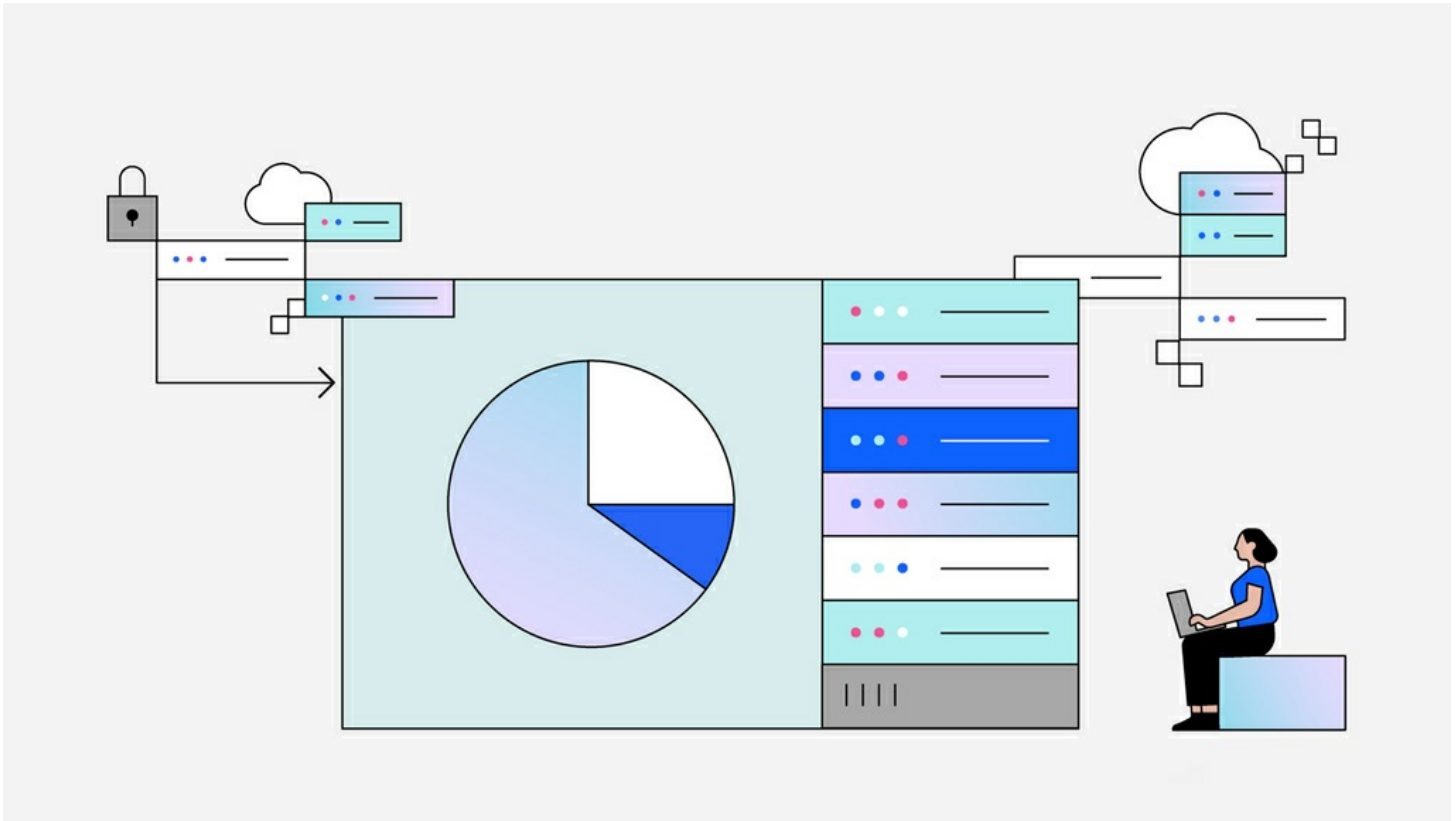


IBM transformiert den Storage Betrieb mit IBM Storage Assurance

- Neues Programm erhöht die Lebensdauer von Speicherinvestitionen durch Kaufschutz und Flexibilität
- Neue IBM Flash Grid-Technologie vereinfacht das Speichermanagement



ARMONK, N.Y., 25. April 2024 – IBM (NYSE:[IBM](#)) hat heute neue Speicherfunktionen angekündigt, die Kunden die Wahl und Kontrolle im Rechenzentrum geben, um die Leistung zu maximieren. Eine neue Option für das IT-Lebenszyklusmanagement mit dem Namen IBM Storage Assurance bietet Zugriff auf IBM FlashSystem-Hardware- und Softwareinnovationen, um die Investitionen von Kunden vom ersten Tag an zu schützen. IBM Storage Assurance unterstützt das neue [IBM FlashSystem 5300](#), das ebenfalls heute angekündigt wurde, sowie das FlashSystem 7300 und FlashSystem 9500.

