

Hi,

Leuk dat je geïnteresseerd bent in onze **SOFTWARE DEVELOPER** vacature!

Een korte introductie

Energy Essentials, opgericht in 2013, is een snel groeiend bedrijf en steeds op zoek naar de beste mensen met passie en talent voor **software ontwikkeling** en **slimme bedrijfsprocess** in de energiemarkt. Wij werken voor energie leveranciers, handelspartijen, brokers, meetbedrijven en partijen die transacties doen op spot- en termijnmarkten zoals APX / ICE ENDEX.

Werken bij Energy Essentials?

De energiemarkt gaat de komende jaren stormachtige ontwikkelingen doormaken. Er wordt volop geïnvesteerd in (lokale) duurzame opwekking, slimme meters en smart grids terwijl de bedrijfsmodellen van traditionele spelers steeds meer onder druk komen te staan door onder meer goedkope import vanuit het buitenland (Energiewende in Duitsland) en de uitdaging om klanten die eenvoudig kunnen overstappen vast te blijven houden. Dit vraagt in de toekomst om nog slimmere oplossingen die vraag en aanbod beter op elkaar kunnen afstemmen en nieuwe complexe marktprocessen optimaal faciliteren. Energy Essentials biedt met een team van specialisten deze oplossingen en ziet enorme kansen om in deze complexe markt verder te groeien.

Werken bij Energy Essentials moet **fun** zijn en we kennen dan ook **geen strakke functieprofielen**. De uit te voeren werkzaamheden zijn dan ook primair georganiseerd rondom de rollen die we innemen in de diverse in- en externe projecten. We trachten zo steeds het beste in mensen naar boven te halen, kunnen continu blijven leren en kan er kruisbestuiving plaatsvinden tussen eerder opgedane ervaringen en nieuwe inzichten.

Wat ga je doen?

Je gaat met ons meebouwen aan het nieuwe energie transactie platform van de toekomst **VERTEX**. Met de VERTEX-suite kunnen marktpartijen de **transitie binnen de energiemarkt** faciliteren en complexe processen inrichten. Zo biedt VERTEX oplossingen om processen zoals energie inkoop, levering, beprijzing, messaging, forecasting, balanshandhaving en facturatie te ondersteunen en te automatiseren. Hierbij zijn snelheid, security, navolgbaarheid en beschikbaarheid van essentieel belang.

Jouw rol binnen het team is het mee ontwikkelen van een 'state of the art' web-based applicatie. Je draagt verantwoordelijkheid voor de bouw en de ontwikkeling van ons systeem, waarvan de backend veel data- en processtromen verwerkt. We maken gebruik van de nieuwste technieken die ons helpen om steeds een 'best in class' interface in te richten voor onze gebruikers. Je bent niet bang om zelfstandig een nieuw pad te bewandelen en je analytisch vermogen in te zetten om snel een goed werkende herbruikbare oplossing te bouwen.

Wij vragen

- Kunnen werken (en daar de uitdaging in zien!) aan complexe modulaire backend development
- Zelfstarter maar ook goed in teamverband kunnen werken
- Kritisch op eigen prestaties, vermogen om te leren
- Niet alleen software willen ontwikkelen maar ook in staat zijn om bedrijfsprocessen te interpreteren en ontwerpen op te stellen
- HBO/WO-niveau, bv Computational Science of Operations Research
- Mimimaal vijf jaar werkervaring met software development
- Ervaring met C# en MSSQL is vereist
- Ervaring met mathematische tooling (Matlab, R of Python), modulaire opbouw en verschillende soorten interfaces is een pré
- Rijbewijs (B) is een pré

Wij bieden

- Fulltime functie (40 uur) met eventuele parttime mogelijkheden
- Open en informele cultuur met innovatieve projecten die voorop lopen in de energiemarkt
- Veel ruimte om zelfstandig te werken en je creativiteit in te brengen
- Uitstekende primaire en secundaire arbeidsvoorwaarden, inclusief collectief pensioen-, reiskosten- en bonusregeling



Solliciteren?

Stuur je sollicitatie naar
info@energyessentials.nl
tav Bert Haenen

Energy Essentials Group BV

www.energyessentials.nl

Sint Maartenslaan 26

6221 AX Maastricht

Bert Haenen

[+31 853 030 080](tel:+31853030080)