

MES
SCADA
PLC

Advies & Ontwerp
Besturingstechniek
Elektrotechniek

Paneelbouw
Montage
Onderhoud



AuteQ B.V.
Ribesstraat 9
6744 XA Ederveen

www.auteq.nl

AuteQ B.V. is een sterk groeiende zelfstandige onderneming gespecialiseerd in het automatiseren van complexe industriële productieprocessen voornamelijk in de sectoren feed en food. Het bedrijf is gevestigd in Ederveen en telt 20 medewerkers.

AuteQ heeft zich gespecialiseerd in het automatiseren van recept- en parameter gestuurde batch-processing waardoor flexibel produceren mogelijk wordt. AureQ realiseert turn-key projecten. Wij ontwerpen, bouwen en onderhouden een combinatie van besturingstechnische en elektrotechnische installaties en schrijven hiervoor klant specifieke **PLC**, **SCADA** en **HMI** software. Om de schakel tussen orderstroom (kantoor) en productie (fabriek) te realiseren, processen te optimaliseren en productie-informatie te ontsluiten, implementeren wij onze schaalbare MES software.

Door een structurele toename in het aantal projecten zoekt AureQ een

Lead Engineer (PLC / SCADA / OPC)

De functie:

De functie is gericht op het ontwerpen, standaardiseren en schrijven van software applicaties ten behoeve van productieprocessen. Na een uitvoerige testfase, wordt de software in samenwerking met leveranciers(s), opdrachtgever en collega's in bedrijf gesteld. Het opvolgen van storingsen of implementeren van aanpassingen is een onderdeel van je werkzaamheden. Als lead engineer ben je analytisch van aard, stressbestendig en kan je goed in teamverband functioneren.

Wij zoeken:

Iemand met een afgeronde opleiding Elektro- of Besturingstechniek op HBO (denk)niveau die ruime kennis en ervaring heeft op het gebied van:

- PLC, SCADA- en HMI software,
- communicatie (Ethernet IP, Profinet, Profibus, Modbus)

Omdat projecten altijd gecombineerd worden met onze eigen MES applicatie is kennis van of ervaring met de volgende technieken een vereiste:

- MS-SQL database,
- interfacing (XML),
- OPC en
- hogere programmeertalen (C#, C++)

Na een gedegen inwerkperiode ben je in staat om PLC / SCADA programmeurs op basis van projecten inhoudelijk te begeleiden.

Ben je toe aan een nieuwe uitdaging binnen een leuk team van gedreven collega's, dan nodigen we je uit te reageren.

Als organisatie staan we voor betrokkenheid, degelijkheid/kwaliteit, ondernemen, trouwheid en klantgericht denken. Deze eigenschappen zijn kenmerkend voor de organisatiecultuur zowel intern als hoe deze extern wordt uitgedragen.

Een assessment kan onderdeel uitmaken van de procedure.

Lead Engineer (PLC / SCADA / OPC)

Techniek:

- Ervaring met:
 - Rockwell (Studio 5000) / Siemens (TIA Portal)
 - Citect SCADA
 - HMI
 - Communicatie (Ethernet IP / Profinet / Profibus / Modbus)
 - MS-SQL
 - Interfacing XML / Web-API's
 - OPC
- Gestructureerd programmeren (S88)
- Basiskennis van ICT (PC's, Windows, netwerken)

Werkinhoudelijk:

- Opstellen Functioneel Ontwerp
- Programmeren conform Functioneel Ontwerp en standaarden
- Afwegingen maken binnen kaders:
 - Planning
 - Kosten
 - Belangen
 - Risico's
- Overleg met opdrachtgever
- Begeleiden van junior PLC programmeurs (projectteam)
- Inbedrijfstellingen
- Storingsopvolging (consignatiedienst)

Persoonlijk:

- 30-40 jr
- HBO denkniveau
- Helikopter view
- Betrokkenheid en verantwoordelijkheidsgevoel
- Flexibel:
 - vernieuwer
 - verandering biedt kansen en uitdagingen
 - willen leren
- Communicatief (proactief)
- Grote mate van zelfstandigheid (maar teamplayer)
- Wonend of bereid te verhuizen binnen 30 minuten reisafstand van Ede/Veenendaal
- Goede beheersing van Nederlandse taal in woord en geschrift