



Notes de mise à jour

Ransomware Protection

NetApp

December 16, 2022

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/fr-fr/cloud-manager-ransomware/whats-new.html> on December 16, 2022. Always check docs.netapp.com for the latest.

Table des matières

Quelles sont les nouveautés de la protection contre les attaques par ransomware	1
11 décembre 2022	1
13 novembre 2022	1
6 septembre 2022	1
7 août 2022	1
12 juin 2022	2
11 mai 2022	2
15 mars 2022	3
9 février 2022	3

Quelles sont les nouveautés de la protection contre les attaques par ransomware

Découvrez les nouveautés de la protection contre les attaques par ransomware.

11 décembre 2022

De nouvelles actions recommandées ont été ajoutées au panneau Score de protection contre les attaques par ransomware

Deux nouvelles actions recommandées sont maintenant affichées pour les problèmes de protection par ransomware suivants rencontrés sur vos systèmes de stockage :

- *Réduire les autorisations pour les éléments X sensibles avec des autorisations larges* - les fichiers sensibles avec des autorisations ouvertes ont été trouvés dans vos sources de données
- *Patch X Open CDE à travers les sources de données y* - des CVC non corrigés ont été trouvés sur vos systèmes ONTAP

Vous pouvez sélectionner ces actions dans l'interface utilisateur, puis suivre le workflow pour résoudre les problèmes sous-jacents. "[Voir la liste de toutes les actions recommandées](#)".

13 novembre 2022

Nouveaux panneaux pour afficher votre score global de protection contre les attaques par ransomware et les actions recommandées

Le panneau *Overransomware protection Score* affiche le score global et les zones de cybersécurité où il existe des problèmes potentiels. Le panneau *Recommended actions* répertorie les actions potentielles que vous pouvez effectuer pour améliorer votre résilience à une attaque par ransomware et fournit un lien pour examiner les problèmes afin que vous puissiez appliquer les actions si nécessaire. Ces deux nouveaux panneaux travaillent ensemble pour identifier la résilience de vos données face à une attaque par ransomware et ce que vous pouvez faire pour améliorer votre score. "[En savoir plus](#)".

6 septembre 2022

Nouveau panneau pour afficher les incidents de ransomware détectés sur vos clusters

Le panneau *ransomware incidents* montre les attaques par ransomware qui se sont produites sur vos systèmes. Actuellement, la prise en charge concerne les clusters ONTAP sur site qui exécutent la protection autonome contre les ransomwares (ARP). ARP utilise l'analyse des charges de travail dans les environnements NAS (NFS et SMB) pour détecter et avertir de manière proactive les activités anormales qui pourraient indiquer une attaque par ransomware. "[En savoir plus](#)".

7 août 2022

Nouveau panneau pour afficher les failles de sécurité sur vos clusters

Le panneau « *Storage system VulnerVulnerfaille* » affiche le nombre total de vulnérabilités de sécurité élevées, moyennes et faibles que l'outil conseiller numérique Active IQ a trouvées sur chacun de vos clusters ONTAP. Il est important d'immédiatement vérifier que vos systèmes ne sont pas ouverts aux attaques. "[Cliquez ici pour plus d'informations](#)".

Nouveau panneau pour afficher les fichiers numérisés immuables

Le panneau *Critical Data immuabilité* affiche le nombre d'éléments de vos environnements de travail protégés contre les modifications et suppressions sur le stockage WORM grâce à la technologie ONTAP SnapLock. Vous pouvez ainsi afficher la quantité de données dont la copie est inaltérable, pour mieux comprendre vos plans de sauvegarde et de restauration par rapport aux attaques par ransomware. "[Cliquez ici pour plus d'informations](#)".

12 juin 2022

L'état de l'audit du système de fichiers NAS est désormais surveillé pour les machines virtuelles de stockage ONTAP

Une alerte est ajoutée au *Cyber résilience Map* si moins de 40 % des ordinateurs virtuels de stockage de l'environnement de travail ont activé l'audit du système de fichiers. Vous pouvez afficher le nombre exact de SVM qui ne tracent pas et ne logent pas les événements SMB et NFS dans un journal d'audit du panneau *Harden Your ONTAP Environment*. Vous pouvez ensuite décider si l'audit sur ces SVM doit être activé.

Les alertes s'affichent désormais lorsque l'option anti-ransomwares intégrée n'est pas active pour vos volumes

Ces informations ont été signalées pour les systèmes ONTAP sur site dans le panel *Harden Your ONTAP Environments* » auparavant, Mais une alerte est maintenant signalée dans le *Cyber résilience Map* lorsque la fonctionnalité anti-ransomwares intégrée est activée dans moins de 40 % des volumes, afin que vous puissiez afficher ces informations dans le Tableau de bord.

FSX pour les systèmes ONTAP est à présent suivi pour l'activation de snapshots de volumes

Le panneau *Harden Your ONTAP Environments* fournit maintenant l'état des copies Snapshot des volumes de votre système FSX pour ONTAP. Lorsque moins de 40 % des volumes sont protégés par des instantanés, vous recevez également une alerte dans le *Cyber résilience Map*.

11 mai 2022

Nouveau panneau permettant de suivre le renforcement de la sécurité de vos environnements ONTAP

Un nouveau panneau *Harden vos environnements ONTAP* fournit l'état de certains paramètres de vos systèmes ONTAP qui suivent la sécurité du déploiement en fonction du "[Guide NetApp de renforcement de la sécurité des systèmes ONTAP](#)" et au "[Fonctionnalité ONTAP anti-ransomware](#)" cela détecte et avertit de manière proactive des anomalies d'activité.

