



アプリケーションの役割 BlueXP setup and administration

NetApp
August 21, 2025

目次

アプリケーションの役割	1
BlueXP 向けのKeystoneアクセスロール	1
BlueXPの運用サポートアナリストのアクセス ロール	2
運用サポートアナリスト	2
BlueXP のストレージアクセスロール	2

アプリケーションの役割

BlueXP 向けのKeystoneアクセスロール

Keystoneロールは、Keystoneダッシュボードへのアクセスを提供し、ユーザがKeystoneサブスクリプションを表示および管理できるようにします。Keystoneには、Keystone管理者とKeystoneビューアの2つのロールがあります。この2つの役割の主な違いは、Keystoneで実行できるアクションです。Keystone管理者ロールは、サービスリクエストの作成やサブスクリプションの変更を許可される唯一のロールです。

BlueXP でのKeystoneロールの例

XYZ 社には、Keystone サブスクリプション情報を閲覧する、さまざまな部門のストレージ エンジニアが 4 人います。これらのユーザはいずれもKeystoneサブスクリプションを監視する必要がありますが、サービスのリクエストはチームリーダーのみが許可されます。チームメンバーの3人には「Keystoneビューア」ロールが割り当てられ、チームリーダーには「Keystone管理者」ロールが割り当てられます。これにより、会社に対するサービスリクエストを管理できるようになります。

次の表に、Keystoneの各ロールで実行できるアクションを示します。

特徴とアクション	Keystone管理者	Keystoneビューア
[Subscription]、[Assets]、[Monitor]、および[Administration]タブを表示します。	はい。	はい。
* Keystoneサブスクリプションページ*：		
サブスクリプションの表示	はい。	はい。
サブスクリプションの修正または更新	はい。	いいえ
* Keystone関連資料ページ*：		
アセットの表示	はい。	はい。
資産の管理	はい。	いいえ
* Keystoneアラートページ*：		
アラートを表示します	はい。	いいえ
アラートの管理	はい。	いいえ
自分用のアラートを作成する	はい。	はい。
デジタルウォレット：		
デジタルウォレットを表示できる	はい。	はい。

特徴とアクション	Keystone管理者	Keystoneビューア
* Keystoneレポートページ*：		
レポートのダウンロード	はい。	はい。
レポートの管理	はい。	はい。
自分用のレポートの作成	はい。	はい。
サービスリクエスト：		
サービスリクエストの作成	はい。	いいえ
組織内の任意のユーザーが作成したサービスリクエストを表示する	はい。	はい。

BlueXPの運用サポートアナリストのアクセス ロール

アラートと監視へのアクセスを提供するために、ユーザーに次のロールを割り当てることができます。この役割を持つユーザーはサポートケースを開くこともできます。

運用サポートアナリスト

タスク	実行できる
設定 > 資格情報から自分のユーザー資格情報を管理します	はい。
検出されたリソースを表示	はい。
BlueXPを通じてサポートに登録し、ケースを提出する	はい。
BlueXPのタイムラインと通知を表示する	はい。
アラートの表示、ダウンロード、設定	はい。

BlueXP のストレージアクセスロール

次のロールをユーザに割り当てて、サポートされるストレージリソースに関連付けられているBlueXP のストレージ管理機能へのアクセスをユーザに許可することができます。ユーザーに、ストレージを管理するための管理者ロールまたは監視のための閲覧者ロールを割り当てることができます。



これらのロールは、BlueXP パートナiership API からは利用できません。

管理者は、次のストレージ リソースと機能についてユーザーにストレージ ロールを割り当てることができます

す。

ストレージリソース：

- ・ オンプレミスの ONTAP クラスタ
- ・ StorageGRID
- ・ E シリーズ

BlueXP のサービスと機能：

- ・ デジタルアドバイザー
- ・ ソフトウェアの更新
- ・ 経済効率
- ・ 持続可能性

BlueXP のストレージロールの例

多国籍企業であるXYZ Corporationには、ストレージエンジニアやストレージ管理者の大規模なチームがあります。これにより、このチームは、ユーザー管理、コネクタの作成、デジタルウォレットなどのコストツールなどのコア BlueXP タスクへのアクセスを制限しながら、担当リージョンのストレージ資産を管理できるようになります。

12人のチームでは、2人のユーザに* Storage viewer ロールが割り当てられ、割り当てられているBlueXP プロジェクトに関連付けられているストレージリソースを監視できます。残りの9つには Storage Admin *ロールが割り当てられます。このロールには、ソフトウェアの更新の管理、BlueXP からONTAP System Manager へのアクセス、ストレージリソースの検出（作業環境の追加）が含まれます。チームの1人には*システムヘルススペシャリスト*ロールが割り当てられます。このロールでは、担当地域のストレージリソースの健全性を管理できますが、作業環境の変更や削除はできません。また、割り当てられたプロジェクトのストレージリソースに対してソフトウェアの更新を実行することもできます。

組織には、ユーザー管理、コネクタ作成、デジタルウォレットなどのコスト管理ツールなど、BlueXP のすべての側面を管理できる* Organization admin*ロールを持つ2人のユーザーと、割り当てられているフォルダおよびプロジェクトのBlueXP 管理タスクを実行できる*フォルダまたはプロジェクト管理者*ロールを持つ複数のユーザーがいます。

