



Fog Storage[®]

分散ファイルストレージサービス with HPE GreenLake Flex Capacity

スケールアウトNASをソフトウェアで実現

サービスの概要

パブリッククラウドやオンプレミス基盤上などのファイルデータの保存先が選べ、広域分散保存も可能な月額利用型の分散ファイルストレージサービスです。

本サービスでは、共有フォルダー単位に2種類(「レプリケーション分散保存」と「秘密分散保存」)の保存方法を備え、データ量が増加した場合はストレージの容量を瞬時にスケールアウトが可能です。お客さまは本サービスを利用することで、データの分散保存(バックアップ)、高セキュリティ(機密保存)、BCP対策(広域分散時)を同時に実現できます。

サービスの特徴

拡張性

データ量が上限に近付いたとき、しきい値の設定により、システムを停止することなく、ストレージのサイズを瞬時にスケールアウトでき、急な容量増加時でも安心して利用可能

安全性

分散保存により、バックアップ用途、機密データの保持、BCP対策に効果を発揮

可用性

マルチプロトコル(CIFS/NFS/SMBなど)に対応し、数種類のリソースをソフトウェア定義で利用が可能。専用ストレージハードウェアに比べ、高い可用性を実現

日本ヒューレット・パッカード社とのパートナーシップ

オンプレミス型従量課金サービス「HPE GreenLake Flex Capacity」との組合せで柔軟な料金体系を実現

■「HPE GreenLake Flex Capacity」の特徴

月次キャパシティ管理
予備バッファ補充

故障修理対応 24x7

自社環境に設置
(オンプレミス)

使用リソース量を測定
月額請求(従量課金)※

すぐに利用可能な予備
バッファ

※基本使用料が設定されます。

「FogStorageサービス」×「HPE GreenLake Flex Capacity」

サブスクリプションモデル(月額課金)で利用可能

1本化された保守窓口の提供

	Small-Start	Performance
Model	HPE DL380 ProLiant Gen10 x3	HPE DL380 ProLiant Gen10 x3
CPU	Intel Xeon Gold 6128 3.4GHz x1	Intel Xeon Gold 6128 3.4GHz x1
Memory	16GB x4	32GB x4
Media	600GB 10krpm SAS x2 (OS:RAID1) 400GB SSD x2 (メタデータ:RAID1) 1TB 7.2krpm SAS x8 (ブロックデータ:RAID5)	600GB 10krpm SAS x2 (OS:RAID1) 800GB SSD x2 (メタデータ:RAID1) 1TB 7.2krpm SAS x22 (ブロックデータ:RAID5)
NW	オンボード10GBASE-T x2ports PCIe Intel 10G SFP+ x2ports	オンボード10GBASE-T x2ports PCIe Intel 10G SFP+ x2ports
実効容量※	8TB	16TB
	Mid-Range	Archive
Model	HPE DL380 ProLiant Gen10 x3	HPE DL380 ProLiant Gen10 x3
CPU	Intel Xeon Gold 6128 3.4GHz x1	Intel Xeon Gold 6128 3.4GHz x1
Memory	16GB x4	16GB x2
Media	600GB 10krpm SAS x2 (OS:RAID1) 1.6TB SSD x2 (メタデータ:RAID1) 2TB 7.2krpm SAS x22 (ブロックデータ:RAID5)	600GB 10krpm SAS x2 (OS:RAID1) 1.6TB SSD x2 (メタデータ:RAID1) 2TB 7.2krpm SAS x22 (ブロックデータ:RAID5)
NW	オンボード10GBASE-T x2ports PCIe Intel 10G SFP+ x2ports	オンボード10GBASE-T x2ports PCIe Intel 10G SFP+ x2ports
実効容量※	36TB	36TB

※3ノード構成で冗長化方式にレプリケーションを用いた場合

こんな課題をお持ちのお客さまにお勧め！

既存のリソースも活かしてコストを削減したい

専用ストレージ装置ではなく、汎用的なIAサーバーを用いることでストレージの容量単価を大幅に低減でき、容量の追加が容易で、IAサーバー内蔵ディスクも有効活用できることにより、専用ストレージ装置と比較して容量単価を約半分にできます。

運用管理の負荷を低減したい

ストレージ特有の特殊技術/知識を必要とせず、GUIで分かりやすい画面(管理ポータル)から、各種設定が可能です。

要件単位の二重三重投資は止めたい

広域分散保存によるデータ保存エリアのDR及びBCP対策、レプリケーション保存によるデータバックアップ、秘密分散保存により高セキュリティ対策を1つのサービス利用で実現します。



ユニアドテックス株式会社 **UNIADDEX, Ltd.**

東京都江東区豊洲1-1-1 135-8560 Headquarters: 1-1-1 Toyosu, Koto-ku, Tokyo 135-8560, Japan
TEL 03-5546-4900 (大代表) Telephone: +81(3)5546-4900
URL <https://www.uniadex.co.jp/> URL: <https://www.uniadex.co.jp/>

Copyright© 2018 UNIADDEX, Ltd. All rights reserved.

関西支店 TEL06-7178-0211 中部支店 TEL052-204-6850 九州支店 TEL092-473-3003
北海道営業所 TEL011-558-1900 東北営業所 TEL022-261-9217 新潟営業所 TEL025-247-7600
首都圏営業所 TEL048-642-5950 静岡営業所 TEL054-272-4722 長野営業所 TEL026-238-7502
北陸営業所 TEL076-233-9850 中国営業所 TEL082-242-5088 四国営業所 TEL087-821-1511

※記載の会社名・商品名は、各社の登録商標または商標です。
※記載の内容は、予告なく変更することがあります。