

Muster-LV: Data Storage & Speicher

Speichersysteme ohne normkonformes Leistungsverzeichnis führen zu unvollständigen Anforderungen an Kapazität, Protokolle und Verfügbarkeit. Unser Muster-LV liefert öffentlichen Auftraggebern den vollständigen BSI SYS.1.8-orientierten Anforderungsrahmen, sofort editierbar.

€549

zzgl. 7 % MwSt.

5

Werktage Lieferung

2026

Aktueller Stand

Was das Muster-LV abdeckt

1. Speicherkapazität & Architektur

- Nutzbare Kapazität (Net Usable Capacity)
- All-Flash, Hybrid und HDD-Konfigurationen
- RAID-Level und Datenredundanz (RAID 5/6/10)
- Skalierbarkeitpfad (Scale-out, Scale-up)
- Thin Provisioning und Deduplikation/Kompression

2. Protokolle & Anbindung

- Block-Storage: iSCSI, Fibre Channel (FC), FCoE
- File-Storage: NFS v4, SMB 3.0/3.1.1, CIFS
- Object-Storage: S3-kompatible API
- Netzwerkanbindung: 10/25/100 GbE, FC 16G/32G
- Multipathing und Link Aggregation (LACP)

3. Backup & Verfügbarkeit

- Snapshot-Funktion (konsistente Point-in-Time-Kopien)
- Replikation synchron/asynchron (Remote-Site)
- 99,9999 % Verfügbarkeitsgarantie (SLA)
- Non-Disruptive Upgrades und Online-Erweiterung
- Backup-Integration (Veeam, Commvault, Networker)

4. Management & Support

- Zentrales GUI- und REST-API-Management
- Performance-Monitoring (IOPS, Latenz, Throughput)
- BSI SYS.1.8-konforme Konfigurationsanforderungen
- Herstellergarantie und 24/7-Support-Nachweis
- Ende-zu-Ende-Verschlüsselung at rest und in transit

So läuft es ab

Schritt 1

Muster-LV auswählen

Passendes Produkt wählen & bestellen

Schritt 2

Anpassung & Download

LV wird in 5 Werktagen nach Zahlung geliefert

Schritt 3

Finalisieren & Ausschreiben

Excel-Datei direkt in Ausschreibung einsetzen

01

Vergabekonform

GWB, VgV, UVgO und BSI IT-Grundschrift. Für öffentliche Ausschreibungen entwickelt.

02

Normenkonform

BSI SYS.1.8. Alle Anforderungen auf aktuellem Rechts- und Technikstand.

03

Sofort einsetzbar

Excel (.xlsx). Vollständig editierbar. Lieferung in 5 Werktagen nach Zahlung.

Direkt einsetzbar:
Muster-LV ansehen →

Ruben Zimmer
Gründer & Geschäftsführer
info@it-lv.de · +49 6124 6059217

