

Chief Information Officer (CIO) | Helen Oy

Haluatko rakentaa tulevaisuuden energiayhtiötä tuomalla teknologian, datan sekä tekoälyn todelliseksi liiketoiminnan kilpailueduksi?

Helen rakentaa puhtaampaa, älykkäämpää ja joustavampaa energiajärjestelmää, jossa energiantuotanto, kulutus, varastointi, verkot ja energiakauppa muodostavat yhä vahvemmin optimoidun kokonaisuuden. Digitalisaatiolla, datalla, tekoälyllä, automaatiolla ja ennakoivalla analytiikalla on tässä muutoksessa ratkaiseva merkitys.

Etsimme Helen Oy:lle **Chief Information Officeria (CIO)** johtamaan konsernin digitalisaation, datan, tekoälyn ja teknologian seuraavaa kehitysvaihetta.

CIO toimii Helenin johtoryhmän jäsenenä sekä toimitusjohtajan ja liiketoimintajohdon strategisena kumppanina. Tehtävässä yhdistyvät liiketoiminnan ja teknologian strateginen kehittäminen, energiajärjestelmän kokonaisoptimointi, teollinen digitalisaatio, data ja tekoäly, digitaalinen asiakaskokemus sekä kriittisen infrastruktuurin turvallisuus ja toimintavarmuus.

CIO:n tehtävänä on nähdä Helenin liiketoiminnot toimivana kokonaisuutena ja tunnistaa, missä teknologialla voidaan synnyttää suurinta liiketoiminta-arvoa. CIO yhdistää eri liiketoimintojen tarpeet yhteiseksi digitaalseksi kehityssuunnaksi ja varmistaa, että teknologiaan tehtävät investoinnit tukevat kasvua, kannattavuutta, asiakasarvon kehittämistä ja Helenin pitkän aikavälin kilpailukykyä.

Mitä tehtävässä pääsee tekemään?

CIO:na rakennat Helenistä entistä vahvemmin data- ja tekoälyohjautuvaa energiayhtiötä. Digikehitystä on viety viime vuosina määrätietoisesti ja menestyksekkäästi eteenpäin ja Helen on noussut tekoälyn hyödyntämisessä edelläkävijäksi. Nyt työlle etsitään visionääristä jatkajaa. Tehtävässä kehität edellytyksiä hyödyntää reaaliaikaista dataa, tekoälyä, koneoppimista ja automaatiota tuotannon, kulutuksen, energiavarastojen, sähköverkkojen ja energiakaupan yhteensovittamisessa ja optimoinnissa.

Johdat tuotantoympäristöjen ja prosessien digitalisaation seuraavaa vaihetta sekä IT- ja operatiivisen teknologian (OT) kokonaisuuksien tarkoituksenmukaista yhteensovittamista. Tehtävässä myös varmistat, että Helenin tuotanto- ja kulutuskohteet, teollisuusautomaatio sekä OT-ympäristö toimii saumattomasti yhteen 24/7-energiakaupankäynnin kanssa. Joten kokemus tai vahva kiinnostusta aiheeseen, sekä kyky johtaa energiajärjestelmän ja digitaalisten alustojen integraatiota kokonaisuutena on tärkeää. Samalla kehität Helenin teknologia- ja data-alustoja, arkkitehtuuria sekä digitaalisen kehittämisen toimintamalleja siten, että ne mahdollistavat liiketoiminnan pitkäjänteisen uudistumisen.

CIO:n vastuulla on myös kaupankäynti- ja finanssijärjestelmien kehittäminen yhdessä liiketoimintojen kanssa. Tavoitteenamme on yhdessä liiketoimintojen kanssa varmistaa sellaiset teknologiset kyvykkyydet, joiden avulla Helen voi käydä reaaliaikaista energiakauppaa luotettavasti ja skaalautuvasti sekä varmistaa, että talouden prosessit, riskienhallinta, raportointi ja järjestelmät pysyvät mukana nopeasti muuttuvassa toimintaympäristössä.

Asiakasliiketoiminnassa teknologian, datan ja tekoälyn tehtävänä on puolestaan mahdollistaa parempi asiakaskokemus, asiakaspidon ja uusasiakashankinnan kehittäminen sekä uudenlaisten skaalautuvien energia- ja joustopalvelujen rakentaminen.

