

Supercharge Your Oracle Cloud Storage

Oracle Cloud Platform 上で、真のエンタープライズストレージをご提供

複雑な処理をするアプリケーションは、Oracle Cloud のサービスだけでは実行できません。高い性能と信頼性、データ保護、構成変更可能なストレージを必要とします。

弊社クラウドサービスおよび VPSA9000 ストレージによって、Oracle Cloud を最大限に活用し、いかなるアプリケーションも稼働させることができるようになります。Oracle Cloud のみでは実現できない、パフォーマンスとセキュリティ、利便性をご提供します。

システム構成も、クラウドサービスとして利用したり、オンプレミスストレージとして利用したり、あるいは、その両方のシステムをご利用いただけます。これにより、プロダクションのデータをスムーズにクラウド環境へ移行することができます。

開発チームによる 24 時間 365 日のシステム管理とライブサポートを実施しております。オンラインアップグレード対応により、メンテナンスでシステムを停止する必要はありません。クラウド業界で唯一の安定稼働実績を持ちます。

提供されるストレージ機能：

Oracle Cloud のバーチャルマシンにさまざまな機能をもたせます。

- 二重化された高可用性のあるストレージコントローラ
- ファイル共有として、NFS/CIFS サービス
- ブロック接続として、iSCSI インターフェースの提供
- ご利用シーンにあわせてドライブタイプを SSD、SAS、SATA から選択して利用
- アクセス性能の向上のために、フラッシュキャッシュの追加
- エンタープライズクラスの機能
 - クラスタリング構成に対応
 - リソースの占有割当
 - 100TB 以上の容量をもつボリューム
 - スナップショット
 - レプリケーション
 - シンプロビジョニング
 - データの暗号化
 - 容量の追加が不要なデータ複製

ストレージ比較：

		Oracle Cloud	CD クラウドサービス VPSA9000
NAS & SAN	Universal File Protocol Support	NFSv3	NFSv4 + SMB
	Active Directory ACLs	✗	✓
	Large File Volumes	EB	200 TB
	Large Block Volumes	32 TB	200 TB
	Block + File + Object	Separate	Unified
Privacy	Encryption of Data-at-Rest	✓	✓
	Customer-Managed Encryption Keys	✗	✓
	Dedicated, On-Demand Hardware	✗	✓
Perform.	High IOPS per Volume	25,000	150,000
	SSD/HDD Selection	✗	✓
	Embedded Containers	✗	✓
Location	On-Premises / Hybrid Cloud Option	✗	✓
	Multi-Cloud Access	✗	✓
HA/DR	Clusters/Sharing	✗	✓
	Instant Snapshots & Clones	✗	✓
	Remote Replication	✗	✓
	Availability SLA	99.95%	100%