

Global Data Protection Index

Ausfallsicherheit bei Cyberangriffen in der Multi-Cloud

So wirken sich Cyberbedrohungen, Multi-Clouds, GenKI und betriebliche Komplexität auf das Geschäft aus



Die Herausforderungen im Bereich der Data Protection und die damit verbundenen Unterbrechungen nehmen ständig zu, wobei Public Clouds und Cyberangriffe besonderen Anlass zur Sorge geben. Unternehmen, die in Bezug auf die Data Protection jedoch kontinuierlich auf dem neuesten Stand bleiben, können Risiken minimieren und sich sorgenfreier ihrer digitalen Transformation widmen.

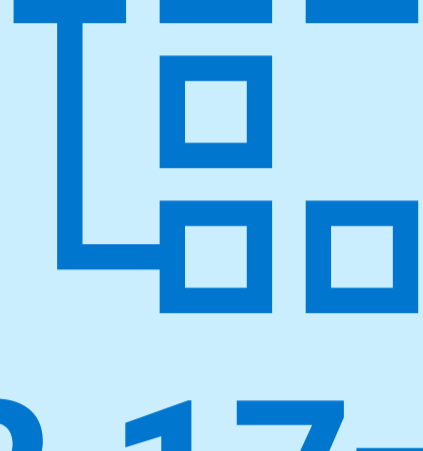
Weit verbreitete Bedenken hinsichtlich existierender Data-Protection-Maßnahmen sowie Zweifel an ihrer Effizienz machen Unternehmen angreifbar.

60 %

sind nicht davon überzeugt, dass ihr Unternehmen die Servicelevelziele für Backup und Recovery erfüllt.

79 %

fürchten, dass in den nächsten zwölf Monaten ein Ereignis eintreten wird, das zu größeren Unterbrechungen im Betrieb führen wird.



2,17TB

an **Daten** sind im Durchschnitt in den vergangenen zwölf Monaten **verloren gegangen**, was im Durchschnitt **zu Kosten in Höhe von ca. 2,61 Millionen USD** geführt hat.

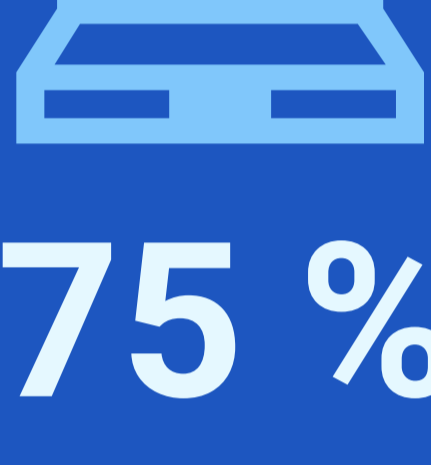


befürchten, dass ihre **Backupdaten** trotz Unveränderlichkeit und zuverlässigen Backup und Recovery-Maßnahmen **infiziert oder beschädigt werden könnten**.

Cyberangriffe sind eine allgegenwärtige und ständig wachsende Bedrohung.

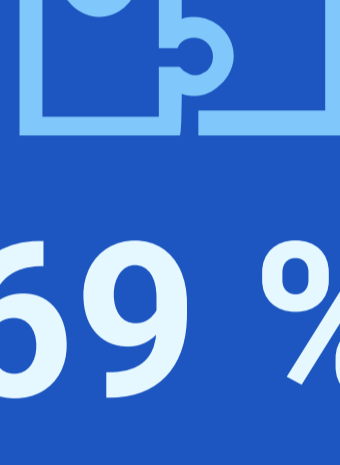
55 %

berichten, dass ihr Unternehmen in den letzten zwölf Monaten Opfer eines Cyberangriffs oder eines damit verbundenen Vorfalls war. **Dies hat Unternehmen im Durchschnitt 1,92 Millionen USD gekostet.**



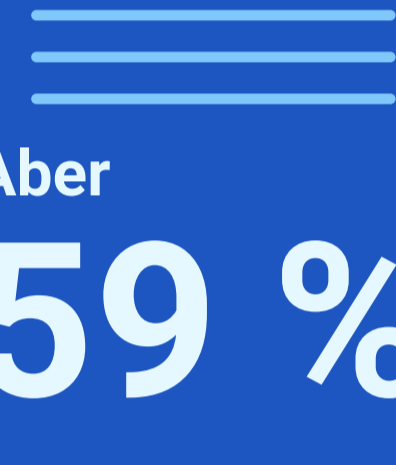
75 %

befürchten, dass die existierenden Data-Protection-Maßnahmen in ihrem Unternehmen nicht ausreichen, um Malware- und Ransomware-Bedrohungen effektiv zu bewältigen.



69 %

sind nicht davon überzeugt, dass alle geschäftskritischen Daten im Falle eines zerstörerischen Cyberangriffs wiederhergestellt werden können.



