



HPE GreenLake Flex Solution built Scality

RINGおよびARTESCA

1. サービス概要

HPE Solutions for Scalityは、スケーラブルな非構造化データアーカイブ用のオブジェクトストレージを提供するだけでなく、プライマリストレージレイにコスト効率の高いTierを提供します。クラウドネイティブアプリケーションや高性能な分析ツールでは、永続ストレージレイヤーとしてオブジェクトベースのアーキテクチャーとS3互換のアクセスプロトコルを使用するケースが増えています。このようなニーズに応えるため、HPEとScalityは、カスタマイズ可能なプラットフォームとメディアタイプの全ポートフォリオ上で、テラバイトからペタバイトまで容易に拡張できる2つのソリューションと、デュアルレベルのイレイジャーコーディングとCluster-in-a-Box (CiB) ソリューションを使用してリモート展開をサポートし、より高いレベルのハードウェア耐久性を実現します。

エンタープライズIT向け

Scality RINGを使用すると、ネイティブのS3 APIとファイルアクセスプロトコルを用いて、スケーラブルなクラスター内にオンプレミスのオブジェクトストレージを迅速に構築することを可能にし、地理的に保護された複製データやストレッチデータを含む柔軟なデータ保護スキーマを提供します。

LoBオーナー、エッジオフィス、リモートオフィス向け

Scality ARTESCAは、ハイブリッドまたはall-NVMeのオブジェクトストレージをネイティブのS3 APIアクセスプロトコルと共に提供します。ストレージは小規模なサイズから開始し、数ペタバイトまで拡張できます。また、ディザスタリカバリのデータ保護のために、1つまたは複数のリモートシステム、データセンター、ストレージクラウドへのデータレプリケーションを自動化できる完全に統合されたツールを備えています。

表1. Scality RING技術仕様

技術仕様	HPE Solutions for Scality RING
容量	クラスターにサーバーノードを追加し、ペタバイト単位の使用可能容量まで拡張可能
ホストインターフェイス	Ethernet
サポートされるプロトコル	Scality RINGは、S3互換、API Swift、NFS、SMB、RESTをサポート
ストレージ拡張オプション	ストレージサーバーへのディスクの追加、およびクラスターへのScalityノードの追加によりストレージを拡張
互換性のあるオペレーティングシステム	Linux® (別途提供)
クラスタリングのサポート	最小3つのノード、各ノードに最小10台のデータドライブ
前提条件	スーパーバイザーソフトウェア用の仮想マシンまたは物理サーバー

表2. Scality ARTESCA技術仕様

技術仕様	HPE Solutions for Scality ARTESCA
容量	クラスターへのサーバーノードの追加 (最大6つのサーバーノード) により、ペタバイト単位の使用可能容量に拡張
ホストインターフェイス	Ethernet
サポートされるプロトコル	Scality ARTESCAは、S3互換APIをサポート
ストレージ拡張オプション	ストレージサーバーへのディスクの追加、およびクラスターへのScalityノードの追加によりストレージを拡張
互換性のあるオペレーティングシステム	サポート対象のLinuxが付属
クラスタリングのサポート	最小12台のデータドライブを含む、最小1ノードまたは3ノードのクラスター

2. インストールサービス

HPEは、Scalityシステムのインストール前に、お客様とリモートでのインストールプランミーティングのスケジュールします。HPEは、インストールプランミーティングで、インストールに関して必要なお客様の責任を伝え、確認します。すべてのインストール作業は、HPEの担当アカウントチームを通じて調整されます。

- HPEは、Red Hat Linuxをインストールし、ソフトウェアアプリケーションのインストールの準備のために、サーバープラットフォームの構成を確認します。
- HPEは、Scalityソフトウェアアプリケーションのインストールをスケジュールします。
- Scalityプロフェッショナルサービスは、アプリケーションインストールと、基本的なユーザーインストールを提供します。また、オプションで追加のScalityトレーニングサービスも追加できます。

3. Scalityソフトウェアサポート

ソフトウェアサポートはScalityから直接提供されます。[Scalityのエンドユーザーライセンス、インストール、サポートの契約セクション](#)に記載のScalityが提供するメンテナンスとサポートには、Scalityソフトウェアの新しいバージョンへのアップグレードや、パッチ適用のサポートは含まれません。Scality Scale Careが含まれていない場合、これらのサービスはお客様とScalityの間で直接行われる別の取引で購入する必要があります。

サポートを受けるには、お客様が直接Scalityに電話連絡する必要があります。なお、Scalityのサポートは英語とフランス語でのみ提供します。

4. お客様の責任

本契約に定めるお客様の責任に加えて、Scalityシステムに関しては、以下のお客様の責任が適用されます。

- Scality RINGのみ: お客様は、Scality管理ソフトウェアをホストするためにScalityの仕様を満たす仮想サーバーを提供する必要があります。ただし、HPEがScalityシステムのいずれかにScality管理ソフトウェアをホストできることをアドバイスした場合を除きます。
- Scalityシステムのインストール後、Scalityソフトウェアの使用および管理に関する責任は、お客様がすべて負うものとします。たとえば、お客様は、削除されたファイルによって占有されたスペースを回復するためにページを実行する責任があります。
- Scalityクラスターシステムには、Scalityシステムの一部に含まれるネットワークスイッチが必要です。別段の合意がない限り、お客様は、このHPEの仕様に適合する必要なスイッチを提供する必要があります。
- お客様は、Scalityのライセンス、インストール、サポートの契約をScalityと直接締結する責任を負うものとします。

5. Scalityのエンドユーザーライセンス、インストール、サポートの契約

お客様は、システム提供期間中における、必要なScalityソフトウェアのライセンスの適用、インストール、メンテナンスとサポート、ならびにScalityソフトウェアに関するDCSサポートのお客様とScalityとの直接契約について責任を負います。

Scalityシステムのインストール前、これらのサービスの前提条件として、お客様は以下から該当する国のリンクにアクセスし、Scalityのソフトウェアライセンス注文書(電子署名)をScalityに直接申請する必要があります。

Scalityソフトウェアライセンス

<https://www.scality.com/legal/>

ライセンスに関するご質問は、sales_operations@scality.comにお問い合わせください。

<https://www.scality.com/support/>

6. 適用される利用規約

条項	リンク
データのプライバシーとセキュリティに関する契約	https://www.hpe.com/psnow/doc/a50009396enw
データ処理とセキュリティ対策	https://www.hpe.com/psnow/doc/a50009358enw?jumpid=in_pdfviewer-psnow
サブプロセッサ一覧	https://www.hpe.com/psnow/doc/a50000947enw?jumpid=in_pdfviewer-psnow
"HPE aaS Terms for Customers (変更注文フォームに別途記載がない限り。)"	https://www.hpe.com/psnow/doc/a50009054ENW

© Copyright 2024 Hewlett Packard Enterprise Development LP. 本書の内容は、将来予告なく変更されることがあります。当該変更は、本書を参照する有効な契約には影響せず、発効日に改訂版として掲載されます。本書の旧版は、これまでどおり参照可能です。ヒューレット・パッカードエンタープライズの製品およびサービスに対する保証については、当該製品およびサービスの保証書に記載されています。本書のいかなる内容も、新たな保証を追加するものではありません。

ヒューレット・パッカードエンタープライズは、本書中の技術的または校正上の誤り、脱落について、責任を負いかねます。必要に応じて、商標に関する表記を挿入。すべてのサードパーティの標章は、それぞれの所有者に帰属します。

a50009425ENW, V2 – a50009425JPN, V1