

Mit Fujitsu All-Flash auf der Überholspur!

FUJITSU Storage ETERNUS AF



Powered by
Intel® Xeon®
processor



Beschleunigen, modernisieren und transformieren

Es ist noch nicht lange her, da war Flash-Storage den Services vorbehalten, die maximale Leistung um jeden Preis erforderten – wie Datenbanken, Analysen und Trading-Apps. Das war gestern. SSDs als neue Normalität verdrängen Festplatten schnell aus der IT-Infrastruktur und erschließen Ihrem Unternehmen ungeahnte Möglichkeiten.

Flash ist schnell: Mit 500 Mal besseren Reaktionszeiten als Festplatten. Enterprise Flash ist um ein Vielfaches zuverlässiger als HDDs und gewinnt an Attraktivität: Da sich Preise im freien Fall befinden, sind Budgeteinschränkungen kein Hindernis mehr. Außerdem ist Flash-

Storage eine platzsparende, umweltfreundliche Technologie, da sie sich dank höherer Dichte und einem deutlich geringeren Energieverbrauch bei Betrieb und Kühlung als herkömmliche Laufwerke auszeichnet. Die FUJITSU Storage ETERNUS AF bietet all diese Vorteile im vollen Umfang. Mit extrem kurzen Reaktionszeiten, die Leistungsrekorde erreichen, Mirroring und transparentem Failover für den unterbrechungsfreien Betrieb, automatischem Quality of Service zur Minimierung des Verwaltungsaufwands und flexibler Konfiguration für Deduplizierungs-/Komprimierungsfunktionen beschleunigt, modernisiert und verwandelt dieses System Ihr Rechenzentrum in eine brandneue Welt.

→ Lesen Sie mehr über Business Centric Storage:
bcs.de.fujitsu.com

shaping tomorrow with you

FUJITSU

All-Flash-Storage: Neue Herausforderungen



Powered by
Intel® Xeon®
processor

Die Ökonomie der Flash-Technologie ist fesselnder denn je und Unternehmen beginnen jetzt, Tier-1-Storage in All-Flash für nahezu alle Daten-dienste umzugestalten. Um auf die Herausforderungen – wie effiziente Integration von All-Flash und Plattenspeicher, flexible Nutzung von Optimierungstechnologien und Sicherstellen der Geschäftskontinuität – vorbereitet zu sein, empfiehlt es sich mit einem Partner zusammenzuarbeiten, der dies Realität werden lassen kann: Fujitsu mit ETERNUS AF.

ETERNUS AF – der neue Geschäftsmotor

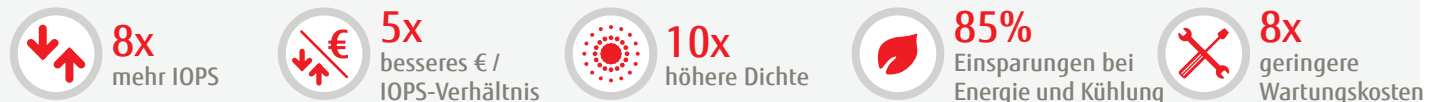


- Weniger Verwaltungsaufwand
- Mehr Kapazität pro Admin
- Risiken mit 5x schnellerem Rebuild
- Manuelle Aufgaben automatisieren
- Nie wieder Performance-Tuning
- Tiering-Konfigurationen sind überflüssig
- Von Quality of Service profitieren
- Automatisierung für den „Worst Case“

	ETERNUS AF250	ETERNUS AF650
CPU	6-Core, 2,0 GHz	10core, 3.0 GHz
Max. Systemspeicher	64 GB	256 GB
Anzahl der Laufwerke	2 - 24	2 - 96
Max. Kapazität*	92 TB Rohkapazität 460 TB effektiv***	368 TB raw 1843 TB effective**
Schnittstelle	8 x FC 16G/8 x iSCSI 10G	32 x FC 16G/16 x iSCSI 10G
Beinhaltete Software	All-in Flash Packet (Konfiguration, Management und Verwaltung, Lokal und Remote Kopie, Automated Quality of Service, Deduplication und Compression)	

* Die maximale Rohkapazität hängt von den verfügbaren Typen ab
 ** Berechnung basiert auf einem Deduplizierungs-/Komprimierungsfaktor von fünf
 *** Höhere Kapazitäten für 2017 vorgesehen

ETERNUS AF-Leistung im Vergleich zu Plattensystemen



Die Zeit für Flash ist gekommen

Mit ETERNUS AF genießen Sie ultrakurze Reaktionszeiten, die Leistungsrekorde erreichen.

Die Flash-Diät

Eine ununterbrochene, aktive Deduplizierung kann zu erheblichen Leistungseinbußen führen. Mit ETERNUS AF können Sie Deduplizierung einschalten, um die Kapazität zu optimieren, oder aber für hohe Nutzungsanforderungen, auch nachträglich.

Intelligente Abläufe

Bei automatisiertem Quality of Service weisen Sie Ihren Anwendungen Prioritäten zu. Statt also Datenleistung nach dem Zufallsprinzip zu

nutzen, können Sie sicherstellen, dass jeder Service die erforderliche Performance erhält.

100 % Datenschutz

ETERNUS AF bietet vollständige DR mit Mirroring und transparentem Failover. Fällt der primäre Standort aus, übernimmt der sekundäre Storage – leise und reibungslos. Außerdem: Failover ist auch zwischen ETERNUS All-Flash und hybriden ETERNUS DX Modellen möglich.

So einfach wie möglich

Einfachheit ist bei ETERNUS AF das Konzept. Dies gilt für alle Elemente: GUI, Setup, Tagesbetrieb und Lizenzierungsmodell – ETERNUS AF deckt alles ab und verschafft Ihnen Zeit für wertschöpfende Aktivitäten.

Weitere Informationen:

www.fujitsu.com/de/eternus-af
www.fujitsu.de/ETERNUS_DX

Herausgegeben von

Fujitsu Technology Solutions GmbH

Copyright: ©10/2016 Fujitsu Technology Solutions GmbH



Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Änderungen bei den technischen Daten vorbehalten. Lieferung unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Haftung oder Garantie für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen ausgeschlossen. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte der jeweiligen Hersteller sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Eigentümer verletzen kann. Intel, das Intel Logo, Xeon, und Xeon Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:
 E-Mail: cic@ts.fujitsu.com
 Tel.: +49 (0) 0800 372 10000*

* kostenfrei aus allen Netzen in Deutschland, Österreich und der Schweiz