

Smart Factory: software programmeur / applicatie developer

Slimmer werken, sneller produceren, automatiseren, processen verbinden: dat is waar “Industrie 4.0” voor staat en dat is waar we bij Tollenaar Industries op in zetten.

Aan de ene kant door applicaties te ontwikkelen die als doel hebben elke stap in het productieproces zo goed mogelijk te laten verlopen, aan de andere kant door robotsystemen te bouwen die ons en onze klanten in staat stelt om anders, sneller en meer te produceren.

Dit ga je doen

Als programmeur/ applicatie developer ben je onderdeel van een multidisciplinair team en werk je aan een of meer projecten. Dat kan variëren van het ontwikkelen van een nieuw robotsysteem, waar jij de aansturing voor ontwikkelt tot het door ontwikkelen van onze smart-factory software. Je werkt ook aan het verbeteren van bestaande applicaties op basis van nieuwe wensen van de gebruiker. De komende jaren zal je een sleutel rol vervullen in het ontwikkelen en programmeren van nieuwe applicaties die nodig zijn om de autonome fabriek van de toekomst te realiseren. Je werkt hierbij in kleine teams met een open en informele cultuur.

Samengevat bestaan je werkzaamheden uit:

- Vertalen van wensen van interne en externe klanten in requirements
- Afstemmen van aanpak en uitvoering met teamleden, waaronder programmeurs, maar bijvoorbeeld ook werktuigbouwkundigen
- Programmeren van software, voornamelijk in C++ en Lua, voor applicatie en robotaansturing
- Testen en uitrollen van de software samen met de eindgebruiker
- Veelzijdige vraagstukken tackelen met software, met als doel de autonome smart-factory van de 21^{ste} eeuw.

Toonaangevend familiebedrijf

Tollenaar Industries is een familiebedrijf dat meerdere bedrijven bevat, allemaal gericht op het leveren van industriële producten en oplossingen.

De groep bestaat een drietal productiebedrijven, een engineeringbureau en een robotiseringstak. Hierdoor zijn wij actief in alle sectoren van de industrie bij het ontwerpen van constructies, het produceren van onderdelen en het verbeteren van productieprocessen.

Jouw ijzersterke punten

Waar jij blij van wordt? Van het doorgronden van complexe problemen, en van het bedenken van mogelijke manieren om deze zo slim mogelijk op te lossen. Je kan luisteren naar en je inleven in de wensen van de gebruikers van een systeem of applicatie, maar je gaat nog liever volle bak met de code aan de slag.

Je kan dus abstract nadenken, maar je bent ook een “pietje precies” en kan zorgvuldig werken om zo een exact passend en stabiel resultaat op te leveren.

Daarnaast heb je:

- HBO of WO denkniveau
- Aantoonbare ervaring met programmeren in C, C++ of Lua

Wat wij jou bieden

- De kick om de directe impact te zien van de code die je schrijft.
- een uitdagende rol met gevarieerde werkzaamheden in een leuk, jong team.
- een goed salaris en goede werkcondities, met reiskostenvergoeding.
- een jaarcontract op basis van 40 uur in de week, met uitzicht op een vaste aanstelling.
- vergoeding van relevante (vervolg)opleidingen.
- 25 vakantiedagen.

Tijd voor het echte werk?

Solliciteer dan vandaag nog op deze functie van Smart Factory software programmeur / applicatie developer bij Tosec. Mail je cv met motivatie naar werk@tosec.nl. Liever eerst wat meer informatie? Bel dan met Tosec ([038 425 0030](tel:0384250030)) en vraag naar Ruben Nieboer (bedrijfsleider).

Wij zien jouw reactie tegemoet!