



健全性の属性を分析します

Active IQ Digital Advisor

NetApp
March 06, 2021

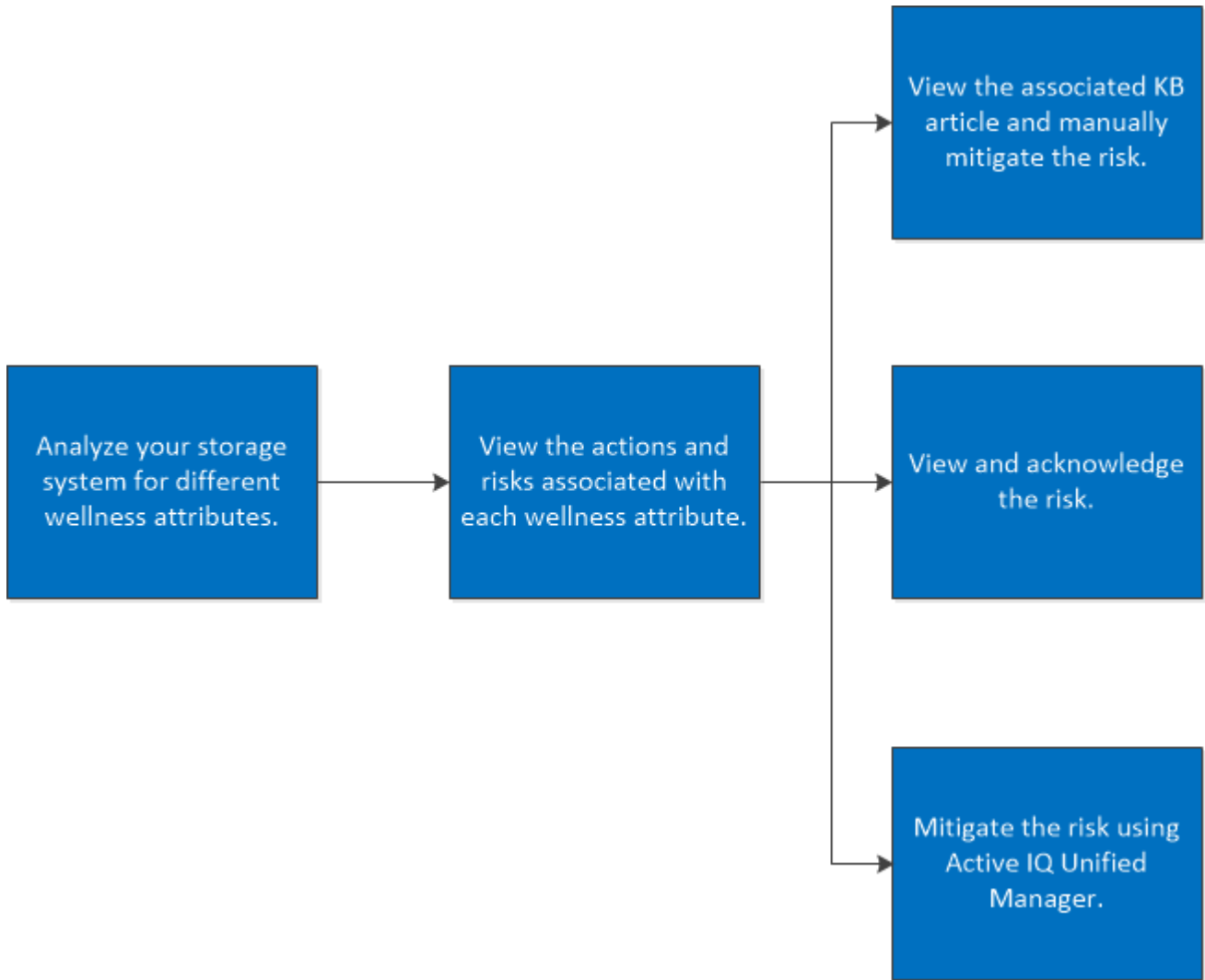
目次

健全性の属性を分析します	1
健康を理解する	1
リスクを確認し、修正措置を手動で実施します	2
リスクを確認して承認します	3
Unified Manager を使用して自動で軽減できるリスクを表示します Ansible Playbook もご覧いただけます	4
ウェルネスレビューメールに登録する	5
ストレージシステムのソフトウェアとハードウェアを更新する	6

