



メインインターフェイス SANtricity 11.6

NetApp
February 12, 2024

目次

メインインターフェイス	1
Unified Managerの概要	1
Unified Managerの管理	2

メインインターフェイス

Unified Managerの概要

概念

インターフェイスの概要

Unified ManagerはWebベースのインターフェイスであり、1つのビューで複数のストレージアレイを管理することができます。

メインページ

Unified Managerにログインすると、メインページが開き、* Manage-All *が表示されます。このページから、ネットワーク内で検出されたストレージアレイのリストをスクロールして、そのステータスを表示し、1つのアレイまたはアレイグループに対して処理を実行できます。

ナビゲーションサイドバー

ナビゲーションサイドバーには次の情報が表示されます。

- 管理--ネットワーク内のストレージアレイの検出、アレイのSANtricity System Managerの起動、1つのアレイから複数のアレイへの設定のインポート、アレイグループの管理を行います。設定のインポートやアレイグループの作成など、アレイに対する処理を実行するには、アレイ名の横にあるチェックボックスを選択します。各行の最後にある省略記号には名前の変更など1つのアレイでの操作を実行するためのインラインメニューがあります
- オペレーション--あるアレイから別のアレイへの設定のインポートなどバッチ操作の進行状況を表示します



ストレージアレイのステータスが最適でない場合は、一部の処理は使用できません。

- 証明書管理--ブラウザとクライアント間の認証に使用する証明書を管理します
- アクセス管理-- Unified Managerインターフェイスのユーザ認証を確立します。
- サポート--テクニカルサポートのオプション、リソース、連絡先を表示します。

バナー機能

上部のバナーから、Unified Managerインターフェイスのヘルプやその他のドキュメントにアクセスできます。ログイン名の横にあるドロップダウンから管理オプションにアクセスすることもできます。

サポートされているブラウザ

SANtricity Unified Managerには、いくつかの種類のブラウザからアクセスできます。

サポートされるブラウザとバージョンを次に示します。

ブラウザ	最小バージョン
Google Chrome	47
Microsoft Internet Explorer の略	11.
Microsoft Edge の場合	EdgeHTML 12
Mozilla Firefox	31.
Safari	9.



Web Services Proxyをインストールしてブラウザから使用できるようにしておく必要があります。

Unified Managerの管理

概念

管理者パスワードによる保護

SANtricity Unified Managerには、不正なアクセスを防ぐために管理者パスワードを設定する必要があります。

管理者パスワードの設定

管理者パスワードを設定すると、偶然または悪意を持ってシステムの停止を招くコマンドを実行するユーザからソフトウェアを保護できます。管理者パスワードは、Unified Managerを初めて起動するときに設定する必要があります。

すべてのユーザで共有する管理者パスワードが1つあります。このパスワードを持つユーザは、ストレージシステムの構成を変更できます。

パスワードを入力します

1つの管理セッションでパスワードの入力を求められるのは1回のみです。デフォルトでは操作がない状態が30分続くとセッションがタイムアウトし、パスワードをもう一度入力する必要があります。必要に応じて、セッションタイムアウトを調整できます。

セッション中に別の管理クライアントから同じソフトウェアにアクセスしている別のユーザがパスワードを変更した場合は、次の設定処理や表示処理でパスワードの入力を求められます。

セキュリティ上の理由から、パスワードの入力を試行できるのは5回までとなっており、この回数を超えると、ソフトウェアは「ロックアウト」状態になります。この状態では、ソフトウェアはその後のパスワード入力を拒否します。パスワードを再度入力するには、「通常」状態にリセットされるまで10分待つ必要があります。

方法

adminパスワードを変更

SANtricity Unified Managerへのアクセスに使用する管理者パスワードを変更できます。

作業を開始する前に

- Root Adminの権限が割り当てられたローカル管理者としてログインする必要があります。
- 現在の管理者パスワードを確認しておく必要があります。

このタスクについて

パスワードを選択する際は、次のガイドラインに注意してください。

- パスワードは大文字と小文字を区別します。
- パスワードの末尾のスペースは削除されません。パスワードにスペースが含まれている場合は、スペースを含めるようにしてください。
- セキュリティを強化するために、パスワードには15文字以上の英数字を使用し、頻繁に変更してください。

手順

1. メニューを選択します。Settings [Access Management]。
2. [ローカルユーザー役割* (Local User Roles *)]タブを選択します。
3. 表から* admin *ユーザを選択します。

[パスワードの変更]ボタンが使用可能になります。

4. [パスワードの変更*]を選択します。

[パスワードの変更]ダイアログボックスが開きます。

5. ローカルユーザパスワードに対して最小文字数が設定されていない場合は、システムにアクセスするユーザにパスワードの入力を求めるチェックボックスを選択します。
6. 2つのフィールドに新しいパスワードを入力します。
7. この操作を確認するためにローカル管理者パスワードを入力し、*変更*をクリックします。

ストレージレイのパスワードを変更する

SANtricity Unified Managerでストレージレイを表示したりアクセスしたりするときに使用するパスワードを更新できます。

作業を開始する前に

- Storage Adminの権限を含むユーザプロファイルでログインする必要があります。
- SANtricity System Managerで設定されているストレージレイの現在のパスワードを確認しておく必要があります。

このタスクについて

このタスクでは、Unified Managerからストレージアレイにアクセスできるようにストレージアレイの現在のパスワードを入力します。これは、System Managerでアレイのパスワードが変更されたために、Unified Managerでも変更が必要になった場合などに行います。

手順

1. [* Manage * (管理)]ページで、1つ以上のストレージ・アレイを選択します。
2. [メニュー]：[一般的でないタスク][ストレージアレイパスワードの入力]を選択します。
3. 各ストレージアレイのパスワードを入力し、*保存*をクリックします。

セッションタイムアウトの管理

非アクティブな状態が一定の時間続いたユーザセッションは切断されるよう、SANtricity Unified Managerでタイムアウトを設定できます。

このタスクについて

デフォルトでは、Unified Managerのセッションタイムアウトは30分です。この時間を調整したり、セッションタイムアウトを無効にしたりすることができます。

手順

1. メニューバーで、ユーザログイン名の横にあるドロップダウン矢印を選択します。
2. 「セッションタイムアウトを有効/無効にする」を選択します。

セッションタイムアウト*の有効化/無効化ダイアログボックスが開きます。

3. スピナーコントロールを使用して、時間を分単位で増減できます。

設定できる最小のタイムアウトは15分です。



セッションタイムアウトを無効にするには、*時間の長さを設定*チェックボックスをオフにします。

4. [保存 (Save)]をクリックします。

著作権に関する情報

Copyright © 2024 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。