

RANSOMWARE- RECOVERY-GARANTIE



Datenwiederherstellung auf NetApp. Garantiert.

Die Herausforderung

Ransomware-Bedrohungen sind heute eine der häufigsten Ursachen von Unterbrechungen des Geschäftsbetriebs. Die Frequenz der Angriffe und die daraus resultierenden Kosten nehmen immer weiter zu. Im anbieterunabhängigen Ransomware-Report 2023 des unabhängigen Unternehmens Sophos geben 66 % der befragten Unternehmen an, bereits einen Ransomware-Angriff erlebt zu haben.

Angesichts der zunehmenden Verbreitung von Ransomware müssen Sie davon ausgehen, über kurz oder lang selbst Opfer eines solchen Angriffs zu werden. Die Lösungen für Datensicherung, Bedrohungserkennung und Sicherheit von NetApp zählen auch weiterhin zu den sichersten Möglichkeiten zum Speichern Ihrer Daten. Garantiert.

Was wir Ihnen garantieren

Die NetApp Ransomware-Recovery-Garantie ist ein kostengünstiger Ansatz für Cyberresilienz, der den Schutz und die Sicherheit Ihrer Daten auf NetApp erhöht.

Wir garantieren Ihnen, dass wir Ihre gesicherten NetApp Snapshot Kopien auf qualifizierten Arrays wiederherstellen können. Sollte dies einmal nicht der Fall sein, entschädigen wir Ihr Unternehmen bis zu einer Höhe von 5 Millionen US-Dollar. Dieses Angebot unterliegt bestimmten Bedingungen.

Unabhängig davon, wie Sie Ihr neues Storage-System erwerben – als herkömmliche Investition oder im Rahmen der NetApp Keystone Storage-as-a-Service-Option – ist die Ransomware-Garantie für folgende Versionen von NetApp ONTAP verfügbar:

- AFF A-Series, AFF C-Series und FAS Systeme: ab Version 9.12.1
- ASA A-Series Systeme: ab Version 9.13.1
- ASA C-Series Systeme: ab Version 9.14.1

Damit Sie die Garantie in Anspruch nehmen können, müssen Sie den [NetApp Ransomware Recovery Assurance Service](#) zusammen mit dem qualifizierten Storage-Array erwerben. Zudem muss AutoSupport auf allen qualifizierten Storage-Arrays aktiviert werden. Unsere Experten stellen sicher, dass die obligatorischen Sicherungs- und Recovery-Funktionen ordnungsgemäß konfiguriert sind und unterstützen Sie im Fall eines Angriffs bei der Daten-Recovery.

NetApp Lösungen zum Schutz vor Ransomware

Die NetApp ONTAP Datenmanagement-Software bietet eine umfassende Suite integrierter Technologien, mit denen Sie sich vor Ransomware-Angriffen schützen, diese erkennen und nach einem Angriff eine Recovery durchführen können. Die in ONTAP integrierte Funktion NetApp SnapLock Compliance verhindert das Löschen von auf einem aktivierten Volume gespeicherten Daten mit WORM-Technologie (write once, read many) mit erweiterter Datenaufbewahrung.

Sobald der Aufbewahrungszeitraum festgelegt und die Snapshot Kopie gesperrt wurde, können nicht einmal mehr Storage-Administratoren mit vollen Berechtigungen für das System oder Mitglieder des NetApp Supportteams diese Snapshot Kopie löschen. Aber viel wichtiger ist: Auch Hacker mit kompromittierten Zugangsdaten können die Kopie nicht löschen.

Qualifizierte Storage-Arrays sind auch mit ONTAP One ausgestattet, einem umfassenden, integrierten Satz Storage-Services. ONTAP One beinhaltet alle zur Qualifikation für die Garantie erforderlichen Softwarelizenzen und zusätzlich integrierte Technologien für Effizienz und Sicherheit. Hierzu zählen unser autonomer Ransomware-Schutz (Autonomous Ransomware Protection, ARP), die Verifizierung durch mehrere Administratoren (Multi-Admin Verification, MAV) und End-to-End-Verschlüsselung. NetApp Storage-Technologien senken durch End-to-End-Storage-Effizienz die Kosten für Storage – selbst bei SnapLock Volumes.

