

# Aurskog-Høland kommune bruker Nutanix

Aurskog-Høland kommune i Akershus i Norge bruker Nutanix-løsninger

## INDUSTRI

Kommune

## UTFORDRINGER

- IT-arkitektur med ulike løsninger for servere
- Å holde serverne oppdatert ble stadig vanskeligere

## LØSNING

Aurskog-Høland bruker AHV og Flow og planlegger for å oppskalere i fremtiden.

## AFFÄRSFÖRDELAR

Aurskog-Høland er den største kommunen i Viken fylke, og dekker hele 967 kvadratkilometer. Kommunen har eksistert siden 1966, etter sammenslåingen av de fire kommunene Aurskog, Nordre Høland, Søndre Høland og Setskog. Espen Skarvang er teamleder for IT-driftsteamet i Aurskog-Høland kommune, han skisserer årsakene til, og suksessene ved overgangen til Nutanix' IT-løsninger;

– Som mange andre har vi begrenset med ressurser og budsjett, og vi prøver å finne effektive løsninger for våre daglige utfordringer. I 2019 trengte våre IT-løsninger som servere, SAN og nettverk en oppgradering. Vi måtte spørre oss selv om vi skulle fortsette som før, eller se oss om etter andre og bedre løsninger. Valget falt på Nutanix, og nå sparer vi mye tid og ressurser sammenlignet med den gamle løsningen.

– Espen Skarvang, teamleder for IT-driftsteamet i Aurskog-Høland kommune.

## UTFORDRING

Med en rekke forskjellige løsninger for servere, SAN og nettverk fra en rekke forskjellige leverandører, ble det utfordrende å holde alle løsninger oppdatert. Med det gamle IT-oppsettet var det også problemer med å få riktig maskinvare.

- Det ble klart at vi kunne spare midler ved å bruke AHV i stedet for “gamle” Hypervisor. Nutanix AHV er en bedriftsklar hypervisor som er inkludert uten ekstra kostnad. Det var ikke hovedårsaken til at vi valgte Nutanix, men det hadde en klar positiv effekt, og gjorde investeringen vår enda bedre. Samarbeidspartnerne våre hjalp oss, og i tillegg forsket vi litt selv. En hyperkonvergent infrastruktur ble løsningen. Nutanix viste seg å ha de løsningene og tjenestene vi trengte, så vi fikk forhandlerne våre til å komme i kontakt med Nutanix i Norge. Resten er historie, sier Skarvang.

---

## LØSNING OG IMPLEMENTERING

- Implementeringen var bedre enn forventet. Migrasjonsprosessen var fullført etter bare to uker. Vår partner og Nutanix i Norge “holdt oss i hånden” gjennom prosessen, og vi hadde en dags workshop. Det gikk veldig greit, med få eller ingen problemer, slik at vi raskt var klare til å begynne. Med Nutanix Move migrerte vi 80 prosent av serverne våre bare den første helgen. Og best av alt, våre ansatte ble i liten grad berørt grunnet svært lite nedetid.

- Da alle serverne var ferdige med å migrere, var løsningene raskere enn noen gang. En imponerende prosess som allerede er anbefalt til andre kommuner.

---

## FORDELER

- Vi sparte penger på å velge AHV i stedet for “gamle” Hypervisor, og ved å velge færre kjernelisenser. Med dette har vi spart anslagsvis 350' NKR i året. Det er nesten 50 prosent av investeringen over 3 år. I datasenteret vårt reduserte vi plassen med 17 U i stativet, noe som igjen førte til en vesentlig reduksjon i strømutfgifter. Vi er veldig fornøyde, fortsetter Skavang - og legger til:

- I vårt tilfelle var Move-migreringsverktøyet en viktig nøkkel, det gjør det lett å komme i gang fra et hvilket som helst eldre miljø. Løsningen er enkel å jobbe med, og så langt ser det ut til å være enkelt å skalere fremover også. Støtten er veldig god, det samme med besparelsene.

---

## OM NUTANIX

Nutanix er et verdensledende selskap og pioner innen skyprogramvare og hyperkonvergente infrastruktur-løsninger som gjør infrastrukturen så usynlig at IT-avdelingen kan fokusere på applikasjonene og tjenestene som driver selskapet. Bedrifter over hele verden bruker Nutanix-programvare til å administrere hvilken som helst app på en plattform i deres hybride multi-skymiljøer. Les mer på [www.nutanix.com](http://www.nutanix.com) eller følg oss på sosiale medier [@nutanix](https://twitter.com/nutanix).

---

## OM AURSKOG-HØLAND KOMMUN

Aurskog-Høland är en kommun i Akershus i Viken fylke, Norge. Det är en del av den traditionella regionen Romerike. Kommunens administrativa centrum är byn Bjørkelangen. Kommunen Rømskog i Østfolds län slogs samman med Aurskog-Høland den 1 januari 2020. [www.aurskog-holand.kommune.no](http://www.aurskog-holand.kommune.no)



T. 855.NUTANIX (855.688.2649) | F. 408.916.4039  
[info@nutanix.com](mailto:info@nutanix.com) | [www.nutanix.com](http://www.nutanix.com) | [@nutanix](https://twitter.com/nutanix)