

FAST LTA
Wir sichern Terabytes.

COLD STORAGE

SILENT BRICK LIBRARY

Preise und Konfigurationen





Beispielkonfigurationen

Beispielkonfiguration: Backup-Appliance 80 TB (netto)

Die folgende Konfiguration eignet sich als Backup-Appliance mit einer Kapazität von 80 TB (netto) / 120 TB (brutto).

1x Controller G5 mit 5 Slots	€ 5.990,-
5x Silent Brick 16 TB (24 TB brutto)	gesamt € 9.000,-
1x Lizenz 80 TB	€ 12.990,-

80 TB (netto) / 120 TB (brutto) gesamt € **27.980,-**

SLA Hardware 6%	pro Jahr € 899,40
SLA Software 18%	pro Jahr € 2.338,20



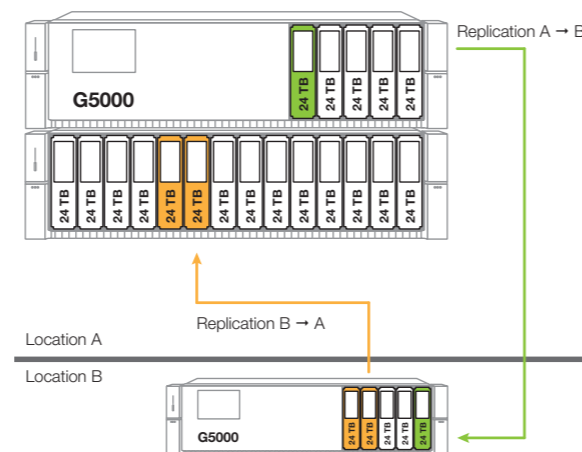
Beispielkonfiguration: Cold Storage 384 TB (netto) an 2 Standorten mit Replikation zwischen den Systemen

In dieser asymmetrischen Konfiguration stehen am ersten Standort eine Kapazität von 304 TB (netto) / 456 TB (brutto), am zweiten Standort 80 TB (netto) / 120 TB (brutto) zur Verfügung. Wichtige Daten können von einem Standort zum anderen repliziert werden. Die Anbindung erfolgt per 10 Gbit Ethernet (SFP+) via SecureNAS oder VTL.

2x Controller G5 mit je 5 Slots	gesamt € 11.980,-
4x Upgrade SSD 1 TB	gesamt € 1.600,-
2x Upgrade SFP+	gesamt € 800,-
1x Extension Shelf mit je 14 Slots	€ 5.390,-
24x Silent Brick 24/16 TB	gesamt € 43.200,-
1x Lizenz 304 TB	€ 26.990,-
80x Lizenz 500 TB anteilig je TB € 76,-	gesamt € 6.080,-
2x Software-Upgrade Replikation	gesamt € 3.980,-

384 TB (netto) / 576 TB (brutto) gesamt € **100.020,-**

SLA Hardware 6%	pro Jahr € 3.778,20
SLA Software 18%	pro Jahr € 6.669,-



Beispielkonfiguration: KMU Backup-Appliance 16 TB (netto) + 40 TB offline (netto)

Die folgende Konfiguration eignet sich als Backup-Appliance mit zusätzlichen Offline-Medien (lizenzkostenfrei).

1x Drive G2 mit 2 Slots, inkl. 2x Silent Brick 12/8 TB	€ 7.980,-
5x Silent Brick 8 TB (12 TB brutto)	gesamt € 5.000,-

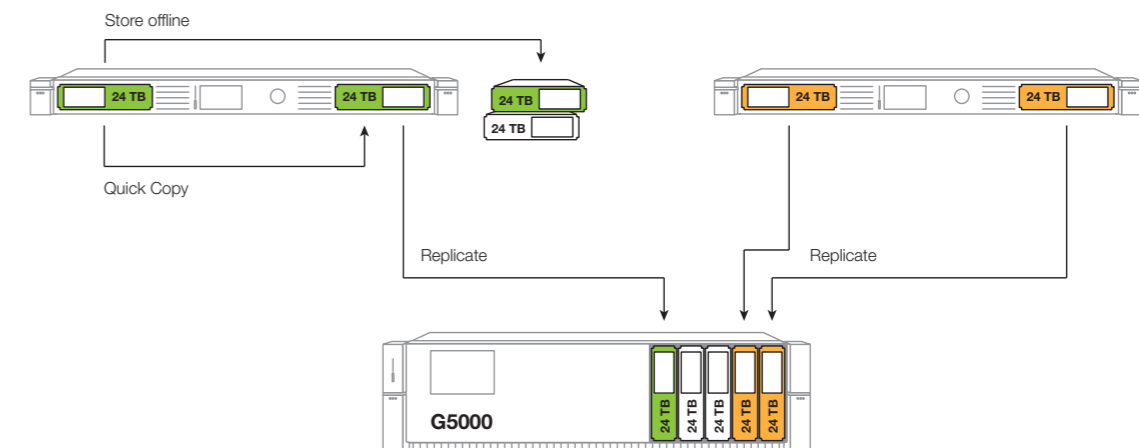
16 TB online, 40 TB offline (netto) gesamt € **12.980,-**

SLA Drive 12%	pro Jahr € 957,60
SLA Hardware Silent Bricks 6%	pro Jahr € 300,-



Beispielkonfiguration: Stern-Konfiguration mit Silent Brick Drives und Silent Brick Library

Für die lokale Sicherung von mittleren Datenmengen bietet sich das Silent Brick Drive an. Daten und Silent Brick Storage-Container können zusätzlich an einen zentralen Standort repliziert bzw. transportiert werden. Offline-Medien kosten keine Lizenzgebühren.



