZDSL-CTAWSWSPOC	個別相談	

納品物



● 納品物

- ヒアリングシート(まとめ)とAWS操作手順書
- ※弊社フォーマットでのデータ提供となります。

AWS操作手順書イメージ

	目次
1. 2. 2.1 3. 3.1 3.2 3.3 3.4	概要 AWS管理ツールのインストール 仮想デスクトップクライアントツールインストール 仮想デスクトップの管理 仮想デスクトップクライアントツール日本語切り替え 仮想デスクトップクライアントツール登録コード設定 仮想デスクトップログイン 仮想デスクトップログアウト



操作手順書もご用意しておりますので、安心して仮想デスクトップをお試しください!

各種注意事項 ※必ずお読みください



● AWSサービスに関する注意事項

- Simple ADとWorkSpacesはマルチアベイラビリティゾーン(マルチAZ)の環境が必須となりますため、マルチAZ環境を構成致します。
- Windowsの仮想デスクトップのOSは、WindowsServerベースとなります。Windows10などのクライアントOSはサポートしておりません。
- マルチセッションでの利用はサポートしておりません。(ユーザ1人に対して仮想マシン1台を割り当てます)

● 構築サービスに関する前提条件

- 本サービスはDiSのAWSサービス契約を締結しているお客様が対象です。また本サービス以外の追加要件(サービスやドキュメントの追加)に関しましては対応致しかねます。
- 事前打ち合わせおよび設定作業は平日日中帯(すべてリモートにて実施)を前提としております。
- 検証用のクライアントPCはユーザ様でご手配ください。
- メールサポートの期間はWorkSpaces構築後より2週間となります、またサポート範囲は構築したAWSに関する内容のみとなります。 ※仮想デスクトップへのアプリケーションインストールや動作については対象外です。
- メールサポートの対応時間は、平日9時~17時のベストエフォート対応とさせて頂きます。
- 既存VPC環境への構築は対象外です。新規にVPCを作成させて頂きます。
- PoC環境の削除が必要な場合は、検証結果後のミーティング時にご指示ください。
- PoC検証期間は2週間を想定しております。2週間以上の検証期間が必要な場合はご連絡ください。
- 作業期間中にAWS側の機能拡張/設定パラメータ変更などが発生する可能性も御座います。 またAWS側のサービス障害などにより弊社側作業の実施が難しい状況が起きた場合は、各種スケジュールを変更させて頂く可能性も御座います事をご了承下さい。

