

NEU

Smarter
technology
for all

Lenovo

Nutzen Sie schnelle NVMe Performance vor Ort und verschieben automatisiert inaktive Daten in die Cloud.



Die Vorteile der DM5100F Serie

- 32 GB FC oder NVMe/FC Host mit 25 GB Ethernet
- ONTAP 9.8 Support (SnapMirror Continuity, ONTAP S3, FabricPool HDD)

MEHR ERFAHREN

Mit der neuen DM5100F Serie wird das Lenovo Full End-to-End NVMe Portfolio erweitert und mit einem All-Flash-Array der Einstiegsklasse mit NVMe-SSDs, NVMe / FC-Zugriff und schnellerer Fibre-Channel-Unterstützung optimiert.

Highlight ist die Host-Anschlussmöglichkeit mit 32 GB FC oder NVMe/FC und 25 GB Ethernet sowie die, im Vergleich zum Vorgänger, um 45 % gesteigerte Leistung.

Die DM5100F lässt sich auf 48 NVMe-SSDs skalieren. Der Controller-Speicher der DM5100F Serie ist mit 128 GB optimal auf die größere Belastung des DM5100F-Controllers durch NVMe-SSDs, NVMe / FC-Zugriff ausgelegt.

Das neue ThinkSystem DM5100F Array eignet sich beispielsweise für Analysen und KI-Anwendungen aber auch zahlreiche andere Anwendungsgebiete, bei denen geringe Latenzen und hohe Performance benötigt wird.

Alle Arrays der DM Serie unterstützen jetzt auch den S3-Objektzugriff und ergänzen vorhandene Block- und Dateizugriffsprotokolle (FC, iSCSI, NFS, pNFS, SMB, NVMe / FC). Sie sind selbstverständlich als Unified Array zu verstehen. Die Maschine bringt erweiterte Hochverfügbarkeits Features wie einen transparenten Failover über Snapmirror Business Continuity. Zusätzlich ist eine transparente Verwaltung des Objektspeichers möglich. Nutzen Sie schnelle NVMe Performance vor Ort und verschieben automatisiert inaktive Daten in die Cloud.

Smarter
technology
for all

Lenovo

Lenovo

Das ist neu bei ONTAP 9.8



SnapMirror Business Continuity

Unterbrechungsfreier Failover im Aktiv-Aktiv-Cross-Site-Cluster. Dieses Feature basiert auf der vorhandenen synchronen SnapMirror-Replikation. Kein Datenverlust und keine Ausfallzeiten. Bei einem Failure wird die Anwendung weiterhin ausgeführt und es ist kein Neustart erforderlich.

ONTAP S3

Erweitert die einheitliche Story der DM Serie und ermöglicht Kunden das Verwalten, Blockieren, Ablegen und Abrufen von Daten über eine einzige Schnittstelle. Kunden können jetzt Daten nativ in S3-Buckets an Bord der DM Serie speichern.

FabricPool HDD

In den Genuss der FabricPool Funktionalität kamen bisher nur Kunden mit einem All-Flash-System oder mit SSD-Only-Aggregaten. Dies ändert sich ebenfalls mit ONTAP 9.8. Denn nun können auch Aggregate mit drehender Spindel die FabricPool Funktionalität nutzen, um kalte Blöcke oder Snapshots vom Primärsystem auszulagern.

SMART
LEASING

Sichern Sie Ihre Liquidität!

Steigern Sie Ihre Wettbewerbsfähigkeit mit neuer
Lenovo Hardware, ohne die Liquidität zu belasten.

MEHR ERFAHREN