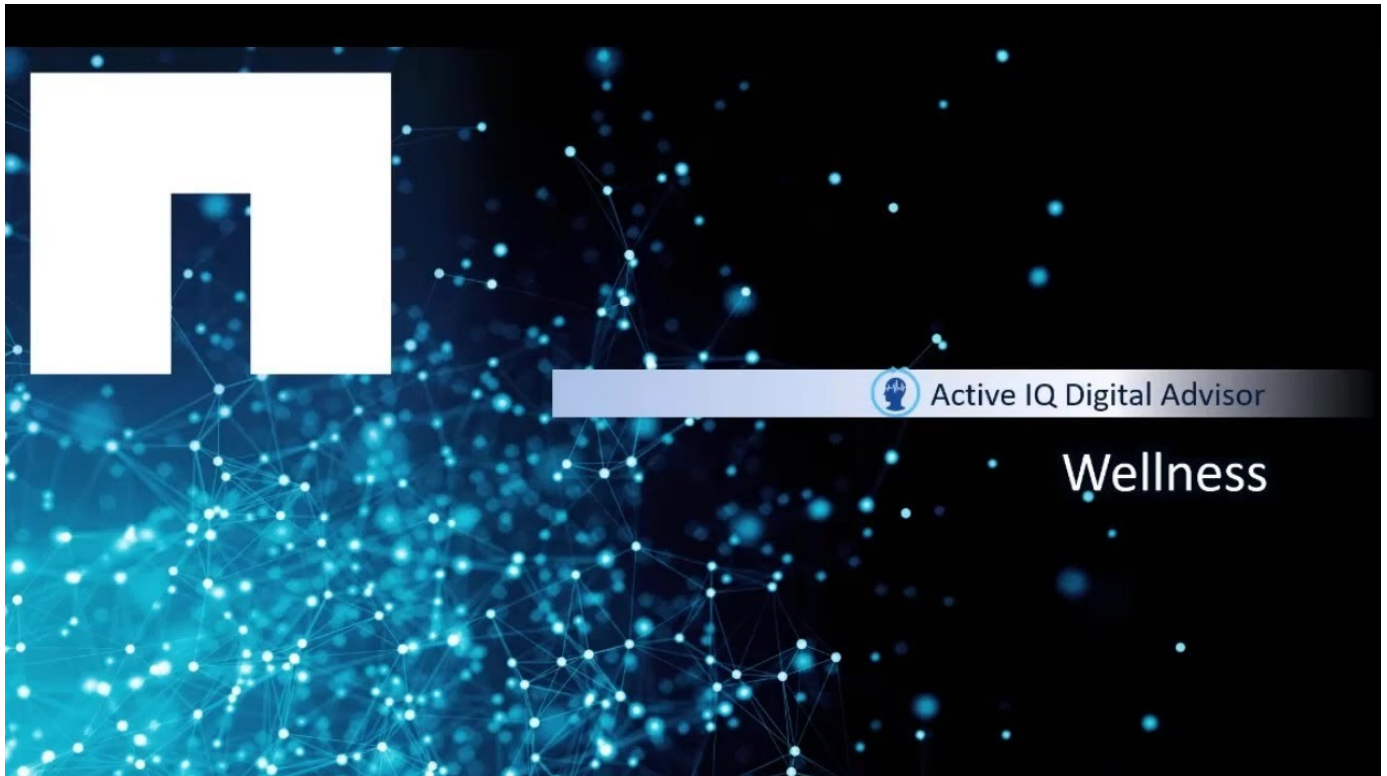
健全性の属性を分析します

健康を理解する

健全性ウィジェットには、ストレージシステムに関する詳細情報が表示されます。パフォーマンスと効率、容量、構成設定、セキュリティ、更新など、ストレージシステムのさまざまな属性に関する情報を提供します。



次のビデオで、健全性の属性の重要性を確認できます。



リスクを確認し、修正措置を手動で実施します

ストレージシステムの健全性属性を分析するには、関連する操作とリスクを表示します。関連する対処方法を確認して、リスクを手動で軽減する必要があります。

手順

1. ダッシュボードの * ウェルネス * ウィジェットをクリックするか、 * すべてのアクションを表示 * をクリックして、すべてのアクションとリスクのリストを表示します。
2. 健全性属性に関連付けられている * アクション * と * リスク * を表示します。
3. アクション * をクリックしてアクションに関連するリスクを表示するか、 * リスク * をクリックしてすべてのリスクを表示するか、 * 影響を受けるシステム * をクリックして注意が必要なシステムを表示します。
4. リスク名をクリックすると、リスクに関する情報が表示されます。
5. 関連する対処方法をクリックし、情報に従ってリスクを解決します。

リスクを軽減する手順は、すべての健全性属性で同じです。次のビデオで、セキュリティ関連の問題を監視して修正できます。



リスクを確認して承認します

ストレージシステムの健全性属性を分析するには、関連する操作とリスクを表示します。対処方法を確認し、リスクを手動で軽減する必要があります。

手順

1. ダッシュボードで健全性属性ウィジェットをクリックするか、 * すべての操作の表示 * をクリックして、すべてのアクションとリスクのリストを表示します。
2. 健全性属性に関連付けられている * アクション * と * リスク * を表示します。
3. アクション * をクリックしてアクションに関連するリスクを表示するか、 * リスク * をクリックしてすべてのリスクを表示するか、 * 影響を受けるシステム * をクリックして注意が必要なシステムを表示します。
4. リスクをクリックすると、リスクの概要が表示されます。
5. リスクを承認するには、 [* Ack] をクリックします。

