

KeepItSafe® Cloud Backup Server

Neste generasjon hybrid backup-tjeneste fra KeepItSafe® er en alt-i-ett løsning som ivaretar hele selskapets backup-behov. KeepItSafe® gir deg nå fleksibilitet til å velge hva som skal sikkerhetskopieres lokalt, og hva som skal sikkerhetskopieres ut av kontoret til KeepItSafe® sitt sikre datasentre i Norge.

Fordeler

KeepItSafe® Cloud Backup Server (CBS) er en komplett backup- og recovery-enhet, ferdig konfigurert med hardware, software, lagring og tilkobling til KeepItSafe® Datasentere. Fordelene med den CBS er mange;



- ✓ Best of Both Worlds – Rask restore med lokal backup og fullstendig katastrofesikring med online backup til skyen
- ✓ 24/7 customer support
- ✓ Ferdig konfigurert enhet i riktig størrelse basert på selskapets backupbehov
- ✓ 100% fleksibilitet og kostnadskontroll med skalerbart Cloud Backup abonnement
- ✓ KeepItSafe® sikkerhetskopierer agentløst fra selskapets produksjonsmiljø
- ✓ Full garanti under hele avtaleperioden, ingen uforutsette kostnader

3 størrelser – hvilken passer din bedrift?

CBS leveres i tre størrelser for lokal lagring av sikkerhetskopierte data; 3TB, 6TB eller 12TB lagringskapasitet. Plassen kan benyttes til å sikkerhetskopiere lokalt til CBS, og sikkerhetskopiere til KeepItSafe® Datasenter samtidig. På den måten har man full fleksibilitet til å bestemme at mindre viktige data kun oppbevares lokalt, mens bedriftens kritiske data krypteres og sikkerhetskopieres til KeepItSafe® Datasenter.

TYPE CBS	CBS 3000 R/T	CBS 6000	CBS 12000
Total backup kapasitet	3 TB	6 TB	12 TB
Cloud backup kapasitet	0,3 - 3 TB	2 - 6 TB	4 - 10 TB
Lokal backup kapasitet	Opptil 2,7 TB	Opptil 4 TB	Opptil 8 TB
Operativsystem	Windows® Server 2012 R2 Fndn	Virtualiserte OS-er (KVM): - Windows® Server 2012 R2 Std - CentOS Linux (opsjon)	Virtualiserte OS-er (KVM): - Windows® Server 2012 R2 Std - CentOS Linux (opsjon)
Prosesor	Intel Core i3-4330 (Dual-Core 3,5GHz)	Intel Xeon E5-2620v2 (6-Core 2,1 GHz)	Intel Xeon E5-2620v2 (6-Core 2,1 GHz)
Minne	8 GB (1x8GB ECC DDR3-1666)	32 GB (4x8GB ECC DDR3-1666)	32 GB (4x8GB ECC DDR3-1666)
Lagring	3 x 2 TB SATA3 7.2K RPM 64MB	4 x 3 TB SATA3 7.2K RPM 64MB	8 x 3 TB SATA3 7.2K RPM 64MB
Datasikkerhet	Raid-5 / 256 bits AES kryptering	Raid-5 / 256 bits AES kryptering	Raid-6 / 256 bits AES kryptering
Strømforsyning	Singel strømforsyning	Redundant strømforsyning	Redundant strømforsyning
Nettverk	Intel 2 x 1 GbE	Intel 2 x 1 GbE	Intel 2 x 1 GbE
Garanti	Garanti i hele avtaleperioden inkludert henting og levering av deler.	Garanti i hele avtaleperioden inkludert henting og levering av deler.	Garanti i hele avtaleperioden inkludert henting og levering av deler.
Annet	Diskovervåking Rack- eller tårn-modell	Utvidet overvåking Opsjon for backup av *nix	Utvidet overvåking Opsjon for backup av *nix

Tekniske detaljer

Lokal Backup

Backup av bedriftens data gjøres kun til den lagring-område på CBS. Backupdata kopieres ikke videre til skyen, og er slik sett sårbar for alle lokale feil og katastrofer som kan inntreffe. Passer primært til backup av mindre verdifulle data.

Hybrid Cloud Backup

Dette er backup av bedriftens data til KeepItSafe[®] sine sikre datasentre i Norge, og med en lokal kopi lagret på CBS. Dette er den optimale strategi for backup på grunn av løsningens evne til å levere rask restore samtidig som alle data er trygt og kryptert lagret i KeepItSafe[®] sine datasentre for restore ved større katastrofer. Hvilken datamengde som kan sendes til KeepItSafe[®] styres av størrelsen på abonnementet og CBS-modell, alt fra 300GB

til 10TB, og skalerer i 500GB intervaller etter hvert som bedriftens backupbehov vokser.

Cloud Backup

Backup direkte over internett til KeepItSafe[®] sine sikre datasentre i Norge. I kombinasjon med CBS passer dette utmerket for selskapets mobile brukere og avdelingskontorer som på denne måten kan knyttes inn i samme backupløsning.

Ved å benytte både Lokal Backup og Hybrid Cloud Backup kan det totale kostnadsnivået senkes ved å redusere kostnaden knyttet til backup av mindre viktige data, for eksempel eldre og lagringsintensive bildedata og arkivdata.

Funksjoner

Nøkkelferdig løsning

CBS er ferdig konfigurert og testet, levert med software, hardware og cloud backup abonnement.

Sentral administrasjon

Effektiv kontroll ved global kontroll av alle backupkjøringer i én og samme løsning.

Agentløs backup

Agentløs arkitektur betyr at det ikke installeres agenter i hver fysisk eller virtuell server som skal sikkerhetskopieres. Dette sparer umiddelbart tid ved installasjon, oppdateringer, feilsøking, og belaster ikke serverne som sikkerhetskopieres.

Enkel og effektiv backup av virtuelle miljøer

Støtter VMware, Hyper-V og Citrix Xen med effektiv data-reduksjonsteknologi for komprimering av datamengder.

Single Item Restore

Data fra applikasjoner som Microsoft Exchange og Microsoft Sharepoint kan gjenopprettes på enkeltelementnivå.

LAN Discovery verktøy

Dette verktøyet fokuserer på karakteristika ved bedriftens data og hjelper bedriften med å kategorisere viktigheten og størrelsen av bedriftens data. Med denne kunnskapen er det mulig for bedriften å lokalisere data som er mindre viktig, og på den måten spare penger.

All backupdata krypteres

All kommunikasjon og lagring av backupdata er kryptert. Dette inkluderer backupdata på lokal CBS disk og i KeepItSafe[®] sine datacentre.



KeepItSafe[®] er her for å gi deg best mulig service og trygghet, og at vi aldri er fornøyd før du er. Du kan nå vårt support team når som helst ved å ringe **815 00 180**, eller e-post oss på support@KeepItSafe.no.