2x Drive G2 mit je 2 Slots, inkl. 2x Silent Brick 24/16 TB	gesamt € 23.160,-
2x Silent Brick 24/16 TB (offline)	gesamt € 3.600,-
2x Software-Upgrade Replikation	gesamt € 3.980,-

2x 32 TB online, 32 TB offline (netto) gesamt € **30.740,-**

SLA Drives 12%	pro Jahr € 2.779,20
SLA Software 18%	pro Jahr € 716,40
SLA Hardware Silent Bricks 6%	pro Jahr € 216,-

1x Controller G5 mit 5 Slots	gesamt € 5.990,-
5x Silent Brick 24/16 TB	gesamt € 9.000,-
1x Lizenz 80 TB	€ 12.990,-
1x Software-Upgrade Replikation	gesamt € 1.990,-

80 TB (netto) / 120 TB (brutto) gesamt € **29.970,-**

SLA Hardware 6%	pro Jahr € 899,40
SLA Software 18%	pro Jahr € 2.696,40

Gesamtkosten

Investition € **60.710,-** SLA pro Jahr € **7.307,40**

Silent Brick Library Komponenten

SB8010	CONTROLLER G5000 mit 5 Slots, 2x 10 GBit/s Ethernet	€	5.990,-
SB8011	Upgrade der internen SSD (Cache und Software) auf 2x 1 TB, je € 400,-	€	800,-
SB8012	Upgrade auf Fibre Channel 2x 8 GBit/s (ersetzt 2x 10 GBit/s Ethernet)	€	1.000,-
SB8014	Upgrade auf Dual 10 Gbit/s Ethernet SFP+ inkl. 2 Module (SR Fibre / LC)	€	400,-

SB8030	EXTENSION SHELF mit 14 Slots	€	5.390,-
--------	-------------------------------------	---	---------

SB8204	SILENT BRICK 8 TB (netto) / 12 TB (brutto)	€	1.000,-
--------	---	---	---------

SB8211	SILENT BRICK 16 TB (netto) / 24 TB (brutto)	€	1.800,-
--------	--	---	---------

Service Level Agreement Hardware bei 5 Jahren Laufzeit, anteilig vom Listenpreis
inklusive Hardware-Kosten und Vorab-Austausch 6% / Jahr

Silent Brick Library Software Lizenzen

- Lizenzen gelten für die gesamte aktive Nettokapazität aller verbundenen Silent Brick Library Komponenten (ohne Drives)
- Für Kapazitäten zwischen den Lizenzstufen wird der jeweils niedrigere Lizenzpreis pro TB berechnet
- Bei Aufrüstung wird die resultierende Gesamtkapazität als Berechnungsgrundlage herangezogen, bestehende Lizenzen werden zu 100% angerechnet, so lange das Gesamtsystem im aktiven Wartungsvertrag läuft

SB850040	Einzellizenz 40 TB (netto) / 60 TB (brutto)	anteilig je TB €	262,25	€	10.490,-
----------	--	------------------	--------	---	----------

SB850080	Einzellizenz 80 TB (netto) / 120 TB (brutto)	anteilig je TB €	162,50	€	12.990,-
----------	---	------------------	--------	---	----------

SB850152	Einzellizenz 152 TB (netto) / 228 TB (brutto)	anteilig je TB €	121,-	€	18.390,-
----------	--	------------------	-------	---	----------

SB850304	Einzellizenz 304 TB (netto) / 456 TB (brutto)	anteilig je TB €	89,-	€	26.990,-
----------	--	------------------	------	---	----------

SB850500	Einzellizenz 500 TB (netto) / 750 TB (brutto)	anteilig je TB €	76,-	€	37.990,-
----------	--	------------------	------	---	----------

SB851000	Einzellizenz 1000 TB (netto) / 1500 TB (brutto)	anteilig je TB €	65,-	€	64.990,-
----------	--	------------------	------	---	----------

SB8105	Replikations-Lizenz pro Controller oder Drive	€	1.990,-
--------	--	---	---------

Service Level Agreement Software bei 5 Jahren Laufzeit, anteilig vom Listenpreis
inklusive Software-Upgrades 18% / Jahr

Silent Brick Drive

SB2216	DRIVE G2000 inkl. 2x 8 TB SILENT BRICKS und Lizenzen, 2x 1 GBit/s Ethernet	€	7.980,-
--------	---	---	---------

SB2232	DRIVE G2000 inkl. 2x 16 TB SILENT BRICKS und Lizenzen, 2x 1 GBit/s Ethernet	€	11.580,-
--------	--	---	----------

SB2416	DRIVE G2000 inkl. 2x 8 TB SILENT BRICKS und Lizenzen, 2x 10 GBit/s Ethernet, CPU-Upgrade	€	9.980,-
--------	---	---	---------

SB2432	DRIVE G2000 inkl. 2x 16 TB SILENT BRICKS und Lizenzen, 2x 10 GBit/s Ethernet, CPU-Upgrade	€	13.580,-
--------	--	---	----------

Service Level Agreement Drive HW & SW, bei 5 Jahren Laufzeit, anteilig vom Listenpreis 12% / Jahr