

# Säker backup i molnet





## Safespring Backup som tjänst

**Safespring Backup som tjänst är en riktig molnbaserad tjänst. Det betyder att användaren inte behöver investera i någon som helst egen hård- eller mjukvara. Tjänsten konsumeras över internet och användaren betalar bara för hur mycket data som sparas i tjänsten. Faktura över förbrukning kommer månadsvis och utnyttjande ökar eller minskar man precis efter eget behov. Säkerheten är mycket god och självklart krypteras all data både i transport (TLS över internet) och på krypterade diskar i datacentret.**

Tjänsten är väldigt enkel att använda. Man laddar ner vår installer ifrån Safespring och kör den på den maskinen som ska backas upp vare sig den är fysisk eller virtuell. Det är fullt möjligt att distribuera installern och automatisera installationen av Backupklienten till flera servers samtidigt. Klienten installeras automatiskt på servern och kopplar upp sig mot Safespring Backup utan att man behöver starta om sin server. Det enda som användaren behöver göra är att välja "retention period", dvs hur många backupkopior (antal dagar) som ska sparas i tjänsten samt när på dygnet backupen ska gå. Ofta vill man att körningen sker på natten då nätet oftast är minst belastat. Naturligtvis stödjer vår tjänst flera backuper per dag. Retention-perioder finns fördefinierat i rullgardinsmenys. Vi kan också skapa en unik åt dig som kund om ingen av de fördefinierade skulle passa. Efter retention-perioden är det möjligt

att arkivera en kopia och använda IBM's klient för att återläsa data.

Ni som användare är själva backup-administratör av era klienter. Det betyder att ni bestämmer vad som ska backas upp och hur ofta. Ni erhåller en daglig notifiering om hur backupen har gått på de uppkopplade klienterna. Samma notifiering går att hämta via ett API ifall man vill integrera med sitt egna övervakningssystem.

Tjänsten produceras i säkra datacenter i Sverige. Vår utrustning står i egna burar och endast vår personal har access till utrustningen.

### BAKGRUND

Safespring vann upphandlingen för att leverera BaaS till den akademiska sektorn i Sverige och Norge. Idag når vi samtliga universitet, högskolor och andra utbildnings- och forskningsmiljöer som är anslutna till de nationella forskningsnäten, Sunet i Sverige och Uninett i Norge. Totalt flera hundra verksamheter men hundratusentals anställda.

Ladda gärna ner och läs vårt referenskundcase på Chalmers: [safespring.com/chalmers](https://safespring.com/chalmers)

### SERVICE HIGHLIGHTS

- + Flexibel molnbaserad backup
- + Datakryptering
- + Enkel installation I Self-service portal
- + Teknisk support 24/7/365



## FAKTABLAD

Safespring backup som tjänst är en molnbaserad tjänst framtagen för mycket högt ställda krav från forsknings- och utbildningssektorn i Norden. All data lagras i våra datacenter och ger användaren den säkerhet och kontroll som behövs. BaaS är flexibelt och enkelt att använda. Användaren väljer själv vad som ska backas upp och hur data ska krypteras och lagras. Tyngdpunkt ligger på att ge användaren full kontroll på hur det egna datat backas upp samt kostnadskontroll.

## FÖRDELAR

### Riktig molntjänst

Skalar både upp och ner i kapacitet efter användarens behov.

### Minska kostnader

Behöver inte investera i egen hård- eller mjukvara.

### Spara tid

Enkelt att ta i bruk med automatiserad installer.

### Säkert

Data är krypterat.

### Sinnesfrid

Daglig offsite-backup samt tillgång till teknisk support 24/7.

## Nyckelfunktioner

### Världsledande teknologi

- Lösningen baseras på IBM Spectrum Protect (TSM) samt Cristie TBMR för enkel restore till valfri fysisk eller virtuell Server.
- Optimerat för snabb återläsning
- 100% diskbaserad lagring, som ger bästa läs- och återläsningsprestanda.
- Brett databas- och applikationsstöd
- Stödjer alla de vanligaste databaserna och applikationer inklusive: MS SQL, MySQL, DB2, MS Exchange

### Hög säkerhet

- Rollbaserad access-kontroll till tjänsten. Möjlighet att integrera med eget identitetssystem. Integrerat med SWAMID & FEIDE för utbildningssektorn
- Data krypteras både under transport (TLS) samt i vårt datacenter på självkrypterande hårddiskar.

### Hög tillgänglighet

- Disaster protection – data lagras på annan geografisk lokation
- Redundant anslutning till Internet

### Arkivering

- Möjlighet att arkivera Backup efter retention period
- Fakturabaserad betalning

Kontakta oss för mer information:

[info@safespring.com](mailto:info@safespring.com)





**För kontakt med Safespring AB i Sverige och Safespring AS i Norge;**

[www.safespring.com/kontakt](http://www.safespring.com/kontakt)  
[info@safespring.com](mailto:info@safespring.com)