

# Ledende norsk tjenesteleverandør utvider virksomheten med Cloudian Ransomware-beskyttelse og datasuverenitet



Move AS, et norsk IT-konsultentselskap, systemintegrator og tjenesteleverandør, har sett økende bekymring hos kunder om ransomware og datasuverenitet. For å bidra til å løse disse bekymringene lanserte Move AS tidlig i fjor et nytt lagringstjenestetilbud basert på Cloudians HyperStore-objektlagring. Tjenesten gir selskapets kunder ubegrenset skalerbar, svært kostnadseffektiv og suveren skylagring som inkluderer datauforanderlighet for ransomware-beskyttelse. Som et resultat av dette har Move AS vært i stand til å levere enda større verdi til kundene og utvide sin virksomhet på en lønnsom måte.

## Økt etterspørsel etter ransomware-beskyttelse og datasuverenitet

Lokalisert i Oslo leverer Move AS spisskompetanse, tjenester og løsninger til statlige organisasjoner og private selskaper over hele Norge. I løpet av de siste to årene har Move AS sett en økende etterspørsel etter bedre løsninger for å beskytte seg mot spredning av ransomware, samt å sikre datasuverenitet.

“Det har vært mye fokus på ransomware med stadig flere organisasjoner – og til og med Styrerledere – som spør hvordan de best kan beskytte seg selv og sikre at de raskt kan gjenopprette driften hvis de blir kompromittert, sier Pål Halvor Øvernes, CTO for Operations i Move AS.

Da selskapet så en mulighet til å hjelpe, bestemte de seg tidlig i 2021 for å tilby S3-kompatibel lagring som en tjeneste.

– På det tidspunktet hadde vi allerede videresolgt Cloudian HyperStore, så vi var meget godt kjent med løsningens mange fordeler, blant annet at den var enkel å implementere og administrere, sier Halvor Øvernes. “I tillegg, og fordi HyperStore integreres sømløst med Veeam, som de fleste av kundene våre bruker, var vi sikre på at det ville gi det rette grunnlaget for vårt nye tjenestetilbud.” Move AS distribuerte opprinnelig 1.2 PB av HyperStore på med sine tre datasentre.

## Datauforanderlighet gjennom Cloudians S3-objekt-lås

I forbindelse med Veeam backup programvare oppretter Cloudians S3 Object Lock uforanderlige sikkerhetskopier av data, noe som forhindrer at dataene endres eller slettes i en bestemt tidsperiode. Som et resultat av dette kan ikke cyberkriminelle kryptere disse dataene med ransomware. Derfor kan brukere gjenopprette den uendrede sikkerhetskopien i tilfelle et ransomware-angrep, og raskt gjenoppta driften uten å måtte betale løsepenger.

“ Cloudians skybaserte HyperStore-plattform lar oss levere de samme fordelene som hyperskaleringer og mer, i en suveren skytjeneste. ”

—Pål Halvor Øvernesy, CTO for Operations  
Move AS

## Move AS

### Industri

- Tjenesteyter

### Utfordringer

- Adresserer kundenes behov for bedre beskyttelse mot løsepengevirus
- Gi datasuverenitet et lokalt basert alternativ til globale hyperskaleringer

### Løsning

- Skybasert HyperStore-objektlagring med S3-objekt-lås

### Solution Benefits

- Data uforanderlighet for ransomware beskyttelse
- Sømløs integrasjon med Veeam
- Suveren skylagring med hyperskalering-lignende fordeler med mer
- Brukervennlighet og administrasjon
- Sterkt teknologifundament

– *Vi kan enkelt laste ned* data fra Veeam, lage en «bucket» og angi en kundedefinert uforanderlighetsperiode, sier Halvor Øvernes. “Dette betyr at ransomware-beskyttelse leveres automatisk som en del av arbeidsflyten for sikkerhetskopieringen.” Cloudian har også gjort det mulig for Move AS å tilby en moderne lagringstjeneste som gir skalerbarhet og fleksibilitet til globale hyperskaleringstilbud samtidig som data sikres datasuverenitet.

“De fleste av våre kunder er offentlige virksomheter, enten offentlige etater eller kommuner, og de trenger et alternativ til hyperskaleringene med sine data oppbevart i Norge og administrert av et norskbasert selskap, forklarer Halvor Øvernes. “Cloudians skybaserte HyperStore-plattform gjør at vi kan levere de samme fordelene som hyperskaleringer m.m. i en suveren skytjeneste.” Som et eksempel på hvordan Move AS kan prestere enda bedre enn hyperskalering, siterer Halvor Øvernes en av Moves største kunder som brukte en global skyleverandør for nødgjenoppretting, men syntes at det tok for lang tid å gjenopprette data fra skyen.

“Kunden ba om å få kjøre en test med lagringstjenesten vår for å vurdere ytelsen og ble overrasket», sier han. “Vi var i stand til å mette internettforbindingen deres og endte opp med å måtte stoppe testen slik at andre brukere i selskapet kunne få arbeidet gjort!”

## Større kunde verdi og mer forretningsvekst

Move AS har for tiden rundt 30 kunder som bruker sin Cloudian-baserte lagringstjeneste og forventer å fortsatt legge til flere. Selskapet har faktisk nesten brukt opp cloudian-kapasiteten den opprinnelig kjøpte og planlegger å kjøpe ytterligere 400 TB.

En kunde henvendte seg til Move AS etter å ha lidd et ransomware-angrep, mistet alle dataene sine og var nede i to uker.

– Vi hjalp dem med å implementere en ransomware-beskyttelses- og katastrofegjenopprettingsløsning for å forhindre at dette skjer igjen, ved hjelp av en lokal datakopi og en uforanderlig sikkerhetskopi på Move, forklarer Halvor Øvernes. “Dette er bare ett eksempel på hvordan Cloudian har lagt grunnlaget for at vi kan drive forretningsvekst og fortjeneste ved å levere større kunde verdi. “Organisasjoner ser tydelig verdien av å ha et eksternt sikkerhetskopilager som beskytter dataene deres mot ransomware og liker at de kan betale for tjenesten under forbruksmodellprisene vi tilbyr. Fra vårt ståsted er HyperStore enkel å bruke og administrere, og har et sterkt teknologifundament som Cloudian stadig forbedrer.”

“ [En av våre største kunder] ba om å kjøre en test med lagringstjenesten vår for å vurdere ytelsen vår og ble overrasket. Vi var i stand til å mette internettforbindingen deres og endte opp med å måtte stoppe testen slik at andre brukere i selskapet kunne få arbeidet gjort! ”

– Pål Halvor Øvernesy, CTO for Operations  
Move AS

## Om Cloudian

Cloudian® er ledende innen dataadministrasjonsprogramvare for hybrid skyen. Med militær grad av sikkerhet, ubegrenset skalerbarhet og sømløs skyintegrasjon kan brukere med Cloudians HyperStore S3-kompatible objektlagring optimalisere datatilgang, møte krav til datasuverenitet og kutte kostnader ved å konsolidere informasjon til én enkelt, sky lignende plattform. Cloudians geo-distribuerte arkitektur administrerer og beskytter objekt- og fildata i kanten, kjernen og i skyen – for både konvensjonelle og moderne applikasjoner.

Mer på [Cloudian.com](https://www.cloudian.com)



## Prisvinnende

Bekreftet hos over 700 bedriftskunder over hele verden med nesten to exabyte kapasitet under administrering, scoret Cloudian høyest for alle brukstilfeller i Gartner 2020 Critical Capabilities for Object Storage Report, og ble kåret til Gartner Peer Insights Customers' Choice i 2020, 2021 og 2022.