次の表は、BlueXP ストレージの各ロールが実行するアクションを示しています。

特徴とアクション	Storage Admin	システムヘルススペシャリスト	ストレージビューア
キャンバス：			
新しいリソースの検出（新しい作業環境の作成）	はい。	はい。	いいえ
検出されたリソースを表示	はい。	はい。	いいえ
作業環境を削除します	はい。	いいえ	いいえ
作業環境の変更	はい。	いいえ	いいえ

特徴とアクション	Storage Admin	システムヘルススペ シャリスト	ストレージビューア
コネクタの作成	いいえ	いいえ	いいえ
デジタルアドバイザー			
すべてのページと機能を表示	はい。	はい。	はい。
デジタルウォレット			
すべてのページと機能を表示	いいえ	いいえ	いいえ
ソフトウェアのアップデート			
ランディングページと推奨事項を表示する	はい。	はい。	はい。
推奨されるバージョンと主なメリットを確認する	はい。	はい。	はい。
クラスタの更新の詳細を表示する	はい。	はい。	はい。
更新前チェックを実行し、アップグレード プランをダウンロード	はい。	はい。	はい。
ソフトウェアアップデートのインストール	はい。	はい。	いいえ
経済効率			
キャパシティプランニングのステータスを 確認します	はい。	はい。	はい。
次のアクションを選択（ベストプラクティ ス、階層）	はい。	いいえ	いいえ
コールドデータをクラウドストレージに階 層化し、ストレージを解放します	はい。	はい。	いいえ
リマインダーを設定する	はい。	はい。	はい。
持続可能性			
ダッシュボードと推奨事項を表示	はい。	はい。	はい。
レポートデータをダウンロード	はい。	はい。	はい。
炭素軽減パーセンテージの編集	はい。	はい。	いいえ
推奨事項の修正	はい。	はい。	いいえ
推奨事項を延期	はい。	はい。	いいえ

特徴とアクション	Storage Admin	システムヘルススペ シャリスト	ストレージビューア
システムマネージャへのアクセス			
クレデンシャルを入力可能	はい。	はい。	いいえ
* 資格情報 *			
ユーザクレデンシャル	はい。	はい。	いいえ

著作権に関する情報

Copyright © 2025 NetApp, Inc. All Rights Reserved. Printed in the U.S. このドキュメントは著作権によって保護されています。著作権所有者の書面による事前承諾がある場合を除き、画像媒体、電子媒体、および写真複写、記録媒体、テープ媒体、電子検索システムへの組み込みを含む機械媒体など、いかなる形式および方法による複製も禁止します。

ネットアップの著作物から派生したソフトウェアは、次に示す使用許諾条項および免責条項の対象となります。

このソフトウェアは、ネットアップによって「現状のまま」提供されています。ネットアップは明示的な保証、または商品性および特定目的に対する適合性の暗示的保証を含み、かつこれに限定されないいかなる暗示的な保証も行いません。ネットアップは、代替品または代替サービスの調達、使用不能、データ損失、利益損失、業務中断を含み、かつこれに限定されない、このソフトウェアの使用により生じたすべての直接的損害、間接的損害、偶発的損害、特別損害、懲罰的損害、必然的損害の発生に対して、損失の発生の可能性が通知されていたとしても、その発生理由、根拠とする責任論、契約の有無、厳格責任、不法行為（過失またはそうでない場合を含む）にかかわらず、一切の責任を負いません。

ネットアップは、ここに記載されているすべての製品に対する変更を随時、予告なく行う権利を保有します。ネットアップによる明示的な書面による合意がある場合を除き、ここに記載されている製品の使用により生じる責任および義務に対して、ネットアップは責任を負いません。この製品の使用または購入は、ネットアップの特許権、商標権、または他の知的所有権に基づくライセンスの供与とはみなされません。

このマニュアルに記載されている製品は、1つ以上の米国特許、その他の国の特許、および出願中の特許によって保護されている場合があります。

権利の制限について：政府による使用、複製、開示は、DFARS 252.227-7013（2014年2月）およびFAR 5252.227-19（2007年12月）のRights in Technical Data -Noncommercial Items（技術データ - 非商用品目に関する諸権利）条項の(b)(3)項、に規定された制限が適用されます。

本書に含まれるデータは商用製品および / または商用サービス（FAR 2.101の定義に基づく）に関係し、データの所有権はNetApp, Inc.にあります。本契約に基づき提供されるすべてのネットアップの技術データおよびコンピュータ ソフトウェアは、商用目的であり、私費のみで開発されたものです。米国政府は本データに対し、非独占的かつ移転およびサブライセンス不可で、全世界を対象とする取り消し不能の制限付き使用权を有し、本データの提供の根拠となった米国政府契約に関連し、当該契約の裏付けとする場合にのみ本データを使用できます。前述の場合を除き、NetApp, Inc.の書面による許可を事前に得ることなく、本データを使用、開示、転載、改変するほか、上演または展示することはできません。国防総省にかかる米国政府のデータ使用权については、DFARS 252.227-7015(b)項（2014年2月）で定められた権利のみが認められます。

商標に関する情報

NetApp、NetAppのロゴ、<http://www.netapp.com/TM>に記載されているマークは、NetApp, Inc.の商標です。その他の会社名と製品名は、それを所有する各社の商標である場合があります。