NetApp

5 GUTE GRÜNDE FÜR

Cloud Insights

Ransomware erkennen und Zugriff auf Anwenderdaten überwachen

01 Ransomware-Angriffe erkennen, bevor es zu spät ist.

02 Auswirkungen eines Angriffs mit automatischen Daten-Backups und Einschränkungen des Zugriffs auf Anwenderdaten minimieren.

03 Einblick in schädliche Anwenderaktivitäten erhalten und mögliche Compliance-Risiken identifizieren.

04 Anforderungen zu Audit-Berichten leichter erfüllen und Zeit und Kosten sparen.

05 Von einer einfachen SaaS-Lösung profitieren, die sofort einsatzbereit ist, keine Upgrades erfordert und hohe Skalierbarkeit für einzelne Abteilungen bis hin zu Großunternehmen bietet.

Die Herausforderung

Ausfälle führen zu hohen Verlusten – IDC schätzt diese auf durchschnittlich 300.000 USD pro Stunde. Sie brauchen Tools, die die Verfügbarkeit Ihrer Systeme steigern und bei einem Ausfall Probleme schnell erkennen und beheben, damit Sie:

- Angriffe durch Ransomware erkennen, bevor es zu spät ist, und Daten nach einem Angriff schnell wiederherstellen.
- Sicherheitsvorgaben durch Berichte über Datenzugriffe einhalten.

Die Chance

NetApp Cloud Secure analysiert Datenzugriffsmuster, um Ransomware-Angriffe frühzeitig zu erkennen. Fortschrittliche Überwachung und Berichte ermöglichen die einfache Identifizierung möglicher Gefahren.

Ransomware-Angriffe schaden Ihrem Unternehmen.
Die durchschnittliche Ausfallzeit beträgt 16 Tage.
Frühzeitige Erkennung zur Vorbeugung von Ransomware-Angriffen = UNBEZAHLBAR.

Der konkrete Nutzen von NetApp

Anwendungsfall	Vorteile mit NetApp
Ransomware-Erkennung	• Sie erkennen Risiken und Bedrohungen in Echtzeit und wissen, woher der Angriff kommt. • Sie erfahren sofort von einem Angriff und verfügen über die erforderlichen Tools für eine schnelle Wiederherstellung. • Sie erhalten intuitiven Zugriff auf zeitgerechte und hilfreiche Informationen.
Schutz vor Ransomware	• Sie können Anwenderdaten mit NetApp Snapshot Kopien sichern. • Sie können Ihre Daten durch Einschränkungen des Zugriffs auf Anwenderdaten schützen.
Audit-Berichte	• Sie wissen, wer auf sensible Dateien zugegriffen hat, und erkennen potenzielle Compliance-Risiken. • Sie erfüllen die Anforderungen an Audit-Berichte mühelos. • Audits für Storage- und Analysezwecke lassen sich ohne Zusatzkosten erstellen.

Alleinstellungsmerkmale von NetApp

Komplettes Cloud-Portfolio

Dank der umfassenden Cloud-Integrationsstrategie von NetApp können Unternehmen Workloads sowohl in Public Clouds als auch in privaten Datacentern mühelos ausführen.

NetApp ist ein Fortune-500-Unternehmen und Cloud Insights ist ein strategisches Produkt für Cloud-Monitoring. Kleine Start-up-Unternehmen bieten weder vergleichbare Stabilität noch Langlebigkeit.

Umfassendes Monitoring

Cloud Insights erfasst schnell Ihre Ressourcen, einschließlich wechselseitiger Abhängigkeiten, und erstellt eine Topologie Ihrer Umgebung. So erhalten Sie vollständigen Einblick in Ihre Infrastruktur. Sie sehen genau, welche Ressourcen von welchen Workloads und Geschäftsbereichen genutzt werden, unabhängig davon, ob diese Ressourcen in der Cloud oder On-Premises vorliegen.

Benutzerfreundlichkeit

NetApp Cloud Insights ist benutzerfreundlich und wird in der Cloud gehostet. Es ist schnell einsatzbereit und ermöglicht die Echtzeit-Datenvisualisierung der Verfügbarkeit, Performance und Auslastung Ihrer gesamten Umgebung. Cloud Insights bietet alle erforderlichen Informationen für Ihre Spezialisten und bleibt dabei selbst für Nicht-Spezialisten in Ihrem erweiterten Team verständlich. So kann jedes Mitglied Ihres Teams die Performance, Verfügbarkeit und Effizienz Ihrer Infrastruktur sichern.

Datensicherung

- Dank eines ganzheitlichen Machine-Learning-Ansatzes werden Risiken und Bedrohungen frühzeitig erkannt.
- Sie werden über Angriffe informiert und verfügen über die erforderlichen Tools für eine schnelle Wiederherstellung. Cloud Insights erstellt automatisch eine Snapshot Kopie und ermöglicht so die Wiederherstellung mit minimalem Datenverlust.
- Im Falle eines Angriffs schränkt NetApp Cloud Insights die Datenzugriffsrechte der Angriffsquelle ein, um Ihre Daten zu schützen.
- Berichte über Datenzugriffsmuster und angemessene Vorsorgemaßnahmen lassen sich mühelos erstellen.
- Die Audit-Berichte zeigen, wer auf sensible Dateien zugegriffen hat, und ermöglichen so die Erkennung potenzieller Compliance-Risiken.

„Wir hatten kürzlich einen Ransomware-Vorfall und die Erkennungsmöglichkeiten von Cloud Insights haben uns restlos überzeugt.“

IT-Leiter eines Transportunternehmens

Weitere Informationen

Cloud Insights – Startseite | Demo-Video | Datenblatt

NetApp