Vous pouvez passer en revue les recommandations, puis décider comment vous souhaitez résoudre les problèmes potentiels. Suivez les étapes pour modifier les paramètres des clusters, reporter ces modifications à

une autre fois ou ignorer la suggestion. ["Cliquez ici pour plus d'informations"](#).

Nouveau panneau indiquant comment les différentes catégories de données sont protégées à l'aide de Cloud Backup

Ce nouveau panneau *Backup Status* vous montre à quel point vos catégories de données les plus importantes sont sauvegardées au cas où vous devez procéder à une restauration suite à une attaque par ransomware. Ces données graphiques présentent le nombre d'éléments d'une catégorie spécifique dans un environnement sauvegardé par Cloud Backup. ["Cliquez ici pour plus d'informations"](#).

15 mars 2022

Nouveau panneau permettant de suivre l'état des autorisations de vos données stratégiques

Un nouveau panneau *analyse des autorisations de données stratégiques métiers* indique l'état des autorisations des données critiques pour votre entreprise. Ainsi, vous évaluez rapidement l'efficacité de la protection de vos données stratégiques. ["Cliquez ici pour plus d'informations"](#).

La zone autorisations ouvertes inclut désormais les comptes OneDrive et SharePoint

La zone autorisations ouvertes du tableau de bord protection contre les attaques par ransomware inclut désormais les autorisations qui existent pour les fichiers analysés dans les comptes OneDrive et les comptes SharePoint.

9 février 2022

Nouveau service de protection contre les ransomwares

Le nouveau service de protection contre les ransomwares vous permet de consulter des informations pertinentes sur la cybersécurité et d'évaluer la résilience de vos données face à une cyberattaque. Il fournit également une liste d'alertes et de résolutions de problèmes afin de sécuriser vos données.

["En savoir plus sur ce nouveau service"](#).

Informations sur le copyright

Copyright © 2022 NetApp, Inc. Tous droits réservés. Imprimé aux États-Unis. Aucune partie de ce document protégé par copyright ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit ou selon quelque méthode que ce soit (graphique, électronique ou mécanique, notamment par photocopie, enregistrement ou stockage dans un système de récupération électronique) sans l'autorisation écrite préalable du détenteur du droit de copyright.

Les logiciels dérivés des éléments NetApp protégés par copyright sont soumis à la licence et à l'avis de non-responsabilité suivants :

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR NETAPP « EN L'ÉTAT » ET SANS GARANTIES EXPRESSES OU TACITES, Y COMPRIS LES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, QUI SONT EXCLUES PAR LES PRÉSENTES. EN AUCUN CAS NETAPP NE SERA TENU POUR RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES, PARTICULIERS OU EXEMPLAIRES (Y COMPRIS L'ACHAT DE BIENS ET DE SERVICES DE SUBSTITUTION, LA PERTE DE JOUISSANCE, DE DONNÉES OU DE PROFITS, OU L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉ), QUELLES QU'EN SOIENT LA CAUSE ET LA DOCTRINE DE RESPONSABILITÉ, QU'IL S'AGISSE DE RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE, STRICTE OU DÉLICTELLE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE OU AUTRE) DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME SI LA SOCIÉTÉ A ÉTÉ INFORMÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

NetApp se réserve le droit de modifier les produits décrits dans le présent document à tout moment et sans préavis. NetApp décline toute responsabilité découlant de l'utilisation des produits décrits dans le présent document, sauf accord explicite écrit de NetApp. L'utilisation ou l'achat de ce produit ne concède pas de licence dans le cadre de droits de brevet, de droits de marque commerciale ou de tout autre droit de propriété intellectuelle de NetApp.

Le produit décrit dans ce manuel peut être protégé par un ou plusieurs brevets américains, étrangers ou par une demande en attente.

LÉGENDE DE RESTRICTION DES DROITS : L'utilisation, la duplication ou la divulgation par le gouvernement sont sujettes aux restrictions énoncées dans le sous-paragraphe (b)(3) de la clause Rights in Technical Data-Noncommercial Items du DFARS 252.227-7013 (février 2014) et du FAR 52.227-19 (décembre 2007).

Les données contenues dans les présentes se rapportent à un produit et/ou service commercial (tel que défini par la clause FAR 2.101). Il s'agit de données propriétaires de NetApp, Inc. Toutes les données techniques et tous les logiciels fournis par NetApp en vertu du présent Accord sont à caractère commercial et ont été exclusivement développés à l'aide de fonds privés. Le gouvernement des États-Unis dispose d'une licence limitée irrévocable, non exclusive, non cessible, non transférable et mondiale. Cette licence lui permet d'utiliser uniquement les données relatives au contrat du gouvernement des États-Unis d'après lequel les données lui ont été fournies ou celles qui sont nécessaires à son exécution. Sauf dispositions contraires énoncées dans les présentes, l'utilisation, la divulgation, la reproduction, la modification, l'exécution, l'affichage des données sont interdits sans avoir obtenu le consentement écrit préalable de NetApp, Inc. Les droits de licences du Département de la Défense du gouvernement des États-Unis se limitent aux droits identifiés par la clause 252.227-7015(b) du DFARS (février 2014).

Informations sur les marques commerciales

NETAPP, le logo NETAPP et les marques citées sur le site <http://www.netapp.com/TM> sont des marques déposées ou des marques commerciales de NetApp, Inc. Les autres noms de marques et de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.