

# Lead Backend Developer | Home automation

Established

Vast

75k

## BEDRIJFSPROFIEL: INNOVATIEF TECHBEDRIJF IN SLIMME ENERGIEOPLOSSINGEN

Onze klant is een toonaangevend techbedrijf dat zich richt op het verminderen van energieverbruik in huishoudens. Met slimme wifi-meters en bijbehorende technologie biedt dit bedrijf gebruikers realtime inzicht in hun verbruik van elektriciteit, water en gas, inclusief de monitoring van zonne-energie teruglevering. Het doel? Mensen bewustmaken van hun energieverbruik, zodat ze geld kunnen besparen én bijdragen aan een duurzame toekomst.

Gestart in 2011, begon onze klant in de wereld van slimme domotica en keukenapparatuur. In 2021 werd echter besloten om de focus te verleggen naar energieoplossingen. Tijdens een strategische brainstormsessie werd de missie helder: "We moeten producten ontwikkelen die echt waarde toevoegen en gebruikers helpen." Sindsdien ontwikkelt dit bedrijf producten die het dagelijkse leven van gebruikers verrijken en verduurzamen.

Vandaag de dag is dit bedrijf actief in 23 landen en staat het bekend om zijn agile aanpak. Met een unieke werkwijze waarbij zowel software als hardware ideeën snel tot proof of concept worden uitgewerkt, wordt innovatie gestimuleerd. Ze ontwikkelen zowel software als hardware, waarbij 3D-printers en nauwkeurige samenwerking met producenten een belangrijke rol spelen.

## FUNCTIE OMSCHRIJVING: LEAD BACKEND DEVELOPER VOOR DUURZAME ENERGIEOPLOSSINGEN

Ben jij een ervaren back-end developer met sterke leiderschapsvaardigheden? Wil je impact maken door te werken aan slimme energieoplossingen en tegelijkertijd een team te bouwen dat deze oplossingen ondersteunt? Dan is deze rol voor jou!

In jouw rol als Lead Back-End Developer speel je een cruciale rol in het ontwerpen, bouwen en onderhouden van de backend van de slimme energie-app van dit bedrijf. Je werkt samen met een team van 8 ervaren back-end developers, waarbij je niet alleen technische verantwoordelijkheden draagt, maar ook je leiderschapsvaardigheden inzet om het team verder te laten groeien. Naast de technische uitdagingen krijg je de kans om teamleden te begeleiden en te coachen, zowel op professioneel als persoonlijk vlak. Jij zorgt ervoor dat het team optimaal functioneert en samen verantwoordelijk is voor de opleveringen.

In deze rol ben je actief betrokken bij strategische keuzes omtrent teamstructuren, werkverdeling en het verbeteren van de samenwerking binnen het team. Je zal in staat moeten zijn om zowel technische als HR-gerelateerde aspecten aan te pakken, zoals het beoordelen van prestaties en het aansteken van de juiste teamdynamiek. Je hebt de kans om de richting van het team te bepalen in een snelgroeiende organisatie die zich opmaakt voor de volgende grote stappen in de duurzame energiesector.

## FUNCTIE EISEN

- Minimaal 5 jaar ervaring als softwareontwikkelaar.
- Ervaring op gebied van peoplemanagement en het leiden van een team
- Ervaring met TypeScript (Node.js) en Docker.
- Ervaring met databases zoals MongoDB en MySQL en third-party API-integraties.
- Teamspirit en een gedeelde verantwoordelijkheid voor opleveringen.
- Focus op kwaliteit, snelheid en innovatieve oplossingen.

## Pre's

- Kennis van Kubernetes.

- Ervaring met microservices-architecturen.
- Ervaring met time-series databases zoals InfluxDB.
- Affiniteit met TypeScript-testen (Jest, Vitest).
- Ervaring met Kotlin/JVM.
- Ervaring met Google Compute Engine (GCE).
- Kennis van communicatie met hardware, bijvoorbeeld via MQTT.

#### ARBEIDSVORWAARDEN

- Een salaris tot €75.000 per jaar.
- Winstdelingsregeling.
- 25 vakantiedagen.
- Een MacBook of Windows laptop.
- Veel mogelijkheden voor kennisdeling.
- Dagelijks een heerlijke lunch en één keer per week een extra luxe lunch.
- Regelmatig leuke uitjes met het team.
- Opleidings- en ontwikkelingsmogelijkheden.
- Pensioenbijdrage en reiskostenvergoeding.

#### Interesse? Solliciteer nu en maak impact in de energiesector!

Wil je meer weten over deze rol? Neem contact op met Gino van Schagen via [g.vanschagen@haystackpeople.nl](mailto:g.vanschagen@haystackpeople.nl) of bel +31 6 26051747.

---

Contact & solliciteren

**Gino van Schagen**

Recruitment Consultant

[g.vanschagen@haystackpeople.nl](mailto:g.vanschagen@haystackpeople.nl)

0626051747

<https://www.linkedin.com/in/gino-van-schagen-523a261ab/>

Noordwijk

<https://haystackpeople.nl>