



DANDERYDS KOMMUN FRAMTIDSSÄKRAR DEN DIGITALA INFRASTRUKTUREN MED INTERXION



OM DANDERYDS KOMMUN

Danderyd är en av landets till ytan minsta kommuner med en areal på cirka 28 kvadratkilometer. Beläget ca 1 mil från Stockholms centrum består kommunen av fyra kommundelar: Danderyd, Djursholm, Enebyberg och Stocksund. Kommunen har ca 33 000 invånare och drygt 1700 anställda.

Danderyds kommun strax utanför Stockholm med närmare 33 000 invånare har en tydlig vision, "att vara Sveriges bästa kommun att leva, bo och verka i". En viktig del för att kunna leva upp till visionen är att erbjuda både anställda i kommunen och medborgarna en modern digital infrastruktur.

Kommunens avdelning för digitalisering och utveckling ansvarar för samtliga system och digitala tjänster i kommunen, de har det dagliga ansvaret för att samhällskritiska system för skola, vård och omsorg fungerar och är tillgängliga liksom alla digitala tjänster till medborgarna.

Digitaliseringen ställer nya krav på tillgänglighet

Fram till nu har driften av de samhällskritiska it-systemen varit placerade i Danderyds kommuns två egna datacenter. När kommunen hade behov av modernisering av sina datacenter beslutade kommunen att utvärdera alternativ till egna lokala datacenter.

– Vi har ett tydligt uppdrag och det är att säkerställa att våra medborgare och anställda i kommunen har rätt digitala verktyg på plats, säger Wilhelm Pousette, it-chef i Danderyds kommun. Vi ser stora möjligheter med att digitalisera och för att klara av detta krävs en stabil, säker och skalbar lösning för våra it-system. Mot bakgrund av detta inledde vi ett arbete med att se över våra behov där vi kikade både på co-location och molnlösningar.

// *Den dag vi ska omförhandla våra operatörsrelationer så är vi även säkra på att vi kan stanna kvar hos Interxion som har ett stort antal operatörer knutna direkt till datacentret. Kombinationen av detta bäddar för att vi kan utveckla vår it-miljö hos Interxion med full flexibilitet och kostnadseffektivitet."*

Om Interxion

Interxion (NYSE: INXN) är en ledande leverantör av moln- och operatörsneutral co-location i Europa och levererar datacenter-tjänster till en lång rad kunder genom 50 datacenter i 11 europeiska länder. Interxions enhetliga och energieffektiva datacenter erbjuder kunderna omfattande säkerhet och tillgänglighet för verksamhetskritiska applikationer. Med över 700 operatörer och leverantörer av konnektivitet, 21 europeiska knutpunkter för Internet och tongivande plattformar för digital media och molntjänster inom sina anläggningar har Interxion skapat nav för konnektivitet, moln- och finansiella tjänster som främjar växande kundgemenskaper. Företagets nordiska datacenter finns i Stockholm och Köpenhamn.

För mer information, besök www.interxion.se

Operatörsneutralt och molnkopplingar intressant för framtiden

Med den tydliga målsättningen att säkerställa ständig tillgänglighet till it-tjänster och med en total kostnad som är rimlig, beslutade sig kommunen för att upphandla ett externt datacenter och co-location. Kommunen genomförde en offentlig upphandling som resulterade i att man genom sin it-partner Atea valde Interxion och företagets datacenter i Akalla som bas.

– Förutom att leva upp till skalkrav som tillgänglighet, säkerhet, infrastruktur och avstånd var Interxion det strategiskt mest intressanta alternativet. De erbjuder kraftfull konnektivitet, både gällande bredd av operatörer och kopplingar till molntjänster direkt i datacentret. De är hållbara genom att de återvinner värme från datacentret vilket är viktigt för oss. Sammantaget hade Interxion en tydlig konkurrensfördel och därför valde vi dem som vår partner, säger Wilhelm Pousette.

Interxion – Danderyds kommuns primära datacenter

Interxions datacenter blev Danderyds kommuns primära datacenter där 95 procent av alla verksamhetssystem placerades. Hos Interxion får Danderyds kommun en dedikerad yta som it-avdelningen har access till dygnet runt.

Kommunen, med stöd från Ateas specialister som sedan tidigare finns på plats i Interxions datacenter, genomförde flytten av alla verksamhetskritiska system. Den skedde under två månader och it-chef Wilhelm Pousette hade en tydlig målsättning; att personal och medborgare inte skulle märka av flytten.

– Vi kunde leva upp till vår målsättning, flytten genomfördes utan något avbrott i systemen vilket är något vi är mycket nöjda med. Förutom den hjälp vi fick av Atea vid själva flytten så förenklades inflyttningen av det faktum att vår nätoperatör Tele2 redan fanns på plats hos Interxion. Detta ledde till att vi kunde genomföra flytten snabbare än beräknat.

Just operatörsneutraliteten hos Interxion liksom företagets tjänst Cloud Connect som ger direktaccess till en rad stora molntjänster direkt i datacentret är något som Danderyds kommun ser som en fördel på sikt.

– Vi ser givetvis över hur vi ska utveckla vår it-miljö och i detta är en molnstrategi en självklar del. Vi använder Office 365 och att Interxion har en direktkoppling till Microsoft Azure är givetvis intressant. Den dag vi ska omförhandla våra operatörsrelationer så är vi även säkra på att vi kan stanna kvar hos Interxion som har ett stort antal operatörer knutna direkt till datacentret. Kombinationen av detta bäddar för att vi kan utveckla vår it-miljö hos Interxion med full flexibilitet och kostnadseffektivitet.

100 procent tillgänglighet

Danderyds kommun har nu haft sin it-infrastruktur hos Interxion sedan i början av 2018. Allt fungerar enligt plan och personalen har haft full tillgänglighet till alla verksamhetskritiska system.

– Idag är tillgänglighet a och o, varken våra medarbetare eller kommuninvånare accepterar avbrott i it-systemen. Med en SLA-uppfyllelse på tillgänglighet med 100 procent sedan starten känner jag mig trygg i att vi nu får en stabil drift av våra it-system, samtidigt som vi på it-avdelningen kan fokusera på proaktiv utveckling istället för felsökningar. Jag ser Interxion som en viktig infrastruktur och grund i att kunna uppfylla vår vision "Sveriges bästa kommun att leva, bo och verka i", avslutar Wilhelm Pousette.



www.interxion.com
customer.services@interxion.com



International Headquarters
Main: + 44 207 375 7070
Email: hq.info@interxion.com

European Customer Service Centre (ECSC)
Toll free Europe: + 800 00 999 222 / Toll free US: 185 55 999 222
Email: customer.services@interxion.com

Cofounder: Uptime Institute EMEA chapter. **Founding member:** European Data Centre Association. **Patron:** European Internet Exchange Association. **Member:** The Green Grid, with role on Advisory Council and Technical Committee. **Contributor:** EC Joint Research Centre on Sustainability. **Member:** EuroCloud.

Interxion is compliant with the internationally recognised ISO/IEC 27001 certification for Information Security Management and ISO 22301 for Business Continuity Management across all our European operations.
© Copyright 2018 Interxion. CS-GEN-SE-DANDERYDS-SE-se-7/18