

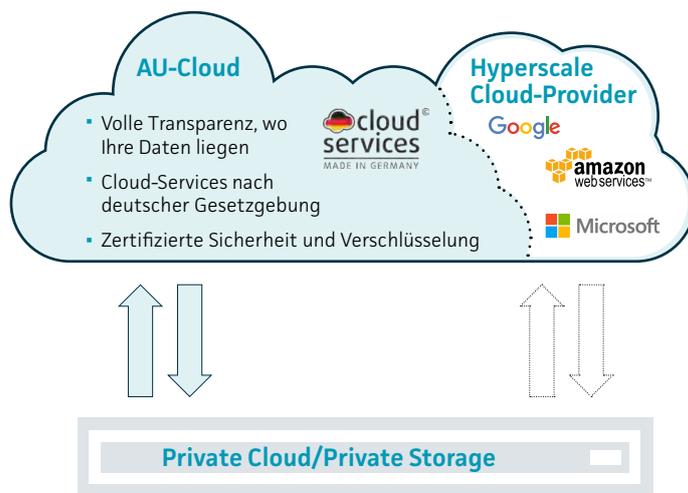
Dynamisches Datenwachstum beherrschen

Einfache Skalierung von Datenmengen „on demand“ und umfassender AU-Service



AU-Dienstleistungen

- Dediziertes Team mit gleichbleibenden Ansprechpartnern
- Speicherung der Daten in einem hochmodernen und hochsicheren Rechenzentrum am Knotenpunkt Frankfurt (DARZ)
- Innovative private und hybride Cloudlösungen „Made in Germany“



AU-Cloud mit S3 Storage

Das Wachstum von unstrukturierten Daten führt traditionelle Storage Architekturen an die Grenzen der Beherrschbarkeit. Möglichkeiten zur Skalierung von Storage Kapazitäten „on demand“ über mehrere Rechenzentren hinweg sind hierfür eine kostengünstige sowie hocheffiziente Lösung. Industrie 4.0, „Internet of Things“ und die Entwicklung der drahtlosen wie auch mobilen Datenübertragung generieren in der nahen Zukunft immer größere Datenmengen und Informationen, die für Unternehmen auch zahlreiche Mehrwerte schaffen: Geschäftsprozesse können optimiert werden, das Käuferverhalten wird analysiert und nimmt Einfluss auf die Entwicklung von Produkten, auf die Produktion, die Vertriebswege u.v.m. Mit S3 und einer objektbasierten Storagelösung bietet AU die perfekte Lösung in Sachen Skalierbarkeit, Beherrschbarkeit, Beständigkeit und Kosteneffizienz.

Das AU-Prinzip

Mit dem AU-Prinzip unterstützen wir Sie über den gesamten IT-Lebenszyklus mit den passenden Dienstleistungen. Von der Planung über Design zur Umsetzung bis hin zum Betrieb. Individuell und mit dem modularen Dienstleistungsumfang, den Sie brauchen.



Vorteile

- Optimale Lösung für große und statische Datenmengen
- Kompatibel zu allen gängigen Object Storage Anbietern
- Skalierbar und leicht einzubinden
- Hohe Verfügbarkeit und Sicherheit
- Kostengünstig und flexibel

Kontakt



Thorsten Maier
Abteilungsleiter
Service Center
Tel. +49 7123 9542-190
thorsten.maier@au.de

Mehrwert durch objektbasierten Speicher

Ein objektbasierter Speicher ist eine Storage Architektur, in welcher Daten als Objekte in logischen Containern und nicht in hierarchischen Filesystemen oder blockbasiert auf Festplatten abgelegt werden. Darüber hinaus können Daten mit Metainformationen (z. B. Schlagwörtern) verknüpft werden, was ein Plus an Intelligenz und zusätzliche Möglichkeiten der Datenverwaltung bietet. Die Objekte beinhalten somit nicht nur die originalen Daten, sondern weitere Informationen über die Daten an sich: Einen digitalen Fingerabdruck (Unverfälschbarkeit) sowie einen „Unique Identifier“ (global eindeutige ID). Zudem nutzt der objektbasierte Speicher http – die Sprache des Internets. Dadurch sind die Daten weltweit zugänglich.

