

Hyperkonvergente Infrastruktur:

Mehr Sicherheit für Ihr Unternehmen



Skalierbare Intel® Xeon® Prozessoren

Lenovo

Hyperkonvergente Infrastrukturen sorgen nicht nur für mehr Flexibilität und Einsparungen in Ihrem Unternehmen, um Innovationen zu beschleunigen, sondern helfen Ihnen auch, Ihre Daten zu schützen und die Geschäftskontinuität zu gewährleisten.

Die Bedrohungen, denen alle Organisationen ausgesetzt sind

Cyber-Bedrohungen sind ein großes – und immer größer werdendes – Problem für alle Organisationen, von Start-ups bis zu Großunternehmen und von Wohltätigkeitsorganisationen bis zum öffentlichen Sektor.

Die folgenden Zahlen zeigen, wie groß das Problem ist.



6 Billionen US-Dollar

Die prognostizierten jährlichen weltweiten Kosten der Cyberkriminalität im Jahr 2021, im Vgl. zu 3 Billionen US-Dollar im Jahr 2015.¹

312.493 US-Dollar

Im Jahr 2020 zahlten Unternehmen in Europa, den USA und Kanada nach Ransomware-Angriffen im Durchschnitt 2,7-mal mehr als 2019.²

30 Millionen US-Dollar

Die größte Ransomware-Forderung im Jahr 2020.²

75 Prozent

Laut einer Umfrage der britischen Regierung aus dem Jahr 2020 haben drei Viertel der großen britischen Unternehmen eine Verletzung der Cybersicherheit oder einen Angriff erlebt.³



53 Prozent

Mehr als die Hälfte der von der britischen Regierung befragten Unternehmen gaben an, dass sie mindestens einmal im Monat von Sicherheitsverletzungen oder Angriffen betroffen sind.⁴

Schutz für Ihr Unternehmen mit Lenovo ThinkAgile



Sicherheit und Zuverlässigkeit von Infrastrukturlösungen

Mehrere Updates

Patches und Updates für die HCI-Umgebung – wie auch für andere Teile des Ökosystems der Unternehmenstechnologie – werden gebündelt und getestet, so dass es für Sie einfacher ist, geschützt zu bleiben.

Dank des zentralen Verwaltungsportals bleiben Sie noch leichter auf dem Laufenden.

Nr. 1 in Sachen Zuverlässigkeit

Lenovo belegt bei der globalen Umfrage von ITIC⁵ Jahr für Jahr den **1. Platz bei der Zuverlässigkeit** von x86-Servern. Das gibt Ihnen maximales Vertrauen in die Verfügbarkeit Ihrer ThinkAgile Lösung.



Datensicherheit und schnelle Wiederherstellung

Als Lenovo ThinkAgile Kunde profitieren Sie von der nahtlosen Integration in Sicherheits-, Backup- und Wiederherstellungslösungen führender Anbieter. So schützen Sie Ihre Daten und können die Wiederherstellung im Falle von Sicherheitsvorfällen wie Ransomware-Angriffen beschleunigen.



Sicherheit der Lieferkette



Vollständige Kontrolle

Lenovo besitzt und kontrolliert seine gesamte Fertigungslinie, von den Produktionsanlagen bis zur Auslieferung der Lösungen an den Kunden.

Programm für vertrauenswürdige Lieferanten

Lenovo stellt mit seinem **Programm für vertrauenswürdige Lieferanten**, sicher, dass jeder Lieferant die strengen Sicherheitsstandards erfüllt, die von unseren Kunden festgelegt wurden. Dazu gehört auch eine Partnerschaft mit Intel für das Transparent Supply Chain Programm.

In der globalen Lieferkette unter den Top 25

Gartner führt Lenovo unter den **Supply Chain Top 25 für 2021**, auf, das führende Unternehmen der Lieferkette auszeichnet und Best Practices beispielsweise im Bereich Corporate Governance hervorhebt.

Gleiche Sicherheit in der Cloud und vor Ort

Die Wahl einer Lenovo ThinkAgile Lösung, die auf die von Ihnen gewählten Cloud-Services abgestimmt ist, vereinfacht die Implementierung von Best Practices für die Sicherheit sowohl in Ihren lokalen als auch in Ihren öffentlichen Cloud-Umgebungen. Dieses hohe Maß an Abstimmung vereinfacht die kontinuierliche Sicherheitsverwaltung und beschleunigt künftige Migrationen zwischen lokalen und Cloud-Lösungen.



HCI-Lösungen von Lenovo – Ihr Weg durch die Komplexität



Wer sich an die ständigen Änderungen unterliegenden Marktbedingungen anpassen möchte, muss auf neue Geschäftsmodelle setzen, die mit einer Transformation des gesamten Unternehmens verbunden sind, einschließlich Cloud-Lösungen.

Eine flexible Infrastruktur bietet die erforderliche Agilität für eine zügige Transformation.

Herkömmliche dreischichtige Infrastrukturen (Computing, Storage und Networking) bringen eine hohe Komplexität und enormen administrativen Aufwand mit sich. Diese Komplexität ist zeitaufwändig, erhöht das Fehlerrisiko und erschwert die Durchführung erfolgreicher Projekte. Die ThinkAgile HCI-Lösungen von Lenovo basieren auf skalierbaren Intel® Xeon® Prozessoren und bieten Ihnen eine flexible und zentrale Plattform mit extrem einfacher Implementierung, Verwaltung, Skalierung und Sicherheit.

Wir helfen Ihnen gerne weiter

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf und sprechen Sie mit unseren Experten über Ihre Pläne und Ziele für die Modernisierung Ihrer IT.

Kontakt aufnehmen

- <https://cybersecurityventures.com/annual-cybercrime-report-2020/>
- <https://unit42.paloaltonetworks.com/ransomware-threat-report-highlights/>
- <https://www.gov.uk/government/statistics/cyber-security-breaches-survey-2020/cyber-security-breaches-survey-2020>
- <https://www.gov.uk/government/statistics/cyber-security-breaches-survey-2020/cyber-security-breaches-survey-2020#chapter-5-incidence-and-impact-of-breaches-or-attacks>
- <https://www.lenovo.com/us/en/resources/data-center-solutions/analyst-reports/itc-2021-global-server-reliability-report/>

Lenovo und das Lenovo-Logo sind Marken bzw. eingetragene Marken von Lenovo. Intel, das Intel-Logo, Xeon und Xeon Inside sind in den USA und/oder anderen Ländern Marken der Intel Corporation oder deren Tochterunternehmen. Bei den Namen anderer Unternehmen, Produkte und Dienstleistungen kann es sich um Marken von anderen Unternehmen handeln. © 2022 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten.