



Software engineer

Functieomschrijving

Als software engineer industriële automatisering definieer en ontwikkel je zelfstandig of in teamverband PLC besturingen en SCADA/HMI applicaties of overige softwarematige vraagstukken voor zowel procesautomatisering als machinebouw. Je bent innovatief en denkt actief mee in nieuwe ontwikkelingen. Werkzaamheden kunnen zowel op kantoor als op locatie bij de klant plaats vinden. De opgestelde gebruikerseisen en het functionele ontwerp, vormen de basis van uit te voeren opdrachten.

Tot je takenpakket behoort o.a.:

- Het opstellen, bestuderen en/of reviseren van functionele en technische documentatie;
- Het ontwerpen, programmeren/configureren, documenteren, testen en in bedrijf stellen van besturingen;
- Het bijwonen van ontwerp-, voortgangs- en veiligheidsbesprekingen;
- Het adviseren en overleggen met de hardware engineer betreffende keuze hardware.

Funcatievereisten

Wij zoeken een zelfstandig en gedreven software engineer die de wensen van onze klanten om kan zetten in technisch hoogwaardige software oplossingen die gekenmerkt worden door betrouwbaarheid en bedieningsgemak. Je bent flexibel en resultaatgericht en je kan goed samenwerken. Je beschikt over goede communicatieve vaardigheden en beheerst de Nederlandse en Engelse taal in woord en geschrift.

Verder verwachten wij van jou:

- Een afgeronde HBO opleiding richting industriële automatisering;
- Kennis en ervaring met het programmeren van PLC-systemen. Ervaring met Beckhoff (TwinCat) en/of Siemens S7 (TIA Portal) is een pré;
- Kennis en ervaring met het programmeren van SCADA/HMI systemen;
- Kennis en ervaring met hogere programmeertalen zoals Visual Studio.NET, C++ en/of Delphi;
- Rijbewijs B.

Wat kun je van TSG verwachten

- Een goed salaris;
- Uitgebreide secundaire voorwaarden;
- Fulltime baan van 38 uur per week;
- Uitdagend en afwisselend werk in een open werksfeer.

Spreekt het bovenstaande je aan en ben je toe aan een nieuwe stap? Stuur je CV en motivatie naar info@tsg.nl of neem contact op met Stien Lokerse via telefoonnummer 0113-312020.