HAYSTACK PEOPLE

Software Engineer (Backend, AI, Energietransitie, Realtime Systemen)

StartUp | Vast | 110k

BEDRIJFSPROFIEL

Je komt terecht bij een softwaregedreven organisatie binnen de energiemarkt die energie actief optimaliseert in plaats van alleen levert. In plaats van vaste tarieven wordt gewerkt met dynamische prijzen en realtime aansturing van assets zoals batterijen, zonneparken en laadpalen.

Alles wordt intern ontwikkeld: van forecasting en algoritmes tot facturatie en monitoring. Hierdoor kan de organisatie snel inspelen op veranderingen in de markt.

Wat deze omgeving interessant maakt, is de combinatie van technische complexiteit en maatschappelijke impact. Door slimmer om te gaan met energieverbruik en opwek wordt er direct bijgedragen aan de energietransitie — zonder dat het een “goed doel” is. Het moet vooral goed werken en schaalbaar zijn.

Het team is klein en senior. Er is weinig hiërarchie en geen aparte beheer- of QA-laag — wat je bouwt, beheer je zelf.

FUNCTIE OMSCHRIJVING

- Ontwikkelen van backend services en API’s
- Bouwen van realtime decision logic
- Werken met complexe markt- en prijsdata
- Integreren van AI waar relevant
- Monitoren en verbeteren van systemen
- Meedenken over architectuur en technische keuzes

Je bouwt systemen die direct invloed hebben op hoe energie wordt aangestuurd en verhandeld.

FUNCTIE EISEN

- Ervaring als backend engineer
- Sterk in system design en complexe logica
- Ervaring met Python of vergelijkbare talen
- Ervaring met cloud (Azure, AWS of vergelijkbaar)
- Zelfstandig en in staat ownership te nemen
- Pré:
- Ervaring met realtime systemen
- Affiniteit met AI of optimalisatie

ARBEIDSVOORWAARDEN

- Salaris tussen €4.000 en €8.500
- Bonusregeling afhankelijk van performance
- 25% werken vanuit huis.

- Werken in een klein, senior team
- Veel vrijheid en directe impact op het product

WAAROM DEZE ROL INTERESSANT IS

- Je bouwt aan de datafundering van een complex platform
- Je werkt met realtime data en systemen die er echt toe doen
- Je krijgt ruimte om architectuur neer te zetten en te verbeteren
- Je draagt direct bij aan de energietransitie

SOLLICITEREN

Interesse? Solliciteer direct of stuur je CV naar d.gontha@haystackpeople.nl

Twijfel je nog? Plan een korte call in en ik geef je binnen 15 minuten een helder beeld van de rol en het team.

Snel schakelen staat centraal, je hoort binnen enkele dagen van ons.

Contact & solliciteren

Desley Gontha

Senior Recruitment Consultant

d.gontha@haystackpeople.nl

31683155319

https://www.linkedin.com/in/desleygontha123/

Amsterdam

https://haystackpeople.nl