

ユニアデックス

MMCS[®]

ホステッドプライベートクラウドサービス

IDCFプライベートクラウド TypeV 2020

オンプレミスの良さを継承したクラウド化を実現するプライベートクラウド

VMwareベースの専有型仮想化基盤を月額固定料金でご利用いただける「ホステッドプライベートクラウドサービス」をユニアデックスとIDCFフロンティアの密接な連携でご提供します。

サービス概要と特徴

- VMware vSAN[™] にオールフラッシュストレージを採用した**お客様専用のクラウド**
- 使い慣れた VMware vCenter Server[®] を**直接操作可能**
- サーバー機器などの資産をもたずに、**初期投資不要**で使用可能

▶ ハイブリッド利用ができる

ハウジングやパブリッククラウドとシームレスに接続でき、自由度が高いシステム構成

▶ 完全冗長化だから安心

物理サーバーの故障を許容した安全構成。保護レベルの高い環境で、**重要データの消失リスクを低減**

▶ VMware vSphere[®]採用

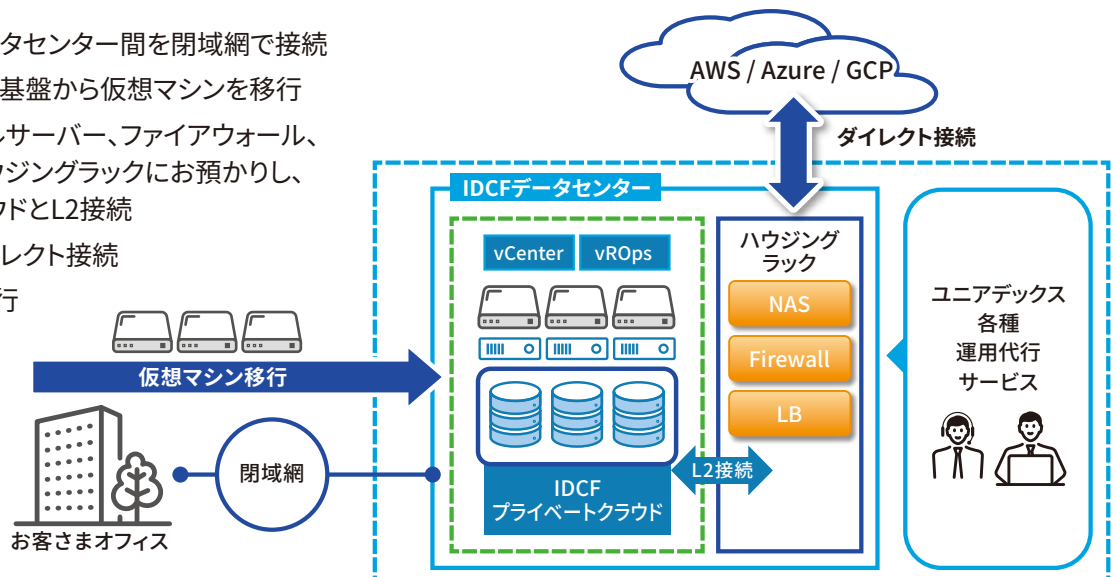
オンプレミス環境と同じ仮想化技術を採用しているため、業務アプリケーションの作り直しをせずにクラウド移行が可能。オールフラッシュの採用による高いI/O性能

▶ 24時間365日の基盤運用

基盤監視、障害対応、バージョンアップもおまかせ。インフラにかかる運用工数を大幅に軽減

構成例

- お客様オフィスとデータセンター間を閉域網で接続
- オンプレミスのVMware基盤から仮想マシンを移行
- お客様資産のファイルサーバー、ファイアウォール、ロードバランサーをハウジングラックにお預かりし、IDCFプライベートクラウドとL2接続
- 各種メガクラウドとダイレクト接続
- 各種運用サービスを代行



オンプレミス運用やクラウド移行に課題をお持ちのお客さまにおすすめ

	共有型パブリッククラウドへの不安	IDCFプライベートクラウドの利点
移行	移行のために業務システムを再構築するのはコストもかかりハイリスクでは？	▶ 業務システムの再構築必要なし！
パフォーマンス	他社の影響を受ける可能性があるのでは？	▶ お客さま専有基盤のため安定したパフォーマンスを提供
知識/ノウハウの継承	新たな知識やノウハウの獲得が必要？	▶ vCenterを直接操作できるため、オンプレミスと同じ操作性
セキュリティー	機密データを共有環境に置くのは不安・・・	▶ データストア領域は、物理的に分離されたお客さま専有のため安心
コスト	従量課金型は、コスト予測が難しい 24時間365日利用すると高額になる	▶ 月額定額料金のため、コスト変動なく予算が組みやすい

仕様	IDCFプライベートクラウド TypeV 2020	IDCFプライベートクラウド TypeV 2020 Mini
規模	中規模～大規模向け	小規模向け
導入後の拡張性	ホスト、クラスター追加で規模拡大が可能 ホスト数 最小6台～最大64台/クラスター数 最小1～最大4	ホスト台数 3台で固定で追加不可 クラスター数 1固定で追加不可
ホスト仕様	CPU	Intel Xeon Gold 6226R 2.9GHz 16core x2 / ホスト
	メモリー	256 or 512 or 768GiB / ホスト
	NIC	10Gbps
	ストレージ	キャパシティーディスク：4TB x2 or 4 / ホスト キャッシュディスク：750GB x1 or 2 / ホスト
vSANデータストアの耐障害性	(RAID6 相当 FTT=2) クラスターメンバーホスト中2台の故障まで許容 ※ホスト1台故障中に、2台目の故障が起きてもデータ喪失に至らない	(RAID1 相当 FTT=1) クラスターメンバーホスト中1台の故障まで許容 ※ホスト1台故障中に、2台目の故障が起きるとデータ喪失の可能性がある
適用例	本番系業務システム	小規模システム/検証用システム

ユニアデックスとIDCFフロンティアの連携によるワンストップサービス

マルチベンダーインテグレーション/サポートサービスのプロフェッショナルであるユニアデックスと、データセンター/クラウドのプロフェッショナルであるIDCFフロンティアの連携によりワンストップサービスをご提供します。



ユニアデックス株式会社

〒135-8560
東京都江東区豊洲1-1-1
TEL 03-5546-4900 (大代表)



最新情報・導入のご相談は
Webサイトもご覧ください

https://www.uniadex.co.jp/service/product/mmcs_private_cloud.html

関西支店 TEL 06-7178-0211 中部支店 TEL 052-204-6850 九州支店 TEL 092-473-3003
北海道営業所 TEL 011-558-1900 東北営業所 TEL 022-261-9217 新潟営業所 TEL 025-247-7600
静岡営業所 TEL 054-272-4722 長野営業所 TEL 026-238-7502 北陸営業所 TEL 076-233-9850
中国営業所 TEL 082-242-5088 四国営業所 TEL 087-821-1511

Copyright© 2022 UNIADEX, Ltd. All rights reserved.

※MMCSは、ユニアデックス株式会社の登録商標です。
※記載の会社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。
※記載の内容は、予告なく変更することがあります。