



Fra venstre: Svein Atle Hagaseth, CEO i Green Mountain og Thomas Kraft, Manging Director i HPE Norge

Feb 28, 2024 10:30 GMT

Green Mountain er ny datasenterleverandør for AI og HPC- infrastruktur fra Hewlett Packard Enterprise

Green Mountain, en ledende leverandør av bærekraftige og energieffektive datasentre, bistår Hewlett Packard Enterprise (HPE) med å forsterke sin leveranseevne av tjenester innen kunstig intelligens (AI) og HPC (High Performance Computing). Den nye datasenterkapasiteten, som installeres på to ulike Green Mountain anlegg, vil sørge for at HPE-kunder får tilgang til

fleksibel og mer bærekraftig databehandling.

Kunstig intelligens (AI) og maskinlæring representerer store fordeler og muligheter for samfunnet, næringsliv og enkeltindivider, men å drifte AI-systemer krever samtidig store mengder energi. Veksten i AI påvirker også både etterspørselen og kravene til datasentrene som huser disse plattformene og applikasjonene. Store datasett og massiv databehandlingskraft betyr høyere strømforbruk og mer varme.

Green Mountain leverer datasentre tilpasset slike arbeidsbelastninger, både når det gjelder strømforsyning, kjøling og tilpassing av datarom for AI-infrastruktur. Gjennom samarbeidet med Green Mountain viser HPE sin forpliktelse til å redusere karbonavtrykk og minimere miljøpåvirkningen i alle nøkkelfaser av en kundes AI-reise, inkludert utvikling, testing og distribusjon. HPE har bygget 6 av de 10 mest [energieffektive superdatamaskinene](#) i verden, hvorav mange brukes til å kjøre AI.

"Vi er rigget for å imøtekomme den etterspørselen AI veksten skaper, samt kravene disse kundene har til ytelse og leveringstid. Norge har de beste forutsetningene for å drifte slike installasjoner med tanke på vårt kraftoverskudd, fornybare strøm og stabile rammevilkår," sa administrerende direktør i Green Mountain, Svein Atle Hagaseth.

"Våre kunder utvikler stadig nye AI-modeller som fører til teknologiske gjennombrudd. Ved å samarbeide med Green Mountain kan vi tilby våre globale kunder den beste AI- og HPC-kapasiteten og akselerere deres innovasjonsreise, og alt driftet på fornybar energi," sa Thomas Kraft, administrerende direktør i Hewlett Packard Enterprise Norge.

Green Mountain og HPE-teamene samarbeidet om designet av datarommene for å lage en optimal løsning som møter kundenes IT-krav.

Som en del av Green Mountains bærekraftstrategi, ønsker selskapet å gjenbruke overskuddsvarmen fra datasentrene inn i andre industrier. For eksempel, på Rjukan-anlegget, planlegger datasenteret å levere oppvarmet vann til et landbasert fiskeoppdrettsanlegg i nærheten. Ved å utnytte energien fra det oppvarmede vannet i fiskeproduksjonen, kan man redusere strømbehovet samt senke kostnader og karbonavtrykk.

"Vi setter pris på å jobbe med HPE på dette prosjektet ser frem til et godt samarbeid. Dette prosjektet støtter opp under regjeringens [Datasenterstrategi](#) så vel som [Strategi for Kunstig Intelligens](#) gjennom å styrke Norges AI kompetanse og legge til rette for både ny verdiskapning og arbeidsplasser,»" sa Hagaseth.

About Hewlett Packard Enterprise:

Hewlett Packard Enterprise (NYSE: HPE) is the global edge-to-cloud company that helps organizations accelerate outcomes by unlocking value from all of their data, everywhere. Built on decades of reimagining the future and innovating to advance the way people live and work, HPE delivers unique, open, and intelligent technology solutions as a service. With offerings spanning Cloud Services, Compute, High Performance Computing & AI, Intelligent Edge, Software, and Storage, HPE provides a consistent experience across all clouds and edges, helping customers develop new business models, engage in new ways, and increase operational performance. For more information, visit: www.hpe.com

Om Green Mountain:

Green Mountain designer, bygger og driver svært sikre, innovative og bærekraftige datasentre i Norge og Storbritannia. Datasentrene driftes på 100% fornybar kraft og er verdensledende på energieffektivitet.

- [Datasenteret](#) nær Stavanger ([SVG1-Rennesøy](#)) er bygget dypt inne i et fjell i et tidligere høysikkerhetsanlegg fra NATO.
- [Datasenteret](#) i Telemark ([RJU1-Rjukan](#)) ligger i 'vannkraftens vugge' i Norge med nærhet til flere lokale vannkraftverk.
- [Datasenteret](#) på Enebakk ([OSL1-Enebakk](#)) ligger like utenfor Oslo, Norges hovedstad.
- [Datasenteret](#) i London (LON1-East) ble etablert gjennom oppkjøpet av et eksisterende selskap.

I tillegg bygger Green Mountain Norges største datasenteranlegg på Hamar og samarbeider med det tyske kraftselskapet KMW om å bygge et nytt datasenter i Frankfurt regionen.

Green Mountain er en av de største datasenteroperatørene i Norden, og opplever sterk vekst. Blant kundene er store internasjonale selskaper innen Cloud, Bank/Finans, HPC, Automotive og mer.

Lær mer om Green Mountain: www.greenmountain.no

Contacts



Mette Berger Gulbrandsen

Press Contact

Chief Marketing & Communications Officer

mette.gulbrandsen@greenmountain.no

+47 92838645



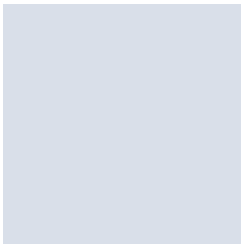
Svein Atle Hagaseth

Press Contact

Chief Executive Officer

sah@greenmountain.no

+ 1 416 518 7105



Benjamin Lesueur

Media and Analyst Relations Manager

Hewlett Packard Enterprise

benjamin.lesueur@hpe.com