

Nordiske atNorth åbner stort datacenter med innovativ varme-genbrugsteknologi, som skal opvarme boliger i Ballerup

atNorth annoncerer planer for 30MW datacenter i Danmark med første fase klar i 2024.

Reykjavík, Island, 10. oktober 2023 – atNorth, den førende nordiske datacentervirksomhed og udbyder af services inden for kunstig intelligens, bringer nyheden om sine planer for en dansk ekspansion. atNorth vil efter planen gå live i Q4 2024 med et nyt avanceret datacenter i Danmark. Datacenteret, kaldet DEN01, bliver atNorths niende datacenter, og atNorth vil efter åbningen være til stede i fire af de fem nordiske lande.

Når færdigbygget, vil DEN01 køre med en kapacitet på op til 30 MW for at tillade højt-ydende arbejdsbelastninger. Datacenteret er placeret på en stor grund for at give atNorth mulighed for at skalere effektivt med kundernes efterspørgsel. Datacenteret vil også være ISO27001- og ISO14001-kompatibelt og vil overholde Tier 3-standarder.

Det nye site vil drage fordel af Danmarks kølige klima og gode forbindelser til det europæiske fastland og er strategisk placeret i nærheden af affalds- og energiselskabet Vestforbrænding, der i dag leverer fjernvarme til hvad der svarer til 70.000 husstande. Her vil man kunne udnytte datacenterets varmegenbrugsteknologi, der potentielt vil kunne levere varme til flere tusinde Ballerupborgere, når det står færdigt.

Datacenteret vil også være i stand til at rumme Direct Liquid Cooling (DLC) teknologi for at understøtte HPC- og AI-arbejdsbelastninger i Danmark på en energieffektiv måde i overensstemmelse med atNorths engagement i bæredygtig drift.

Nyheden om et stort datacenter i norden ligger i tråd med atNorths ambitiøse vækststrategi og understøtter ønsket om at imødekomme den stigende efterspørgsel efter omkostningseffektive og bæredygtige high-performance computertjenester.

"Vores datacenterplaceringer er meget nøje udvalgt for at overholde vores strenge krav til skalerbarhed og energieffektivitet," udtaler atNorths administrerende direktør, Eyjólfur Magnús Kristinsson. "Vi er glade for at investere i Danmarks datacentermarked og at udvide vores faciliteter i markedet på et tidspunkt, hvor der er en stigende efterspørgsel efter digital infrastruktur."

Attraktiv beliggenhed

"Ballerup er en attraktiv kommune at drive virksomhed i, og erhvervsudviklingen er i fremdrift. Det er atNorth et godt eksempel på." siger Jesper Würtzen, borgmester i Ballerup "Muligheden for at kunne genanvende overskudsvarme fra datacenteret til at skabe bæredygtig fjernvarme i fremtiden lyder spændende, og jeg glæder mig til at følge projektet."



Steen Neuchs Vedel, direktør for Vestforbrænding, udtaler: "Vi arbejder målrettet og kontinuerligt på at udnytte overskudsvarme fra for eksempel datacentre og få dem integreret i vores fjernvarmenet. Derfor ser vi frem til samarbejdet med atNorth om effektivt at udnytte overskudsvarme fra datacenteret til at opvarme lokale boliger. Vi er glade for at være en del af projektet."

Det er atNorths politik at arbejde med lokale leverandører. atNorth har til projektet arbejdet i partnerskab med Galst Advokatfirma, ejendomsudvikleren Propreco, ingeniørkonsulenter fra Søren Jensen Consulting, Invest in Denmark, arkitektfirmaet GPP Arkitekter og erhvervsmægleren Norvik.

Om atNorth

atNorth er en førende nordisk datacenterservicevirksomhed, der tilbyder bæredygtige, omkostningseffektive og skalerbare co-location og performance computertjenester på tværs af Island, Sverige, Finland og nu Danmark. Virksomheden driver syv datacentre på strategiske steder i Norden med et ottende sted, der åbner i Helsinki i Finland i 3. kvartal 2024, og et niende der åbner i Danmark i 4. kvartal 2024.

Med bæredygtighed i centrum kører atNorths datacentre på vedvarende energiresourcer og understøtter principper for cirkulær økonomi. Alle atNorth-sites udnytter innovativt og intelligent design og strømeffektivitet til at levere langsigtede kritiske infrastrukturer og fleksible datacenterydelse. De skræddersyede løsninger gør det muligt for virksomheder at beregne, simulere, træne og visualisere store datasæt på en effektiv, omkostningsoptimeret måde.

atNorth har hovedkontor i Reykjavik, Island, og håndterer blandt andet kritiske data for brancheledende organisationer. atNorth blev grundlagt i 2009 og opkøbt af Partners Group i 2022. For mere information besøg [atNorth.com](https://atnorth.com) eller følg atNorth på LinkedIn eller Facebook.