



<https://tbr-solutions.nl/vacature/software-engineer/>

Software Engineer

Over TBR

Bij TBR Solutions ontwikkelen we innovatieve proceswater en energieoplossingen die de (wasserij)industrie helpen verduurzamen. Als onderdeel van de internationale Christeyns Groep combineren we de slagkracht van een wereldspeler met de wendbaarheid van een hecht, Nederlands team.

Onze focus ligt op duurzaamheid, innovatie en efficiëntieverbetering. Veiligheid, kwaliteit en milieu staan bij ons hoog in het vaandel.

TBR is onderdeel van Christeyns NV, een internationale fabrikant van fabrikant van reinigings- en desinfectiemiddelen voor de industrie. Het hoofdkantoor is gevestigd in Gent, België.

Jouw Rol:

Als Software Engineer bij TBR Solutions ontwikkel je de industriële besturingssoftware voor onze procesinstallaties en energiesystemen. Je werkt met B&R Automation en programmeert voornamelijk in Structured Text (IEC 61131-3).

Je ondersteunt onze engineers en projectmanagers bij projecten, zowel in de ontwikkelfase als tijdens commissioning bij klanten. Daarnaast speel je een actieve rol in het herontwikkelen van onze productportfolio — waarbij je onze standaardsoftware slimmer, moderner en toekomstbestendiger maakt.

Samen met het Christeyns-hoofdkantoor werk je mee aan de ontwikkeling van een internationaal data dashboard, waarmee we realtime prestaties, verbruiksdata en optimalisaties inzichtelijk maken voor onze klanten.

Wat ga jij doen?

Ontwikkeling & Innovatie

Werkgever

TBR Solutions

Type dienstverband

Voltdijs, Deeltijds

Startdatum vacature

per direct

Werklocatie

Steenkamp 8, 9461 VC, Gieten, Drenthe, Nederland

Werktijden

32-40 uur per week.

Geplaatst op:

5 december 2025

- Ontwikkelen, testen en verbeteren van B&R-software in Structured Text.
- Meewerken aan de herontwikkeling van onze standaardsoftware en productlijn.
- Inbouwen van nieuwe functionaliteiten, algoritmes en procesoptimalisaties.

Projectondersteuning & Commissioning

- Integreëren en configureren van software voor nieuwe installaties.
- Op locatie of remote testen, inbedrijfstellen en finetunen (commissioning).
- Troubleshooting en ondersteuning van projectteams tijdens realisatie.

Data & Integratie

- Meewerken aan het internationale data dashboard in samenwerking met Christeyns.
- Maken van datakoppelingen tussen PLC, sensoren en cloudplatformen.
- Bijdragen aan dataverwerking, logging en analyses.

Samenwerking & Verbetering

- Nauwe samenwerking met engineers, projectleiders en externe partners.
- Meedenken over standaardisatie, documentatie en technische richtlijnen.
- Actieve rol in het verbeteren van kwaliteit, veiligheid en procesbetrouwbaarheid.

Vereisten en competenties:

- HBO/WO opleiding in Software Engineering, Industrial Automation, Embedded Systems of een vergelijkbaar technisch profiel.
- Ervaring met B&R Automation en programmeren in Structured Text
- Bekend met industriële automatisering, PLC-communicatie en besturingstechniek.
- Ervaring met field-commissioning of interesse om dit te leren.
- Affiniteit met data, dashboards en IoT-integraties is een pré.
- Analytisch sterk, zelfstandig, gestructureerd en communicatief vaardig.
- Goede beheersing van Nederlands en Engels.

Wat bieden wij?

- Hybride werken en flexibele werktijden (32–40 uur).
- Impact: jouw software stuurt duurzame installaties aan bij internationale industriële klanten.
- Arbeidsvoorwaarden volgens CAO Metaal & Techniek; marktconform salaris.
- Ontwikkeling: training in B&R, opleidingen, innovatieprojecten.
- Cultuur: technisch, open en ondernemend; ideeën worden serieus genomen.

Interesse?

Stuur je sollicitatie naar communicatie@tbr-solutions.nl of neem contact op voor meer informatie!



Contactpersoon:
Dhr. J. (Jan) Blom
050 - 3604676

TBR Solutions – Driven by passion.

Wij verzorgen de werving voor deze vacatures zelf en werken niet met recruitmentbureaus. Acquisitie naar aanleiding van deze vacatures wordt niet op prijs gesteld.