■ NetApp

クラウドボリューム **Snapshot** を管理します Cloud Volumes Service

NetApp October 04, 2023

目次

ク	フラウドボリューム Snapshot を管理します · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
	クラウドボリューム用のオンデマンド Snapshot を作成する	1
	Snapshot ポリシーを作成または変更します・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
	Snapshot ポリシーを無効にします・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
	Snapshot からボリュームをリバートします・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
	Snapshot を削除しています	3
	新しいボリュームへの Snapshot のリストア	3

クラウドボリューム Snapshot を管理します

クラウドボリューム用のオンデマンド Snapshot を作成する

クラウドボリュームの Snapshot をオンデマンドで作成するには、ボリュームまたは Snapshot ページを使用します。

Volumes (ボリューム) ページからスナップショットを作成します

手順

- 1. ボリューム名をクリックし、 * Snapshots * を選択して、 * + Create new snapshot * をクリックします。
- 2. Snapshot の名前を入力するか、自動生成された名前を使用します。
- 3. ボリューム名を選択し、ドロップダウンリストから Snapshot を作成するボリュームを選択します。
- 4. スナップショットの作成*をクリックします。

作成した Snapshot が表示されます。

Snapshots (スナップショット)ページからスナップショットを作成します

手順

- 1. [*+新しいスナップショットの作成*]をクリックします。
- 2. Snapshot の名前を入力するか、自動生成された名前を使用します。
- 3. ドロップダウンリストから、 Snapshot を作成するボリュームを選択します。
- 4. スナップショットの作成*をクリックします。

作成した Snapshot が表示されます。

Snapshot ポリシーを作成または変更します

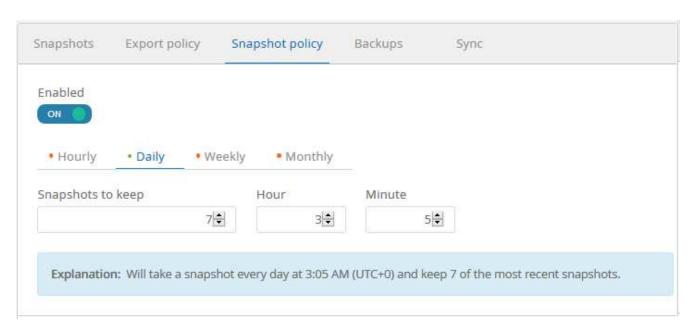
クラウドボリュームに対して、必要に応じて Snapshot ポリシーを作成または変更できます。

手順

- 1. Volumes (ボリューム)ページでボリューム名をクリックし、 * Snapshot policy * を選択します。
- 2. 「* Hourly * 」、「* Daily * 」、「* Weekly * 」、または「* Monthly * 」を選択して、 Snapshot を作成 する頻度を指定します。

設定済みのポリシーは緑の点で示されます。未定義のポリシーは赤い点でマークされます。

- 3. 保持する Snapshot の数を選択します。
- 4. Snapshot を作成する曜日、時間、および分を選択します。
- 5. 頻度の異なる Snapshot (月単位と日単位の Snapshot など)を追加で作成する場合は、手順 2~4 を繰り 返します。



- 6. **[enabled]** ボタンがまだ [*on *] に設定されていない場合は、ボタンをクリックしてポリシーを有効または有効にし直します。
- 7. [変更の保存*]をクリックします。

Snapshot ポリシーを無効にします

Snapshot ポリシーを無効にして、 Snapshot ポリシーの設定を保持しながら Snapshot が短時間作成されないようにすることができます。

手順

- 1. Volumes (ボリューム)ページでボリューム名をクリックし、 * Snapshot policy * を選択します。
- 2. スナップショットの作成を無効にするには、*有効*ボタンを*オフ*にします。



3. [変更の保存*]をクリックします。

スナップショット・ポリシーを再度有効にするには 'enabled ボタンをクリックして **On** にし '*Save Changes] をクリックします

Snapshot からボリュームをリバートします

既存の Snapshot から以前の時点の状態にボリュームをリバートできます。

ボリュームをリバートすると、 Snapshot の内容によって既存のボリューム構成が上書きされます。 Snapshot の作成後にボリューム内のデータに加えた変更はすべて失われます。

リバート処理後にクライアントでボリュームを再マウントする必要はありません。

手順

- 1. [スナップショット] ページまたは [ボリュームの詳細] の [スナップショット] タブで、元に戻すスナップショットを選択し、 [使用可能 *] をクリックして、 [ボリュームをスナップショットに戻す *] を選択します。
- スナップショットの復元ダイアログボックスで、復元するボリュームの名前を再入力し、*復帰*をクリックします。

Snapshot を削除しています

ボリュームまたは Snapshot ページから Snapshot を削除できます。

Volumes (ボリューム)ページからスナップショットを削除します

手順

- 1. ボリューム名をクリックし、「 * Snapshots * 」を選択して、ボリュームの Snapshot のリストを確認します。
- 2. 対応するチェックボックスをオンにして削除するスナップショットを指定し、*アクション*をクリックして、ドロップダウンリストから*スナップショットの削除/秒*を選択します。

または、[アクション]の下の[使用可能*]をクリックし、ドロップダウンリストから[スナップショットの削除*]を選択することもできます。

3. 確認ダイアログボックスで「削除」と入力し、「削除」をクリックします。

Snapshot ページから Snapshot を削除します

手順

- 1. (オプション)検索ボックスを使用して、リストされた Snapshot をフィルタリングします。
- 2. 対応するチェックボックスをオンにして削除するスナップショットを指定し、 * アクション * をクリックして、ドロップダウンリストから * スナップショットの削除 / 秒 * を選択します。
- 3. 確認ダイアログボックスで「削除」と入力し、「削除」をクリックします。

新しいボリュームへの Snapshot のリストア

必要に応じて、新しいボリュームに Snapshot をリストアできます。

手順

- 1. [スナップショット] ページまたは [ボリュームの詳細] の [スナップショット] セクションで、復元する スナップショットを選択し、[* 使用可能 *] をクリックして、[ボリュームに復元] を選択します。
- 2. Create Volume (ボリュームの作成)ダイアログボックスで、新しいボリュームの名前を入力し、必要に 応じてその他の設定を編集します。

"クラウドボリュームを作成"

3. 設定を確認し、 * Create volume * (ボリュームの作成)をクリックして、新しいボリュームへのスナップショットのリストアを完了します。

著作権に関する情報

Copyright © 2023 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権を有し、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権については、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。