

AZURE  
NETAPP FILES



DIE HERAUSFORDERUNG

Unternehmen aller Branchen setzen bei der Ausführung unternehmenskritischer Applikationen und KI-Workloads vermehrt auf die Cloud. Einige allgemeine Optionen für Fileservices in Azure scheinen attraktiv zu sein, können sich aber als isoliert, langsam und riskant erweisen.

Einige Anbieter stellen „Cloud“-Optionen in Form von nachträglich integrierten Funktionen bereit, die häufig grundlegende Funktionalität vermissen lassen. Darüber hinaus sind ihre Angebote isoliert, kostspielig, schwierig bereitzustellen und schlecht in ihre On-Premises-Storage-Lösungen integriert.

DIE LÖSUNG

Die Herausforderungen bei Unternehmensanwendungen und KI-Workloads lassen sich am besten mit einer intelligenten, KI-gestützten Dateninfrastruktur meistern, die außerdem skalierbar, sicher und nachhaltig ist. Genau das ermöglichen NetApp und Microsoft mit der gemeinsamen Lösung Azure NetApp Files. Mit diesem vollständig gemanagten, Cloud-basierten Storage-Service in Azure lassen sich dateibasierte Applikationen einfach und kostengünstig in der Cloud ausführen. Dabei kommen dieselben Protokolle und Tools zum Einsatz, auf die Unternehmen in der eigenen Umgebung vertrauen.

Vertrauen auch Sie einem kostengünstigen Storage-Service mit der Skalierbarkeit und Einfachheit von Azure, der dazu noch in die NetApp® ONTAP® Datenmanagement-Software und branchenführende Storage-Management-Technologie integriert ist.

Vollständig gemanagter File-Storage-Service von Azure



1

Kostengünstiger Storage

Azure NetApp Files senkt durch automatisches Daten-Tiering, platzsparende Snapshots, performancebasierte Preise und Rabatte für Nutzungsverpflichtungen automatisch Kosten. Diese Features tragen gemeinsam dazu bei, den effektiven Preis von Cloud-Storage deutlich zu reduzieren.



2

Wirkungsvoller Schutz

Schützen Sie Ihre Daten mit regions- und zonenübergreifenden Funktionen für Replizierung und Disaster Recovery.



3

Dualer Protokollzugriff

Nutzen Sie die branchenüblichen NFS- und SMB-Protokolle und gleichzeitige Dual-Protokollunterstützung, um Ihre Daten für eine breite Palette von Workloads und viele Benutzer bereitzustellen.



4

Hohe Performance

Die Möglichkeit, den Durchsatz dynamisch anzupassen und nach Bedarf zu skalieren, sorgt für beispiellose Flexibilität.



5

Einheitliche Managementplattform:

Erzielen Sie unübertroffene Effizienz und beispiellose Benutzerfreundlichkeit und nutzen Sie die Vorteile der Partnerschaft von NetApp und Microsoft. Mit NetApp® BlueXP™ erhalten Sie eine einheitliche SaaS-Managementplattform, die Storage-Management und -Services On-Premises und in Azure vereinfacht.



Nutzen Sie dank Azure  
NetApp Files mit nativen  
Enterprise-Fileservices  
das volle Potenzial  
von Azure.

Mehrwerte von NetApp



Oracle und SQL

Azure NetApp Files beschleunigt Datenbank-implementierungen, vereinfacht das Datenmanagement, beschleunigt Dev/Test Projekte und verringert die Infrastrukturkosten Ihrer Kunden um bis zu 60 %.



KI/ML und HPC

Azure NetApp Files für KI/ML- und HPC-Workloads in der Microsoft Azure-Cloud bietet eine Performance, wie Sie sie aus Ihrer On-Premises-Umgebung kennen, und Latenzen, wie sie für KI und HPC erforderlich sind. Mit Azure NetApp Files lassen sich außerdem Datensätze klonen und bei Bedarf Hunderte Kopien in wenigen Sekunden bereitstellen.



VMware

Die Datastore-Unterstützung von Azure NetApp Files für die Azure VMware-Lösung entkoppelt Storage von den Compute-Ressourcen und erschließt so die Flexibilität, die Sie schlussendlich zum Verlagern Ihrer Workloads in die Cloud brauchen. Verringern Sie die Gesamtbetriebskosten um bis zu 30 %, indem Sie NFS-Datastores mit Azure NetApp Files Volumes erstellen und sie einem beliebigen Cluster anhängen.



SAP

Für die Verwendung mit SAP HANA zertifiziert: Vereinfachen Sie Storage und Infrastruktur, indem Sie unstrukturierte Daten für gemeinsam genutzte Dateien, HANA und AnyDB zentralisieren. Backup-Zeiten für SAP lassen sich um bis zu 99 % verkürzen.

„Ich freue mich über die  
weitere Unterstützung des  
Geschäftswachstums von L’Oréal.  
Azure erschließt uns Skalierbarkeit  
und Innovationen - gute  
Voraussetzungen für unseren Erfolg.“

Susannah Greenberg, Chief Information Officer

L’ORÉAL

Kundenreferenz von L’Oréal

Weitere Ressourcen

[Azure NetApp Files >](#)

[Azure NetApp Files – Preise >](#)

[Azure NetApp Files – Kundenreferenzen >](#)

[Kontafitieren Sie einen unserer Azure NetApp Spezialisten >](#)



Kontakt

Über NetApp

NetApp ist der Partner für intelligente Dateninfrastruktur. Mit Unified Storage, integrierten Data Services und CloudOps- Lösungen von NetApp minimieren Kunden Insellösungen und nutzen Umbrüche im Markt als Chance. Ergänzt um daten- und KI-basierte Analyse schaffen wir volle Transparenz über die gesamte Systemlandschaft und ermöglichen dadurch optimales Datenmanagement. Mit dem einzigen nativen Storage-Service auf Enterprise-Niveau in den führenden Public Clouds ist die Flexibilität von NetApp Lösungen unübertroffen: Unsere Data Services liefern starke Cyberresilienz, umfassende Governance und agile Applikationen; unsere CloudOps Services optimieren kontinuierlich die Performance und Ressourceneffizienz mit künstlicher Intelligenz und telemetrischer Analyse. Egal welche Daten, Workloads und Umgebungen – NetApp transformiert Dateninfrastrukturen, damit Unternehmen ihr maximales Geschäftspotenzial ausschöpfen. [www.netapp.com](http://www.netapp.com)