CIO:n vastuulla on lisäksi varmistaa digitaalisen toimintaympäristön turvallisuus ja jatkuvuus. Kriittisen infrastruktuurin ympäristössä kyberturvallisuus, teknologiariskien hallinta, toimintavarmuus ja huoltovarmuus ovat olennainen osa teknologiajohtamista.

Kenelle tehtävä sopii?

Etsimme kokenutta ja liiketoimintalähtöistä teknologiajohtajaa, jolla on näyttöjä merkittävien digitalisaatio-, data-, tekoäly- tai teknologiauudistusten johtamisesta. Taustasi voi olla esimerkiksi CIO:n, CDO:n, CTO:n, digitalisaatiojohtajan tai muun laaja-alaisen teknologia- ja muutosjohtamisen tehtävästä.

Odotamme kykyä yhdistää vahva teknologinen ymmärrys liiketoiminnalliseen ajatteluun. Sinulla on kokemusta monimutkaisten teknologia- ja kehittämiskokonaisuuksien johtamisesta ja näyttöä siitä, että teknologiaan tehdyt investoinnit ovat tuottaneet mitattavaa liiketoiminnallista hyötyä. Kykenet johtamaan myös Helenin in-house-kehitystä mm. arvioimalla mitkä kyvykkyydet Helenillä itsellään tulee olla ja milloin kumppanit tuottavat mahdollisesti parhaan lisäarvon. Sinulla on siten ymmärrystä toiminnan kehittämisestä, jossa oma osaaminen, strategiset kumppanit ja tekoäly muodostavat tehokkaan, ketterän ja skaalautuvan kokonaisuuden.

Energia-alan aikaisempi kokemus on hyödyksi, mutta sitä olennaisempaa on kiinnostus energiamarkkinaa kohtaan sekä kyky ymmärtää nopeasti sen toimintalogiikkaa ja tuotannon, kulutuksen, varastoinnin, verkkojen, jouston ja kaupankäynnin välisiä riippuvuuksia. Relevantti tausta voi löytyä myös esimerkiksi teollisuudesta, infrastruktuurista, teleoperaattoritoiminnasta, finanssimarkkinoilta tai muusta reaaliaikaisesti ohjattavasta ja yhteiskuntakriittisestä toimintaympäristöstä.

Etsimme ennen kaikkea **liiketoimintalähtöistä strategiavaikuttajaa ja uudistavaa muutosjohtajaa**. Johtajaa, joka kykenee muodostamaan näkemyksen tulevaisuudesta, mutta myös muuttamaan strategian käytännön tekemiseksi. Rakentavaa haastajaa, joka uskaltaa tehdä valintoja ja priorisoida, mutta samalla rakentaa yhteistyötä liiketoimintojen, teknologiaorganisaation ja kumppaneiden välillä.

Miksi nyt?

Helenissä energia-alan murros ja teknologinen kehitys kohtaavat poikkeuksellisen kiinnostavalla tavalla. Yhtiön liiketoiminnassa yhdistyvät energiantuotanto, lämpö ja jäähdytys, sähköverkot, energiakauppa, asiakkuudet sekä tulevaisuuden energiaratkaisut. Tämä luo CIO:lle toimintaympäristön, jossa digitaalisten kyvykkyyksien vaikutus ulottuu asiakaskokemuksesta aina fyysisen energiajärjestelmän operointiin ja optimointiin asti.

Tehtävä tarjoaa harvinaisen mahdollisuuden yhdistää liiketoiminta, teknologia ja yhteiskunnallisesti merkittävä energiamurros. CIO pääsee vaikuttamaan siihen, miten data, tekoäly ja digitalisaatio muutetaan käytännön liiketoimintahyödyiksi ja miten niiden avulla rakennetaan Helenille uutta kilpailuetua.

Tässä tehtävässä et tule vain johtamaan teknologiaa. Pääset vaikuttamaan siihen, millainen tulevaisuuden energiayhtiö Helenistä rakennetaan.

Toivottavasti kiinnostuit! Voit hakea tehtävään lähettämällä hakemuksen osoitteeseen jfp@jfp.fi. Lisätietoa tarvittaessa antaa:

Markku Leskinen

Senior Partner | JFP Executive Search Oy

+358 500 637 003

markku.leskinen@jfp.fi