„Dank [NetApp] Snapshot und der Funktion für unveränderliche Snapshot Kopien konnten wir nach zwei Virusangriffen und einem Ransomware-Angriff ganz einfach eine Recovery der Daten durchführen und sie so wiederherstellen.“

Manager für Enterprise-Storage einer großen US-amerikanischen Hochschule

DIE WICHTIGSTEN VORTEILE

- Die mit einem Ransomware-Angriff verbundenen Ausfallzeiten, Kosten und potenziellen Datenverluste werden minimiert.
- Sie können sich darauf verlassen, dass Ihr NetApp Storage richtig und maximal gewinnbringend konfiguriert ist.
- Mit Unterstützung von NetApp wird die Datenwiederherstellung beschleunigt.

NetApp Ransomware Recovery Assurance Service

Ransomware-Angriffe wirken sich auf Ihr gesamtes Unternehmen aus. Mit dem Ransomware Recovery Assurance Service haben Sie die Gewissheit, dass Ihre Konfigurationen von den Experten der NetApp Professional und Managed Services validiert wurden.

Sollten Sie doch einmal Opfer eines Ransomware-Angriffs werden, können unsere Experten Sie bei der schnellen Recovery Ihrer gesicherten Daten unterstützen. Der Ransomware Recovery Assurance Service umfasst Services für ordnungsgemäße Konfiguration und Validierung, Datenwiederherstellungstests sowie Unterstützung bei der Recovery. Die Experten der NetApp Professional Services stehen Ihnen bei folgenden Schritten zur Seite:

- **Implementierung und Validierung von SnapLock Compliance:** Unsere Experten implementieren und konfigurieren mit NetApp SnapLock Compliance unveränderliche und unlöschbare Daten-Volumes. Wenn Sie (oder ein autorisierter NetApp Partner) Ihre eigene Software konfigurieren möchte(n), validiert unser Professional Services Team die ordnungsgemäße Konfiguration der Software.
- **Tests Ihrer Pläne zur Datenwiederherstellung:** Unsere Experten testen in Zusammenarbeit mit Ihrem Team ein Datenwiederherstellungsereignis, damit Sie sich im Ernstfall auf eine schnelle Recovery Ihrer Daten verlassen können.
- **Recovery gesicherter Daten nach einem Ransomware-Ereignis:** Unsere Experten unterstützen und beschleunigen Ihre Daten-Recovery bis hin zur Wiederherstellung von Volumes und/oder Dateien. Auch Datenwiederherstellungstests sind möglich.



Kontakt

Über NetApp

NetApp ist der Partner für intelligente Dateninfrastruktur. Mit Unified Storage, integrierten Datenservices und CloudOps-Lösungen von NetApp minimieren unsere Kunden Insehlösungen und nutzen Umbrüche im Markt als Chance. Ergänzt um daten- und KI-basierte Analyse schaffen wir volle Transparenz über die gesamte Systemlandschaft und ermöglichen dadurch optimales Datenmanagement. Mit dem einzigen nativen Storage-Service auf Enterprise-Niveau in den führenden Public Clouds ist die Flexibilität von NetApp Lösungen unübertroffen: Unsere Datenservices liefern starke Cyberresilienz, umfassende Governance und agile Applikationen; unsere CloudOps Services optimieren fortlaufend die Performance und Ressourceneffizienz mit Hilfe künstlicher Intelligenz und telemetrischer Analyse. Egal welche Daten, Workloads und Umgebungen – NetApp transformiert Dateninfrastrukturen, damit Unternehmen ihr maximales Geschäftspotenzial ausschöpfen. www.netapp.de

