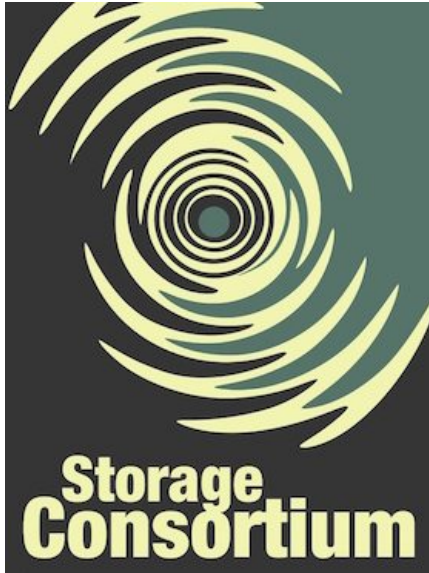


Von: Storage Consortium info@storageconsortium.de
Betreff: Please Read, Storage Consortium Update, Newsletter MÄRZ 2026
Datum: 31. März 2026 um 12:31
An: info@storageconsortium.de



[Newsletter im Browser öffnen](#)



Anregungen, Kritik oder Nachricht abbestellen? Benutzen Sie den Link am Textende.
Bitte empfehlen Sie unseren Newsletter auch in Ihrem Unternehmen weiter.
Vielen Dank für Ihr fortgesetztes Interesse an unseren Aktivitäten.

Das Storage Consortium wünscht Ihnen auf diesem Weg erholsame Osterfeiertage!
Ihr Norbert E. Deuschle

Storage Consortium Newsletter

Ausgabe MÄRZ 2026

*P.S.: Ältere Ausgaben ab 12/2010 bis 11/2024 finden sich wie bisher in unserem
Newsletter-Archiv auf unserer Webseite*

A) THEMENgebiete:

**Cloud Computing / Infrastruktur-Modernisierung / HCI / Object
Storage / Energieeffizienz mit verwandten Themen:**

1. Digitale Souveränität quo vadis?

"Bewusste Gestaltung, nicht Abschottung ist der Weg." Open Source als Strategie für mehr Resilienz und Technologieoffenheit. Mit einem Kommentar von Holger Pfister, Vice President DACH bei SUSE:

- [Zum Beitrag](#)

2. Integrierte Software-Plattform für KI-Fabriken auf Basis von Red Hat AI Factory with NVIDIA

Gemeinsam entwickeltes Angebot kombiniert Red Hat AI Enterprise mit Hardware-beschleunigter Compute-Software von NVIDIA, um KI produktionsreif in großem Maßstab beschleunigt einsetzen zu können:

- [Zur Ankündigung](#)

3. NVIDIA GTC Storage Update März 2026: KI-bezogene Speicherankündigungen in der Übersicht. Was verbirgt sich hinter NVIDIA Storage-Next?

Neue BlueField-4 STX Storage Referenzarchitektur. Beteiligung von DDN, Cloudbian, Dell Technologies, Everpure, Hitachi Vantara, HPE, IBM, MinIO, NetApp, Nutanix, VAST Data und WEKA...

- [Ankündigungsübersicht](#)

4. Energieeffiziente KI-Rechenzentren im Gigawattbereich: Schneider Electric und NVIDIA entwickeln validierte Blueprints.

NVIDIA Vera Rubin als neue Referenzarchitektur, Lifecycle-Digital-Twins auf NVIDIA Omniverse und erster Test agentischer KI für den Datacenterbetrieb:

- [Zur Ankündigung](#)

5. Wie sich die Energieeffizienz von KI-Systemen mit FGPAs optimieren läßt: Universität Paderborn entwickelt smarte Chips.

Anstelle GPUs und CPUs kommen FGPAs für Deep Neural Networks zum Einsatz. Internationales Leuchtturmprojekt zeigt Lösungen ohne aufwändige Programmierung auf...

- [Zum Beitrag](#)

Aus unserer Tech-Podcast-Reihe:

NIS-2 und die Bedeutung für Speichersysteme, Datensicherung und Disaster Recovery:

Die cyberresiliente Speicherumgebung gehört mit zu den wichtigsten Anforderungen an Unternehmen, um die Sicherheit kritischer Daten zu gewährleisten und böswillige Angriffe auf die Dateninfrastruktur abwehren zu können...

- [Zum Beitrag mit Podcast-Link](#) (7:39 min.)