リスクの詳細な概要情報と、リスクを軽減するために手動で実行する必要がある対処方法が表示されません。

6. 現在リスクを軽減したくない場合、または緩和できない場合は、フィールドに値を入力して、 [* Acknowledge * (確認)] をクリックします。

リスクは承認済みのリスクに追加されます。



リスクを承認する必要がなくなった場合は、 * Un-Ack * をクリックして同じ手順に従うことで、リスクを無視してかまいません。



Unified Manager を使用して自動で軽減できるリスクを表示します Ansible Playbook もご覧いただけます



アクションやリスクを確認することでストレージシステムを分析し、Active IQ Unified Manager や Ansible Playbook を使用して軽減できます。



手順

1. ダッシュボードで * すべてのアクションを表示 * をクリックします。
2. アクション * をクリックしてアクションに関連するリスクを表示するか、 * リスク * をクリックしてすべてのリスクを表示するか、 * 影響を受けるシステム * をクリックして注意が必要なシステムを表示します。

Active IQ Unified Manager を使用してリスクを軽減できる場合は、を参照してください  アイコンが強調表示され、 Ansible プレイブックを使用してリスクを軽減できる場合は、を参照してください  アイコンが強調表示されます。

<p>リスクを軽減するには、 Unified Manager を使用します</p>	<p>Ansible Playbook を使用すれば、リスクを軽減できます</p>
<ol style="list-style-type: none"> 1. をクリックします  をクリックします。 2. [* Fix it* (修正)] をクリックして Active IQ Unified Manager を起動します。 3. Active IQ Unified Manager 9.7 以降をインストールするには、 * Install * をクリックして * Fix it * オプションを使用します。 4. Active IQ Unified Manager 9.7 以降にアップグレードするには、 * アップグレード * をクリックして、 * 修正 * オプションを使用します。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. をクリックします  をクリックします。 2. Download * をクリックして、 AFF および FAS ファームウェアの Ansible Automation パッケージをダウンロードします。



「 Fix it 」オプションと Ansible Playbook 機能を使用するには、 SupportEdge Advisor または SupportEdge Expert の契約が必要です。

ウェルネスレビューメールに登録する

健全性レビュー E メールに登録すると、健全性ステータスの概要、更新期限が近づいているシステム、インストールベースのネットアップ製品のアップグレードが必要なシステムに関する E メールを毎月受け取ることができます。健全性確認の E メールが送信され、月ごとの概要を確認してシステムに対処することができます。サブスクリプションを表示、編集、共有、削除するオプションもあります。電子メールを受信しない場合は、いつでも電子メールの受信を停止できます。

サブスクリプションを有効にしたら、サブスクリプションを追加するときに開始日を選択する必要があります。月ごとの E メールサマリーには、健全性、更新、アップグレード、健全性チェックの未処理のアクションが表示されます。確認用 E メールアドレスを入力すると、指定した E メールアドレスに E メールが送信されます。サブスクリプションを削除することもできます。



この機能を使用できるのは、ネットアップの SupportEdge Advisor と SupportEdge Expert のサービスが提供している場合のみです。

手順

1. ヘルスチェック評価ダッシュボードで、 * ウェルネスレビューサブスクリプション * をクリックします。
2. [サブスクリプションの追加] をクリックします。
3. [新規サブスクリプションの追加] ダイアログボックスの [名前]、 [カテゴリ * の選択]、 [顧客の検索]、および [電子メール *] フィールドに必要な情報を入力します。
4. [**Subscribe**] をクリックします

サブスクリプションが成功すると、「サブスクリプションが追加されました」というメッセージが表示されます。

ストレージシステムのソフトウェアとハードウェアを更新する

有効期限が切れているソフトウェアやハードウェアを 6 カ月以内にプロアクティブに特定し、ハードウェアやソフトウェアの更新を申請することができます。

手順

1. ダッシュボードの * Renewals * ウィジェットをクリックするか、 * Planning * ウィジェットの * Renewals * をクリックします。
2. 更新するシステムを選択し、 * 更新 * をクリックします。
3. 必要に応じて、追加のコメントを入力します。
4. [送信 (Send)] をクリックします。

Copyright Information

Copyright © 2021 NetApp, Inc. All rights reserved. Printed in the U.S. No part of this document covered by copyright may be reproduced in any form or by any means-graphic, electronic, or mechanical, including photocopying, recording, taping, or storage in an electronic retrieval system-without prior written permission of the copyright owner.

Software derived from copyrighted NetApp material is subject to the following license and disclaimer:

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY NETAPP "AS IS" AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, WHICH ARE HEREBY DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL NETAPP BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

NetApp reserves the right to change any products described herein at any time, and without notice. NetApp assumes no responsibility or liability arising from the use of products described herein, except as expressly agreed to in writing by NetApp. The use or purchase of this product does not convey a license under any patent rights, trademark rights, or any other intellectual property rights of NetApp.

The product described in this manual may be protected by one or more U.S. patents, foreign patents, or pending applications.

RESTRICTED RIGHTS LEGEND: Use, duplication, or disclosure by the government is subject to restrictions as set forth in subparagraph (c)(1)(ii) of the Rights in Technical Data and Computer Software clause at DFARS 252.277-7103 (October 1988) and FAR 52-227-19 (June 1987).

Trademark Information

NETAPP, the NETAPP logo, and the marks listed at <http://www.netapp.com/TM> are trademarks of NetApp, Inc. Other company and product names may be trademarks of their respective owners.