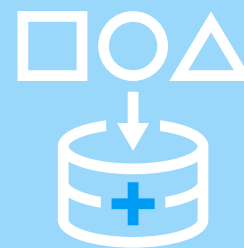


S3 Object Storage

S3-kompatibler Object Storage
– sicher, skalierbar, souverän



Ihre Herausforderung

Ob moderne kundenzentrierte Anwendungen oder das Internet der Dinge – die Menge der gesammelten Daten steigt. Diese wertvollen Daten müssen kostengünstig gespeichert und effizient verarbeitet werden. Daraus ergibt sich ein wachsender Bedarf an wirtschaftlichen Backup- und Archivierungslösungen, die gleichzeitig hohen Compliance-Anforderungen genügen müssen.

Unsere Lösung

Der S3 Object Storage von plusserver ist ein kostengünstiger, hochgradig skalierbarer Datenspeicher und bietet höchste Verfügbarkeit sowie optionale Georedundanz. Kunden mit strengen Compliance-Anforderungen profitieren von der DSGVO-konformen Datenhaltung in Deutschland. Dank Object Lock lassen sich Daten für einen bestimmten Zeitraum „sperren“, sodass sie nicht verändert, gelöscht oder überschrieben werden können. Nutzen Sie mit S3 Object Storage eine Pay-as-you-go-Lösung mit transparenter Preisgestaltung inkl. Traffic und API-Zugriffen.

Ihre Vorteile im Überblick:

- + Zertifizierte pluscloud-Datacenter in Deutschland
- + Drei Serviceklassen (Standard, Replication, Mirror) on demand
- + Optionale Georedundanz
- + Einfache Nutzung und transparente Abrechnung (Pay-as-you-go und Free Traffic)
- + Object Lock

[> Mehr erfahren](#)

Abrechnung nach Verbrauch (monatlich):

Standard/Replication/Mirror

bis 50 TB: 0,022 €/0,039 €/0,044 € je GB

bis 500 TB: 0,019 €/0,034 €/0,038 € je GB

ab 500 TB: 0,017 €/0,031 €/0,034 € je GB

Traffic: kostenfrei (Fair Use Policy)

[> Jetzt anfragen](#)



Warum sollten Sie auf S3 Object Storage bei plusserver setzen?

Beliebig skalierbar, flexibel und kompatibel	Profitieren Sie von einer Hyperscale-Datenstruktur für Skalierung bis hin zu unendlich vielen Petabytes. Durch den S3-Standard ist es möglich, mit vielen weiteren Storage-Lösungen zu interagieren, die ebenfalls S3-kompatibel sind.
Entlastung Ihrer Systeme	Indem Sie das Storage-System auslagern, senken Sie das Risiko, Ihre Infrastruktur zu überlasten oder geschäftskritische Daten durch einen Ausfall zu gefährden.
Geringe Kosten	Speichern Sie eine beliebige Menge an Daten und zahlen Sie nur für den genutzten Speicherplatz. S3-Requests und der Datentransfer sind beim Object Storage immer kostenfrei.
Einfache Anwendung	Verwalten Sie Ihre Daten einfach über eine S3-kompatible API oder die intuitive Weboberfläche. So erhalten Sie höchste Flexibilität und behalten stets den Überblick.
Datensouveränität	Ihre Daten verbleiben dort, wo Sie sie abgelegt haben. Auf durch uns betriebenen Systemen in deutschen Rechenzentren. Somit erfüllt unser Object Storage auch Ihre Compliance-Anforderungen.
Ohne Code	Die drei Serviceklassen (Art der Speicherung/Redundanz) wählen Sie einfach per Bucket-Endung aus. Kein Code oder besondere Kenntnisse erforderlich.
Object Lock	Verhindern Sie für einen festgelegten Zeitraum oder auf unbestimmte Zeit, dass Daten gelöscht oder überschrieben werden.
Georedundanz	Sichern Sie eine Kopie Ihrer Daten aus dem S3 Storage zusätzlich in einem geografisch entfernten plusserver-Rechenzentrum, um Sicherheit und Verfügbarkeit zu erhöhen.

Übersicht der Serviceklassen

Serviceklasse	Speicherung	Redundanz	Anwendungsfälle (Beispiele)
Mirror (-mirr)	Doppelspeicherung mit Erasure Coding und Replikation in doppelter Ausführung	Georedundanz, Standortredundanz	Produktionskritische Applikationen oder User-Daten
Replication (-repl)	Replikation der Objekte, verteilt auf zwei Rechenzentren	Georedundanz	Doppeltes Backup, kostengünstige Georedundanz
Standard	Regionale Speicherung mit Erasure Coding und Replikation	Standortredundanz	Produktionsdaten, sichere Datenhaltung innerhalb einer Geolokation

plusserver

Eine souveräne, zukunftsfähige und sichere Cloud

Wir bieten deutschen Unternehmen eine datensouveräne und anbieter-unabhängige Basis für ihre digitalen Geschäftsprozesse. Auf unseren sicheren, skalierbaren Cloud-Plattformen realisieren Kunden zukunftsfähige und kosteneffiziente digitale Anwendungen. Wir beraten unsere Kunden zu Cloud-Architekturen sowie zur Integration bestehender IT-Umgebungen. Dabei agieren wir schnell, dynamisch und stets persönlich.

Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns.

Wir helfen gerne weiter.

Schnell und unkompliziert.

+49 221 8282 8550

beratung@plusserver.com

