



De Twee Snoeken zoekt een nieuwe collega.

Senior C# ontwikkelaar/softwarearchitect

OPLEIDING

HBO denkniveau

KENNIS

C#, ASP.NET Core, Entity Framework Core, XUnit/MSTest

PRE

Docker, Angular, Typescript, SASS/Less

ERVARING

Meer dan 2 jaar

AANTAL UREN

32 – 40 uur per week

STARTDATUM

Per direct / in overleg

INTERESSE?

Ben jij de collega die wij zoeken?

Stuur dan je CV en je motivatie naar henk.van.evert@tweesnoeken.nl

Wil je meer weten over de functie, onze organisatie of heb je andere vragen?

Neem dan contact op met Henk van Evert (HRM) via 073 614 04 07



Ben jij de ervaren ontwikkelaar/softwarearchitect die echt iets wil kunnen betekenen in de wereld van morgen? Bij De Twee Snoeken krijg je de kans om alles uit de kast te trekken. Ons team van designers, programmeurs en engineers werkt momenteel keihard aan het verduurzamen van Nederland middels Smart Twin; onze ICT-innovatie op het gebied van klantgericht bouwen, woningdigitalisering en wijkinnovatie.

Wij zoeken een Senior C# ontwikkelaar/softwarearchitect die helpt de Nederlandse woningen grootschalig te digitaliseren. Zo geven we consumenten en professionals inzicht in de mogelijkheden en kosten voor het aanpassen van woningen op het gebied van duurzaamheid, comfort en zorg. Op die manier draag je jouw steentje bij aan de verduurzaming én verbetering van Nederland!

WAT IS SMART TWIN?

Onder de naam Smart Twin maken we dynamische 3D-modellen van woningen. Deze modellen zitten vol bouwkundige en bouw-fysische informatie en bieden daarmee minutieus inzicht in de samenstelling en potentie van gebouwen. Op basis van die unieke woninginformatie biedt Smart Twin actuele berekeningen, scenario's, adviezen en rapporten. Sinds 2022 is de Smart Twin-technologie de motor achter het landelijk verduurzamingsplatform Verbeterjehuis.nl. Het helpt woningcorporaties bij toekomstbestendig vastgoedbeheer en ondersteunt gemeenten met digitale wijkaanpakken voor verduurzaming. Adviseurs, zoals taxateurs, makelaars, hypotheekadviseurs, krijgen middels een white label een op maat gemaakte online toepassing.

WAT VERWACHTEN WE?

We willen graag dat je als softwarearchitect de leiding neemt in onze innovatieve ontwikkelingen. Je bent in staat om nieuwe ontwerpstructuren te bedenken die aansluiten bij het huidige ontwerp. Je hebt ervaring met SOLID, unittesten en design patterns en je vindt het leuk om collega's te coachen en je kennis over te brengen. Ook kun je jouw ideeën en oplossingen op een heldere manier presenteren en complexe technieken begrijpelijk maken. Je gaat een breed scala aan ontwikkelingen leiden en uitwerken die de structuur, flexibiliteit en kwaliteit van onze 3D-modellen verbeteren. We werken met het Microsoft ontwik-

kelplatform (C#, .NET (Core), Visual Studio) en gebruiken technieken zoals WebGL. Samen met het team denk je na over manieren waarop het systeem kan evolueren op het gebied van herbruikbaarheid, schaalbaarheid en robuustheid.

Daarbij ga je werken aan oplossingen voor vragen zoals:

- › Hoe zorgen we ervoor dat onze bouwkundig programmeurs de woningmodellen flexibel aanpasbaar kunnen maken?
- › Hoe houden we de onderliggende modelstructuur intact en flexibel genoeg?
- › Hoe zorgen we ervoor dat onze wijzigingen snel testbaar zijn en uitgeleverd kunnen worden?

WAT BIEDEN WE?

Je werkt zelfstandig, maar tegelijkertijd ben je onderdeel van een team met goede programmeurs die jou altijd met raad en daad bijstaan. We blijven ons intern ontworpen softwaresysteem voortdurend doorontwikkelen en bieden jou graag de kans daarin je rol te nemen. Onze deployments zijn volledig geautomatiseerd en we werken met dagelijkse stand-ups. Wat je gaat verdienen is uiteraard afhankelijk van je leeftijd, opleiding en ervaring. Hoe dan ook val je onder de CAO voor architectenbureaus. En dat betekent dat niet alleen de primaire, maar ook de secundaire arbeidsvoorwaarden uitstekend zijn.

WIE ZIJN WE EN WAT DOEN WE?

Smart Twin is het nieuwe digitale platform van De Twee Snoeken. Als softwareontwikkelaar en architectenbureau werken wij dagelijks aan het verbeteren van de leef- en werkomgeving van bewoners en gebruikers van gebouwen. Dat doen we met veel passie en toewijding. Onder één dak vind je o.a. bouwfysici, architecten, bouwkundigen, programmeurs, designers en modelleers. In een ongedwongen en professionele sfeer is iedereen verantwoordelijk voor zijn eigen werk. Dat betekent dat je je werkzaamheden grotendeels zelf kunt organiseren en in overleg je werktijden flexibel kunt indelen.

We zijn gevestigd midden in het centrum van Den Bosch en reserveren alvast graag een werkplek voor je. Meer informatie over onze organisatie en onze projecten vind je op www.tweesnoeken.nl en smarttwin.nl.