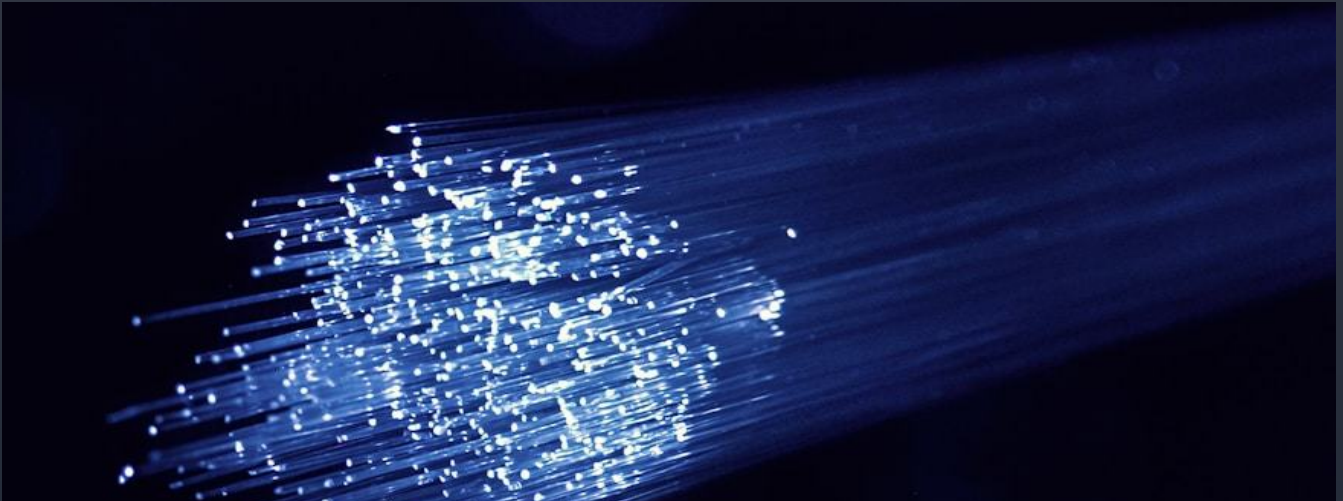


CLYSO: Souveräne Storage-Infrastruktur für Cloud & Telco

Maximale Marge. Totale Freiheit. Carrier-Grade Stabilität.



DER STATUS QUO: WIRTSCHAFTLICHER DRUCK

Klassischer Storage (SAN/NAS) skaliert bei datenintensiven 5G-, IoT- und KI-Workloads nicht mehr wirtschaftlich. Proprietäre Systeme und starre Lizenzmodelle fressen Ihre Marge auf – der Wettbewerbsdruck durch globale Hyperscaler steigt.

DIE LÖSUNG: CLYSO ENTERPRISE STORAGE (CES)

Wir entkoppeln die Software von der Hardware. Auf Basis von Ceph realisieren wir hochverfügbare Scale-out-Cluster, die Ihre Storage-TCO um bis zu 70 % senken. Wir schließen die Preislücke zu globalen Clouds und eliminieren den Vendor-Lock-in dauerhaft.

01. Exabyte-Ökonomie

Grenzenloses Kapazitätswachstum auf Standard-Hardware (Commodity Hardware) Ihrer Wahl – komplett ohne Lizenzgebühren pro Terabyte.

02. Garantierte QoS

Strikte, mandantenfähige Performance-Garantien, die den „Noisy-Neighbor-Effekt“ in Multi-Tenant-Umgebungen effektiv verhindern.

03. Digitale Souveränität

100 % Datenkontrolle, DSGVO-Konformität und Schutz vor unberechtigtem Drittlandszugriff (Cloud Act) – „Made in Europe“.

STRATEGISCHE USE CASES



Sovereign S3 Cloud

Die DSGVO-konforme Alternative zu AWS S3 für Web-Assets und Cloud-Native-Anwendungen.



Immutable Backup (BaaS)

Maximaler Schutz vor Ransomware und Datenmanipulation durch revisionssicheres S3 Object Lock.



Resiliente Edge-Lösungen

Dezentraler Storage für 5G- & IoT-Szenarien – hochverfügbar bereits ab kompakten 3-Knoten-Architekturen direkt am Netzwerkrand.



Cloud Backend (IaC)

Vollautomatisierte, API-gesteuerte Speicherbereitstellung für OpenStack- und Kubernetes-Umgebungen.

FULL-LIFECYCLE SUPPORT

Wir sind Ihr operativer Partner auf Augenhöhe. CLYSO begleitet Sie durch den gesamten Zyklus: von der strategischen Architektur-Planung über die schrittweise Datenmigration bis zum 24/7 Service für geschäftskritische Systeme.



Bereit für den Business Case?

Lassen Sie uns Ihre aktuelle Infrastruktur analysieren und ein konkretes TCO-Einspar-Szenario für Ihr Unternehmen entwickeln.

 sales@clyso.com  www.clyso.com/en/contact  [+49 89 215252730](tel:+4989215252730)