Laut eines aktuellen [Reports](#) der Enterprise Strategy Group von TechTarget gehen 48 % der Unternehmen davon aus, ihre IT-Ausgaben im Jahr 2024 zu erhöhen. Gleichzeitig sehen wir als IBM, dass Unternehmen nach Möglichkeiten suchen, das Maximum für ihre Ausgaben zu bekommen, ohne die Leistung zu beeinträchtigen. IBM Storage Assurance wird das bestehende Nutzungsmodelle für [IBM Storage as a Service](#) und [IBM Storage Utility](#) ergänzen und bietet einen einfachen Weg, die erwartete Lebensdauer der installierten Speicherinvestitionen der Kunden zu verlängern.

Weitere Informationen zu IBM Storage Assurance

„Unsere Forschung zeigt, dass IT-Unternehmen nach mehr Flexibilität bei der Art und Weise suchen, wie sie ihren Speicher erwerben und erhalten.“ sagte Simon Robinson, Principal Analyst bei der Enterprise Strategy Group, die Teil von TechTarget ist. „Das IBM Storage Assurance Programm wurde entwickelt, um fortlaufende Hardware- und Software-Upgrades bereitzustellen und gleichzeitig Budgetsicherheit zu bieten. Da IBM diese zusätzliche Unterstützungsstufe für ihre

Speichersysteme bereitstellt, können sich Unternehmen auf ihre Geschäftsprioritäten konzentrieren.“

Speichernutzung transformieren

Das Storage Assurance-Modell von IBM bietet ein modernes Konzept für das IT-Lebenszyklusmanagement mit einer Subskription, das regelmäßige Hardware- und Software-Upgrades sowie erstklassigen Expert Care-Support bereitstellt, um die Speicherinfrastruktur auf dem neuesten Stand zu halten und gleichzeitig Ausfallzeiten, störende Migrationen und wiederkehrende Anschaffungen zu vermeiden. Das neue Programm wurde entwickelt, um Beschaffungshindernisse und Herausforderungen beim traditionellen Management des Speicherlebenszyklus zu minimieren. Zu den wichtigsten Vorteilen des IBM FlashSystem 5300, 7300 und 9500 gehören:

- **Nutzung von Aktualisierungen des gesamten Systems** mit umfassenden Updates für Laufwerke, Controller, Software usw.
- **Planung von Speicheranforderungen vom ersten Tag an** mit einem innovativen All-NVMe-FlashSystem-Portfolio, das für die leistungstärksten und datenintensiven Workloads konzipiert ist, die Unternehmen von heute unterstützen.
- **Schutz von Unternehmen, Anwendungen und Daten** mit der patentierten Speicherarchitektur von IBM, die auf hardwarebeschleunigter und KI-erweiterter Erkennung von Cyberbedrohungen basiert.
- **Schutz beim Erwerb von Speicher mit einer Subskription**, die leistungs- und lebenszyklusbasierte Hardware- und Software-Upgrades über pauschale und transparente Laufzeiten von 4 oder 8 Jahren umfasst.^[1]
- **Zugriff auf die neuesten IBM FlashSystem-Innovationen** bei Hardware und Software mit Technologie für unterbrechungsfreie Migrationen.
- **Vertragsflexibilität** mit der Möglichkeit bei Upgrades außerhalb des Zyklus eine Gutschrift zu erhalten.
- **Zugriff auf die IBM Premium-Version des Expert Care-Support-Programms**, das in IBM Storage Assurance enthalten ist.

„Wir freuen uns, unseren Kunden das neue IBM Storage Assurance Programm vorstellen zu können. Dieses Programm bietet Full-System-Hardware-Updates und Software-Upgrades, die alle durch SLAs und einen Pauschalvertrag abgedeckt sind“, so David Howard, Senior Consultant, Converge Technology Solutions. „Mit diesem neuen Programm können unsere Kunden Budgetsicherheit genießen und ihre Geschäftsanforderungen erfüllen. Wir sind zuversichtlich, dass dieses neue Programm unseren Kunden viele Vorteile bringen wird.“

Dieses neue Programm soll Kunden dabei unterstützen, bei den technologischen Fortschritten im IBM FlashSystem-Speicher an vorderster Front zu bleiben, indem es einen Upgradepfad für das Ende des Supports, Kapazitätsobergrenzen und Betriebssystemanforderungen bereitstellt.

