



rapidSWARM SNS Appliance

der einfachste Einstieg in die Welt des S3 Objektspeichers



Senkt die TCO



verringert das Risiko



erhöht die Produktivität

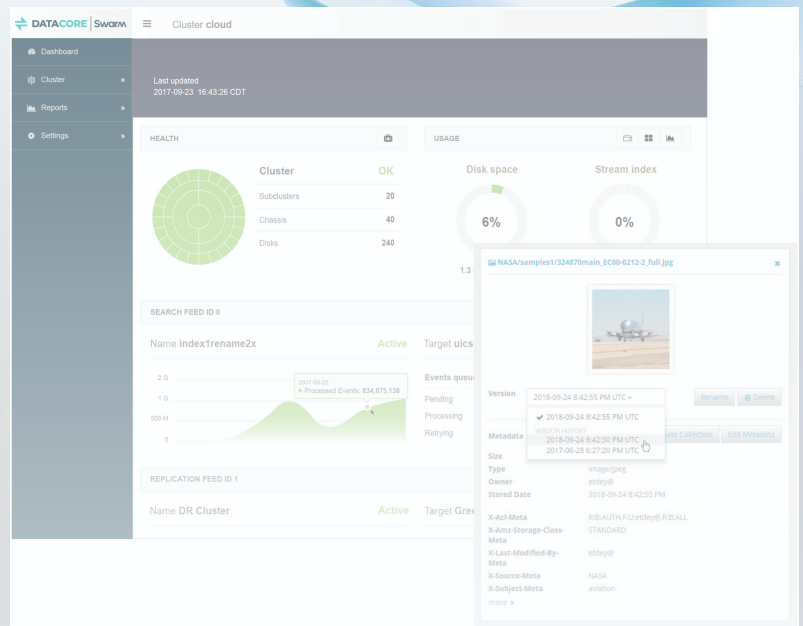


Scale Out

Die rapidSWARM SNS Appliance ist eine schlüsselfertige "All-in-one" Objekt Speicher Lösung.

Sie können aktuell zwischen vier Ausbaustufen, 10TB (Promo), 25TB, 50TB oder 100TB wählen.

rapidSWARM SNS verwaltet, speichert und schützt Ihre Daten.



- Schutz vor Datenverlust und Angriffen / Ransomware
- Integration zu allen S3 fähigen Backup Software Herstellern
- Aktives Archiv
- Mehrmandantenfähigkeit





rapidSWARM SNS Appliance

der einfachste Einstieg in die Welt des S3 Objektspeichers

Vorteile eines Objektspeichers

Zugriff auf verteilte Daten

- S3/http(S) Zugriff auf Daten
- Mehrmandantenfähig
- Granulare Zugriffskontrolle

Robuster Schutz der Daten

- Unveränderbarkeit (WORM)
- Hohe Haltbarkeit der Daten
- Hochverfügbarkeit BC/DR

Kosteneinsparungen

- Grenzenlose Skalierbarkeit
- Optimierte Administration
- Hardwareunabhängig

Anwendungsbeispiele für die SNS Lösung

Unveränderlicher Backup-Speicher

- Schutz vor Datenverlust und Angriffen / Ransomware
- Integration zu allen S3 fähigen Backup-Software Herstellern

Replikation an den Hauptstandort

- Sicheres Backup von Außenstellen
- Gesicherter Zugriff auch für Edge Umgebungen

Aktives Archiv

- Auslagerung der Daten aus dem nativen File-Speicher
- Speicher für medizinische Aufnahmen, PACs, VNA...

Applications & Users Accessing Data



SWARM SINGLE NODE

SIMPLIFIED EDGE DATA MANAGEMENT

Store | Protect | Process | Archive | Analyze

Compact, Hardware-agnostic Platform

- Einfache Installation
- Kompakt und leistungsfähig
- Customizable
- Entwickelt für IT-Dienste der nächsten Generation
- Standalone oder im Cluster





rapidSWARM SNS Appliance

SNS (Single Node SWARM)

rapidSWARM SNS ist speziell für den Einsatz mit DataCore SWARM SNS konzipiert.

Die Appliance unterliegt strengen Tests und regelmäßigen internen Zertifizierungsprozessen.

Die eingesetzten Komponenten entsprechen dem hohen Qualitätsstandard der NTEC.

rapidSWARM SNS wird auf Wunsch komplett schlüsselfertig vorkonfiguriert ausgeliefert.

Für eine höhere Verfügbarkeit via asynchr. Replikation wird die Appliance x 2 benötigt - lizenziert wird lediglich die Nutzkapazität (bzw. Appliance x 1)

rapidSWARM SNS	10 (Promo)	S	M	L
Nutzbare Kapazität	10+TB	25+ TB	50+ TB	100+ TB
CPU	128GB	2 x 16Core (Gen4)		
RAM		256GB	256GB	512GB
Boot + Elastic Search (Cache)		2 x 2TB NVMe M2		
Datenplatten	8 x 4TB NLSAS	8 x 8TB NLSAS	8 x 16TB NL SAS	8 x 24 TB NLSAS
Netzwerk		2x GbE + 2x 10/25Gbit + IPMI		
Appliance	red. PSU und Lüfter, max Leistungsaufnahme 520W, Temp: 0°C bis ~ 40°C, Rackmount 2 HE, T 673mm, 34KG (inkl. 8x HDD)			