Aber

59 %

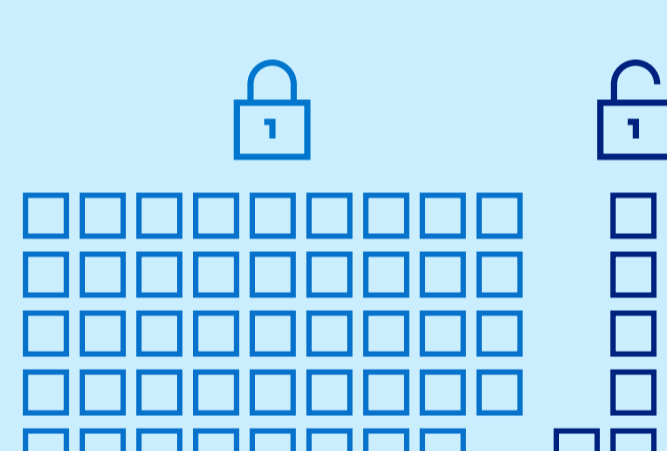
investieren nach wie vor mehr in den Schutz vor Cyberangriffen anstatt in Cyber Recovery.

Künstliche Intelligenz kann Unternehmen dabei unterstützen, die Ausfallsicherheit bei Cyberangriffen zu erhöhen, allerdings bestehen Bedenken in Bezug auf die Data Protection.

42 %

 berichten, dass ihr Unternehmen in KI-Technologie investiert, um sich besser vor Angriffen zu schützen.

52 % sind überzeugt, dass sich Unternehmen, die **generative KI nutzen, besser** gegen Angriffe von Cyberkriminellen **schützen können**.



88 %

sind sich einig, dass **generative KI ein großes Volumen an neuen Daten generieren** wird, die wiederum geschützt und gesichert werden müssen.

Für Unternehmen, die Public- und Multi-Cloud-Umgebungen nutzen, ist Sicherheit ein wichtiges Anliegen.

79 %

aller AnwenderInnen, die **Hybrid- oder Public-Cloud-Umgebungen** für Updates oder die Bereitstellung von Anwendungen nutzen, sind **nicht davon überzeugt**, dass ihr Unternehmen **sämtliche Daten in ihren Public Clouds effektiv schützen kann**.



40 % sehen sich in Sachen **Datensicherheit** bei der **Pflege ihrer Daten** in Public- und Multi-Cloud-Umgebungen vielen Herausforderungen gegenüber.

Für die Mehrheit der Befragten waren die folgenden Faktoren bei der Nutzung von Hybrid- und Multi-Cloud-Umgebungen am wichtigsten:

58 %

Schutz von Multi-Workload-Umgebungen

56 %

Sicherstellung von Cybersicherheit

Zum Schutz ihrer Workloads und zur Sicherstellung regelmäßiger Backups benötigen viele Unternehmen Unterstützung von außen.



95 % der befragten Unternehmen, die Cloud-Serviceanbieter für den Schutz ihrer Workloads nutzen, haben hierfür laut **Aussage einen zusätzlichen Vertrag abgeschlossen**.



60 % berichten, dass sie zum Teil die **Tools für Backup und Recovery** ihres Cloud-Serviceanbieters nutzen.



50 %

der befragten Unternehmen setzen auf externe Anbieter sowie Cyber Recovery-Services, um die Ausfallsicherheit bei Cyberangriffen zu verbessern.

Dell Technologies bietet Ihnen eine umfassende Lösung für Cyber Recovery, Backup, Disaster Recovery, langfristige Aufbewahrung und vieles mehr, damit Sie all Ihre Daten und Anwendungen effektiv schützen können.

Erfahren Sie mehr über die modernen, unkomplizierten und ausfallsicheren Data-Protection-Lösungen für die Multi Cloud von Dell:

DELLTechnologies

Die Studie wurde von September bis Oktober 2023 von Vanson Bourne durchgeführt. Dabei wurden IT-Teams und EntscheidungsträgerInnen im Bereich IT-Sicherheit aus privaten und öffentlichen Unternehmen mit mehr als 250 MitarbeiterInnen befragt. Insgesamt wurden 1.500 Einzelmeinungen aus vier Regionen befragt: SOA aus Nord-, Mittel- und Südamerika (USA, Mexiko und Brasilien), EMEA aus der Region EMEA (Großbritannien, Frankreich, Deutschland, Italien, Südafrika und VAE), APJ aus der Region APJ (Australien, Indien, Japan, Singapur und Südkorea) und 150 aus China.

Im Auftrag von Dell Technologies

Quelle: Dell Technologies Innovation Index, Oktober 2023. Copyright © Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell Technologies, Dell und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.

Intel, das Intel Logo und andere Intel Marken sind Marken der Intel Corporation oder deren Tochtergesellschaften. Andere Namen und Marken können das Eigentum anderer Inhaber sein.