

FAST Silent Cube Compact archiefsysteem



compleet archiefsysteem modulair uit te breiden geen aanvullende hardware of software nodig incl. compliance optie

Waardering Nog niet gewaardeerd

Prijs

[Stel een vraag over dit artikel](#)

Fabrikant [FAST LTA AG](#)

Beschrijving

Compleet compact FAST LTA Silent Cube archiefsysteem met 4 TByte netto opslag capaciteit (6 TByte bruto), incl. NAS-HeadUnit en compliance optie.

De Silent Cube archiefsystemen van FAST LTA worden via Ethernet als NAS-eenheid aan de infrastructuur aangeboden en bieden **revisiezekere, 4-voudig redundante, energiezuinige WORM-opslag** voor lange-termijn-archivering. Door de **modulaire** opbouw kunnen de Silent Cube archieven **zeer flexibel** uitgebreid worden.

Een Silent Cube archief bestaat uit een HeadUnit en tot 127 storage modules waardoor archiefcapaciteiten van **1 TeraByte tot meerdere PetaByte** mogelijk zijn. De HeadUnit verzorgt de NAS-connectie met het netwerk en de verdeling van de archiefdata naar de aangesloten storage modules. De storage modules zijn voorzien van een **hardware WORM-controller** die ervoor zorgt dat geschreven gegevens niet meer verandert en zonder fysieke ingreep ook niet weer gewist kunnen worden. Elk Silent Cube storage module administreert de opgeslagen gegevens autark en voert zelfstandig een regelmatige controle van de datakwaliteit door (**digital audit**).

De belangrijkste kenmerken van de Silent Cubes zijn:

- trueWORM door hardware WORM
- viervoudig redundant door hoog efficiënt algoritme
- gebruik van drie verschillende harddisk merken om dataverlies door seriefouten voor 100% uit te sluiten
- permanente automatische kwaliteitscontrole van de opgeslagen gegevens door digital audit
- verkoop een installatie uitsluitend door geautoriseerde en getrainde resellers
- automatische spiegeling op meerdere locaties
- data verificatie door 512-bit SHA-2 hash sleutel voor elk opgeslagen object
- onsite-service contract voor de gehele levensduur van het archief
- tot 1000x energiezuiniger dan andere op harddisk gebaseerde
- archiefsystemen

- lage aanschafprijs en lage installatiekosten
- door modulaire opbouw prijsgunstig en eenvoudig in stappen van 4, 8 of 16 TByte
- uit te breiden tot aan één Petabyte
- plaats besparend stapelbaar in 19-inch racks

Voor de implementatie van een archiefsysteem is meestal een grondige plannig nodig. De Silent Cube systemen worden daarom uitsluitend via geautoriseerde resellers geleverd. **Neem aub contact met ons op zodat wij u adviseren en aan een geschikte reseller bemiddelen kunnen.**