

Silent Cube Compact

Revisions-sicherer Archivspeicher
mit 1, 2 oder 4 TB Nettokapazität



Der einfachste Einstieg in die revisions-sichere Langzeitarchivierung.

Mit dem Silent Cube Compact wird hochsichere, rechtskonforme Langzeitarchivierung digitaler Daten jetzt noch einfacher. In einem kompakten, thermisch optimierten Würfelgehäuse werden 1, 2 oder 4 TB (netto) mit vierfacher Redundanz unveränderbar gespeichert. Die Head Unit zur Anbindung an das Firmennetzwerk und die Compliance Option zum Nachweis der revisions-sicheren Archivierung sind bereits enthalten. Dabei benötigt der Silent Cube Compact wenig Platz und verbraucht besonders wenig Energie. Die Anbindung an Ihre Archivlösung erfolgt innerhalb von wenigen Minuten per Netzwerk-Share. Und wenn es doch einmal mehr Daten werden - der Silent Cube Compact ist jederzeit durch Hinzufügen weiterer Silent Cubes erweiterbar und lässt sich an einen zweiten Standort replizieren.

Höchste Sicherheit

Datenversiegelung per Hardware-WORM
12 Festplatten, je 4 von 3 Herstellern
Kompensiert bis zu 4 Festplattenausfälle
Regelmäßige Selbstüberprüfung (Digital Audit)

Niedrigste Kosten

Niedrige Anschaffungs- und Betriebskosten (TCO)
Standby-Verbrauch je Langzeitspeicher unter 2 Watt
Minimale Einrichtungs- und Administrationskosten
Zertifiziert für revisions-sichere Speicherung

Skalierbar & modular

Skalierbar ab 1 TB, modular erweiterbar
Ausbau und Replizierung auch nachträglich möglich
Montage im 19-Zoll-Rack möglich
Software für Replizierung an zweiten Standort inklusive

Vollständiger Service

Vor-Ort-Service von FAST LTA
24/7-Erreichbarkeit optional verfügbar
Hardware-Tausch bei vollem Datenerhalt inklusive
Flexible Laufzeiten, gleichbleibende Servicekosten



Silent Cube Compact - 3-in-1 inklusive Langzeitspeicher, Head Unit & Compliance Option

Silent Cube Compact 1TB

Silent Cube Compact 2TB

Silent Cube Compact 4TB

Langzeitspeicher

Kapazität netto (brutto): 1TB (15, TB)

Kapazität netto (brutto): 2TB (3TB)

Kapazität netto (brutto): 4TB (6TB)

Festplatten: 12 SATA (8 reichen zum vollständigen Wiederherstellen aller Daten aus), jeweils 4 von 3 Herstellern

Redundanz: Vierfach redundant, Erasure Resilient Coding

Datenintegrität: WORM-Versiegelung auf unterster Hardware-Ebene

Automatische, regelmäßige Selbstüberprüfung (Digital Audit) mittels SHA-2 512 Bit Hash-Werte

Head Unit

Interner Speicher für Cube Manager Software und Cache:

60GB SSD

80GB SSD

120GB SSD

Anbindung: SMB/CIFS mit Active Directory; NFS

Display: berührungsempfindliches Farbdisplay (diverse Statusanzeigen, Kaltstart)

Software: Browser-basierte Administration; Funktionen zur Replizierung an zweiten Standort inklusive; Software zum Umzug auf neue Hardware-Generationen inklusive; Monitoring

Compliance Option

Zertifiziert zur rechtskonformen Archivierung z.B. nach GDPdU, GoBS, RöV

Identitätsbeweis über Zugriff auf die 512 Bit SHA-2 Hashwerte

Einstellbare, nachträglich verlängerbare Aufbewahrungsfristen (Retention Date)

Physikalische Daten

Schnittstellen: 3x 1000/100/10Base-T (1x zum Firmennetzwerk, 2x zur Erweiterung mit Silent Cubes)

Spannungsversorgung: 2 Netzteile, 90-265V (AutoSense)

Leistungsaufnahme: <2W (Standby), <50W (Langzeitspeicher im Standby), <100W (Dauerbetrieb)

Abmessungen (BxHxT): ca. 22cm x 22cm x 23cm; Gewicht: ca. 8kg

19" Rackeinbau: Halbe 19"-Breite, 6 HU; je Rackboden 4 (kurz) oder 6 (lang) Silent Cubes

Ob Sie 1 oder 100 Terabyte sicher archivieren wollen: Silent Cubes wachsen mit Ihren Speicheranforderungen.

Weitere Silent Cube Langzeitspeicher können jederzeit hinzugefügt werden - auch nachträglich.

Zudem ist die Software zur Replizierung an einen zweiten Standort für noch mehr Sicherheit bereits enthalten.