B) THEMENgebiete:

Disaster-Recovery / Backup, Business Continuity/ Ransomware und verwandte Bereiche:

1. Versteckte Malware in Backups erkennen und beseitigen: Cohesity Kooperation mit Google Cloud.

Produktintegration in Google Threat Intelligence mit Google Private Scanning zum Erkennen von Risiken und deren Beseitigung. Sichere Sandbox-Funktionen:

- [Zur Ankündigung](#)

2. Backup-Restore und Ransomwareschutz: NAKIVO erweitert Plattformunterstützung mit Version v11.2.

Unterstützung für VMware vSphere 9, Proxmox VE 9.0 sowie OAuth 2.0-Authentifizierung. Kontinuierlichen Schutz für (VMware-)Umgebungen bei mehr Sicherheit und Compliance gewährleisten...

- [Zum Beitrag](#)

3. Echtzeit-Bedrohungserkennung für KI-Workloads: Equinix Distributed AI Hub mit Palo Alto Networks.

Governance und vorhersehbare Performance innerhalb einer gemeinsamen und anbieterneutralen Architektur. Verteilte KI im Unternehmensmaßstab sicher skalieren...

- [Zum Beitrag](#)

4. Saubere Backups: Integration von Commvault in CrowdStrike Falcon Next-Gen SIEM.

Wechselseitig geteilte Telemetriedaten zur beschleunigten Integritätsprüfung. KI-nativer Plattformsupport, um Daten bei Bedarf zuverlässig aus sauberen Backups wiederherstellen zu können...

- [Zur Ankündigung](#)

5. Wie Mikrosegmentierung helfen kann, die kritische Lücke zwischen Erkennung und Eindämmung bei KI-gestützten Cyberangriffen zu schließen.

Viele Organisationen sind danach weiterhin nicht in der Lage, kompromittierte Systeme schnell genug zu isolieren, um eine Eskalation zu verhindern. Untersuchung der CyberEdge Group mit weiteren Details für Deutschland...

- [Zur Ankündigung](#)

C) THEMENgebiete:

Software Defined Datacenter / DevOps, Container / KI, ML / IoT / Flash Storage / verwandte Themen:

1. Seagate liefert mit Mozaic™ 4+ erste HAMR-basierte Festplatten mit bis zu 44 TB Kapazität.

Die schrittweise Erhöhung der Kapazität auf zukünftig 10 TB pro Scheibe (Platter) ist geplant. Ziel soll es sein, das wirtschaftliche Datenwachstum im KI Maßstab zu unterstützen:

- [Zum Beitrag](#)

2. Innovation Day 2026 von Western Digital (WD) zeigt HDD-Roadmap mit Kapazitäten von über 100 TB auf.

Neue Leistungs- und energieoptimierte Speichertechnologien sowie intelligente Plattform-Software-API vorgestellt, um Kostenstrukturen und Time-to-Value für Unternehmenskunden zu verbessern...

- [Zum Beitrag](#)

3. VAST CNode-X: VAST Data zeigt komplett CUDA-beschleunigten End-to-End KI-Daten Stack mit NVIDIA.

VAST AI OS direkt auf NVIDIA-Servern. Die Lösung nutzt NVIDIA-Bibliotheken zur Beschleunigung von Compute- und Datenservices für RAG, Vektorsuche oder Realtime-SQL sowie Agentic-Anwendungen...

- [Zum Beitrag](#)

4. Das Fraunhofer IPMS entwickelt 10G TSN-Endpoint IP-Core für deterministische High-Performance-Ethernet-Netze.

Grundstein für eine Reihe von High-Speed-TSN IP-Cores. Synchronisations-Genauigkeiten von unter 10 Nanosekunden in Ethernet-Netzwerken. Linux Treiberpakete sowie Referenzimplementationen zur schnelleren Implementierung...

- [Zur Ankündigung](#)

5. NextGen CPUs für Multi-Tenant-Clouds- und KI: Was jetzt aus Sicht von Ampere anders gedacht werden muss.

Weshalb ein Single-Threaded-Hardware-Design bei modernen CPUs eine zentrale Rolle spielt, um beim Multi-Tenant KI- und Cloudbetrieb unvorhersehbare Latenzzeiten und Ineffizienzen zu vermeiden...

- [Zum Beitrag](#)

Impressum

Storage Consortium
Esterberg Str. 29
D-82319 Starnberg, Germany

Kontakt

info@storageconsortium.de
Tel.: +49 (0) 8151 97999 04

Sie erhalten diesen kostenlosen
monatlichen Newsletter auf
Grund der Anmeldung auf
unserer Webseite
storageconsortium.de

Bitte beachten Sie unsere
Datenschutzerklärung

Sie möchten den Newsletter nicht
länger empfangen?
Klicken Sie [hier](#)