



0401 Software Ontwikkelaar machinebouw | vast | Barneveld

Functie

Je bent verantwoordelijk voor het in een multidisciplinair team ontwerpen, implementeren en testen van de besturingsapplicaties en software structuren die benodigd zijn voor de uitvoering van sorteer- en verpakingsprocessen.

Onze opdrachtgever

Onze opdrachtgever, Moba, is al 65 jaar een van de meest toonaangevende producenten van eiersorteer-, verpakings- en processing machines ter wereld. Zij zijn wereldmarktleider op het gebied van sorteren- en verpakken. Moba dankt haar sterke positie aan de zeer geavanceerde machines met veel eigen ontwikkelingen. Moba past de nieuwste technieken toe en stelt de klant centraal. Moba heeft haar hoofdkantoor in Barneveld en vestigingen in USA, China, Japan, Maleisie, UK en Duitsland.

Kerntaken

- Opstellen en uitwerken van technische specificaties op basis van de functionele specificaties.
- In bedrijfstelling en troubleshooting van de ontwikkelde applicaties.
- Analyseren en op creatieve manier alternatieven vinden voor besturingstechnische problemen.
- Samenstellen en beheren van de programmadocumentatie en de gebruikersdocumentatie.
- Meehelpen in het ontwikkelen van een visie op toekomstige besturingssystemen. Uitdragen en realiseren van deze visie.

Profiel

- Minimaal HBO, Industriële Automatisering of Informatica.
- Minimaal 2 jaar relevante ervaring in/met:
 - PLC programmeren
 - structured text
 - ontwerpmethoden, UML
- Kennis van onderstaande items strekt tot aanbeveling:
 - ontwikkelen in B&R-automation studio
 - industriële netwerken, netwerkprotocollen
 - real-time-systemen



- Ervaring in OO ontwikkelen en programmeren in C++ is een pré.
- Aantoonbare interesse in hardwarematige kant van machinebesturingen.
- Affiniteit in machinebouw.

Aanbod

Moba biedt een aanstelling bij een zeer succesvolle en financieel gezonde organisatie met ongeveer 600 medewerkers. Er is veel ruimte voor eigen initiatief in een organisatie die continu in ontwikkeling is. Moba biedt een uitstekend salaris en hanteert de Metalektro cao. Het betreft een fulltime functie.

Solliciteren of meer informatie?

Mabel Kroon: +31 6 83 02 91 10

mabel.kroon@pallaspeople.com