

Fortum tukee globaalia tekoälyinfrastruktuuriyhtiö Nscalea datakeskuksen perustamisessa Harjavaltaan

FORTUM OYJ LEHDISTÖTIEDOTE 2.4.2026

Eurooppalainen tekoälyinfrastruktuuriyhtiö Nscale on tänään ilmoittanut aikomuksestaan rakentaa datakeskuksen Harjavaltaan. Datakeskus on suunnitteilla Sievarin teollisuusalueelle, ja sen maa-alue on Harjavallan kaupungin omistuksessa. Fortum on hankkeessa mukana kehittämässä tonttia datakeskusta varten.

Fortumin strategisten tavoitteiden mukaisesti hanke edistää sähköistymistä Pohjoismaissa. Fortum aloitti alueen kehittämisen kesäkuussa 2024 solmimalla Harjavallan kaupungin kanssa suunnitteluvaraussopimuksen. Sopimuksen puitteissa yhtiö on kaavoittanut aluetta yhdessä kaupungin kanssa, markkinoinut aluetta potentiaalisille datakeskustoimijoille sekä kehittänyt alueen sähköverkkoliitäntöjä. Sopimus oli ensimmäinen vaihe alueen kehittämisessä mahdollista datakeskushanketta varten.

Fortum on allekirjoittanut tonttikehityssopimuksen Nscalen kanssa ja jatkaa vuonna 2024 aloitettua kehitystyötä. Samanaikaisesti Nscale ja Harjavallan kaupunki ovat käynnistäneet prosessin alueen alustavaa maakauppaa koskien. Sopimuksen mukaisesti Fortumin rooli hankkeessa on tukea Nscalen hankekehityksen sujuvaa etenemistä jatkamalla alueen kehittämistä investointia varten, mm. suunnittelemalla sähköverkkoliitäntöjä ja tukemalla lupaprosessissa. Kehityssopimuksella ei ole olennaista vaikutusta Fortumin tulokseen.

Datakeskuksen kapasiteetti määritellään hankkeen seuraavissa suunnittelu- ja lupavaiheissa.

”Tämä yhteistyö toteuttaa laajempaa strategiaamme, jonka mukaisesti pyrimme mahdollistamaan asiakkaidemme vähähiilistä kasvua tarjoamalla heille oikeat edellytykset skaalautuvien ja kestävien toimintojen rakentamiseen Suomessa. Tämänkaltaiset hankkeet ovat keskeisessä roolissa yhteiskuntiemme sähköistymisen ja digitalisaation edistämässä”, **Jyrki Holappa**, Fortumin teollisuusalueiden kehityksestä vastaava johtaja toteaa.

”Pohjoismainen markkina, ja erityisesti Suomi, tarjoaa erinomaiset edellytykset kestäväen ja tehokkaan infrastruktuurin kehittämiseksi”, sanoo Nscalen vastikään nimetty Suomen ja Baltian maiden toiminnasta vastaava johtaja **Markus Päivinen**. ”Odotamme innolla mahdollisuutta vahvistaa paikallista taloutta, tehdä yhteistyötä paikallisten energiatoimijoiden kanssa sekä tarjota huippuluokan laskentakapasiteettia, joka vauhdittaa digitaalisten palvelujen seuraavaa sukupolvea Suomessa ja eri puolilla Eurooppaa.”

”Harjavallan kaupunki toivottaa Nscalen tervetulleeksi Harjavaltaan kehittämään Sievarin teollisuusalueetta. Hanke on kaupungille merkittävä, sillä se luo työpaikkoja ja vahvistaa paikallista taloutta sekä rakentamisvaiheessa että toiminnan käynnistyttyä”, **Hannu Kuusela**, Harjavallan kaupunginjohtaja toteaa.

Teollisuuden päästövähennysten edistäminen ja luotettavan, vähäpäästöisen energian toimittaminen ovat Fortumin strategian ytimessä. Fortum on ainutlaatuisessa asemassa auttamaan energiaintensiivisiä toimialoja löytämään alueita, joihin he voivat rakentaa uusia, vähäpäästöisiä toimintojaan.

Lisätietoja:

Fortum News Desk, newsdesk@fortum.com, 040 198 2843

Nscale, press@nscale.com

Fortum

Fortum on pohjoismainen energiayhtiö. Tuotamme ja toimitamme asiakkaillemme ja pohjoismaiselle energiajärjestelmälle energiaa luotettavasti sekä autamme teollisuutta vähentämään hiilidioksidipäästöjään ja kasvamaan. Ydintoimintamme koostuu tehokkaasta ja ensiluokkaisesta vähähiilisestä sähköntuotannosta, asiakasliiketoiminnoista sekä kaukolämmöstä ja -kylmästä. Jo 99 prosenttia Fortumin sähköntuotannosta perustuu uusiutuviin energianlähteisiin ja ydinvoimaan, ja ominaispäästömme ovat Euroopan alhaisimpia. Kunnianhimoiset ja tieteeseen perustuvat, SBTi:n hyväksymät päästövähennystavoitteemme ohjaavat meitä, kun kuljemme kohti nettonollapäästöjä vuoteen 2040 mennessä. Tarjoamme noin 4 500 työntekijällemme turvallisen ja inspiroivan työympäristön. Fortum Oyj:n osake noteerataan Nasdaq Helsingissä. fortum.fi

Nscale

Nscale on kansainvälinen toimija, joka keskittyy yritystason tekoälyinfrastruktuuriin ja tarjoaa laskentakapasiteettia generatiivisen tekoälyn tarpeisiin laajassa mittakaavassa. Yhtiön täysin vertikaalisesti integroidut tekoälyratkaisut sekä eri puolille maailmaa sijoittuvat suuren kapasiteetin datakeskukset mahdollistavat asiakkaille tehokkaan ja skaalautuvan tekoälyn koulutuksen, hienosäädön ja inferenssin.