Über die nächsten Jahre wird das Datenwachstum in vielen Firmen im Petabyte Bereich liegen. Hier sind Lösungen gefragt, die dieses Wachstum beherrschbar machen – einfach und unkompliziert. Daher sind objektbasierte Lösungen die beste Wahl, wenn es um die Skalierung, Beherrschbarkeit, Beständigkeit und Kosteneffizienz für große Mengen von Daten geht.

Wahlfreiheit, Datenmobilität, Sicherheit, Geschwindigkeit

Mit der S3 Lösung von AU haben Sie die maximale Möglichkeit zur Portabilität zwischen unterschiedlichen Object based Storage Anbietern. Dies ermöglicht Ihnen die Wandlungsfähigkeit und Dynamik, um Ihre IT-Services Ihren Business Anforderungen entsprechend zu betreiben und anzupassen. Ob für Backup, Archivierung oder unstrukturierte, große Datenmengen – wir bieten mit AU-S3 Storage die perfekte Lösung. Einen kostengünstigen, einfachen und transparenten Zugriff auf Storage-Kapazität mit welcher Sie die Anforderungen Ihres Unternehmens perfekt erfüllen.

AU-Cloud mit S3-Service

Basierend auf der NetApp StorageGRID Webscale Lösung bieten wir die ideale Umgebung, um schnell wachsendes und sprunghaftes Datenvolumen zu strukturieren: Eine einfache und kostengünstige Storage Lösung. Verschiedene Storage-Optionen und SLAs. Maximale Portabilität Ihrer Daten, um flexibel auf neue Anforderungen reagieren zu können. Durch die physikalische Nähe Ihrer Daten zu den Hyperscalern ergeben sich weitere Synergien und Anwendungsszenarien, die Ihnen die notwendige Geschwindigkeit verschaffen.

Fazit

Unsere S3 Storage Lösung bietet für träge und unstrukturierte Daten ein perfektes Preis-Leistungs-Verhältnis. Im Kontext des zunehmenden Datenwachstums durch die Digitalisierung und Marktveränderungen wie Industrie 4.0 und Internet of Things ergänzt die S3 Storage die traditionelle IT Landschaft um eine wertvolle und sinnvolle Option. Object Storage bietet die optimale Möglichkeit, dynamisch auf die Anforderungen Ihres Unternehmens zu reagieren.



NetApp
zertifiziert
BACKUP
as a Service
Made in Germany

Made in Germany und zertifiziert

Transparent, wie Sie es von uns gewohnt sind und sicher, wie Sie es von AU kennen: Wir sind ein BaaS-zertifiziertes Unternehmen mit Cloud-Services „Made in Germany“.

Die Advanced UniByte GmbH

Advanced UniByte (AU) gehört zu den führenden Systemhäusern für IT-Infrastruktur, Speicherlösungen sowie Cloud- und Managed-Services und hat sich im hochsensiblen Umfeld der Datensicherheit und Hochverfügbarkeit einen herausragenden Ruf erarbeitet.

Das AU-Expertenwissen umfasst Storage-, Netzwerk-, Computing- und Virtualisierungs-Lösungen ebenso wie die IT-technische Integration weltweiter Niederlassungen. AU-Cloud- und Managed-Services sorgen für maximale Entlastung und schaffen Freiräume für unsere Kunden.

Mit unserem Know-how und dem Experten-Netzwerk aus Technologieführern unterstützen wir unsere Kunden auf ihrem Weg der digitalen Transformation.

Mehrfach ausgezeichnet bei der Wahl „Bestes Systemhaus des Jahres“, wissen wir um die Anforderungen und Prozesse unserer Kunden und entwickeln daraus neue, individuelle Lösungen.

Unsere Kunden schätzen unsere Expertise sowie die vertrauensvolle, langjährige Zusammenarbeit, die **GUT / ECHT / ANDERS** ist.