„IBM Storage stellt den Status quo des Enterprise-Storage mit einem Programm in Frage, das kundenorientierte Garantien, rechnergestützten Speicher mit KI-gestützten Datenservices und eine umfassende Softwareintegration bietet, die darauf ausgelegt ist, die dringlichsten Probleme der Kunden zu lösen, einschließlich eines Weges, auf dem sie zukünftige Innovationen von IBM übernehmen können“, so Denis Kennelly, General Manager von IBM Storage. „Da Unternehmen einen erhöhten Druck spüren, sowohl das Maximum aus den finanziellen Ressourcen herauszuholen, als auch den Druck zur Verbesserung der betrieblichen Agilität, der Einführung energieeffizienter Lösungen und dem Schutz ihrer Daten spüren, liefern wir mit unserem intelligenten und einfachen All-Flash-Portfolio genau das.“

Um die Speicherverwaltung weiter zu vereinfachen, die Workloadleistung zu optimieren und unterbrechungsfreie

Betriebsabläufe zu fördern, kündigt IBM auch die **IBM Flash Grid-Technologie** und regelbasierte Hochverfügbarkeitserweiterungen an. IBM Flash Grid ermöglicht Kunden die Verwaltung von Speichersystemen als hoch verfügbare und unabhängig skalierbare Umgebung über ein zentrales Steuerelement mit der Möglichkeit, Workloads zwischen FlashSystem-Einheiten zu verschieben. Die wichtigsten Vorteile sind:

- **Vereinfachtes Management:** Kunden können IBM FlashSystem-Einheiten zusammenfassen und als einzelnes skalierbares Speichergrid verwalten, das für hohe Verfügbarkeit, Replikation und unterbrechungsfreie Anwendungsdatenmigrationen entwickelt wurde.
- **AIOps-Automatisierung und -Simulation:** Kunden können die KI-basierte Workloadsimulation verwenden, um die beste Platzierung für Workloads im IBM Flash Grid zu ermitteln.

Darüber hinaus kündigt IBM eine regelbasierende FlashSystem-Replikation und -Hochverfügbarkeit an, die darauf ausgelegt ist, benutzerfreundliche, leistungsfähige Lösungen für Disaster-Recovery bereitzustellen, indem das System die automatische Implementierung und Verwaltung der Replikation zwischen zwei Systemen mit minimalem Systemaufwand, höherem Durchsatz und geringerer Latenzzeit ermöglicht. Im zweiten Halbjahr 2024 beabsichtigt IBM, diese Funktionen zu erweitern, um Hochverfügbarkeitsspeicher mit Replikation auf ein drittes System zu unterstützen, um die Arbeiten im Zusammenhang mit der Konfiguration, Verwaltung und Überwachung der Replikation zu vereinfachen.

IBM FlashSystem bietet mit den kürzlich angekündigten Funktionen von **IBM FlashCore-Modul 4** zur Erkennung von Cyberbedrohungen erweiterte Datenausfallsicherheit. Alle diese Funktionen sind für das neue **IBM FlashSystem 5300** verfügbar, das heute ebenfalls vorgestellt wird.

„IBM SAN Volume Controller befindet sich vor unserem Speicher und IBM FlashSystem ermöglicht es uns, bestimmte IBM Funktionen zu nutzen. Es ist schnell, zuverlässig, sicher und einfach zu verwalten“, so Kai Leibkuchler, Senior Manager System & Network Engineering bei Amadeus. „Ich freue mich auf die neuen Erweiterungen in IBM FlashSystem 5300.“

Das IBM Storage Assurance-Programm und IBM FlashSystem 5300 sind jetzt allgemein verfügbar. IBM Storage Assurance unterstützt das neue FlashSystem 5300 sowie das FlashSystem 7300 und FlashSystem 9500. Weitere Informationen zu IBM Storage Assurance finden Sie [hier](#) und zu IBM FlashSystem 5300 [hier](#).

Aussagen über Pläne, Ausrichtungen und Absichten von IBM unterliegen Änderungen oder können nach eigenem Ermessen von IBM ohne Vorankündigung zurückgenommen werden. Die Entwicklung, die Freigabe und der Zeitplan für zukünftige Features oder Funktionen, die für unsere Produkte beschrieben werden, liegen in unserem alleinigen Ermessen.

Medienkontakt

Alexandra Demetriades

IBM Kommunikation

alexandra.demetriades@ibm.com

Barbara Jax

IBM Unternehmenskommunikation

barbara.jax@at.ibm.com

[1] Der 8-Jahres-Vertrag garantiert mindestens eine Aktualisierung des Gesamtsystemspeichers während der Vertragslaufzeit. Die 4- und 8-Jahres-Verträge bieten Hardware- und Software-Vertragsgarantien, wenn sie ausgelöst werden.

<https://de.newsroom.ibm.com/2024-04-25-IBM-transformiert-den-Storage-Betrieb-mit-IBM-Storage-Assurance>