

Embedded software developer

Bedrijf

Bij het horen van de firmanaam PVS nv zal er bij velen misschien niet meteen een belletje rinkelen. Op internationaal vlak staan we steeds bekend als een van werelds meest innoverende audio bedrijven. Ons familiebedrijf dat al sinds de jaren 80 industriële en professionele geluidsinstallaties aanbiedt heeft een sterke passie voor geluid. De firma is over de loop der jaren gegroeid van winkel tot groothandel en van groothandel tot fabrikant en oprichter van de merken AUDAC, CAYMON en PROCAB.

Maar ook vandaag nog is het verhaal van PVS een groeiverhaal. Met bovenstaande merken zijn we op dit moment actief in meer dan 82 landen, dit alles doen we momenteel met een hecht team van 45 mensen. De komende maanden en jaren willen we ons personeelsbestand aardig uitbreiden om de explosieve groei van de laatste (en komende) jaren op te vangen, echter zonder afbreuk te doen aan de ongedwongen en vriendschappelijke sfeer die onze werkplek kenmerkt. Word jij onze nieuwe collega?

Functie

In bovenstaande functie ben je verantwoordelijk voor het ontwikkelen, schrijven en opleveren van software voor bestaande en nieuwe audioproducten. Enerzijds wordt er momenteel voornamelijk met Microchip processoren gewerkt, maar kijken we anderzijds voor nieuwe ontwikkelingen ook naar ST's ARM-cortex microprocessors. Verder dien je te experimenteren met nieuwe technologieën, en de microprocessor markt nauwlettend in de gaten te houden.

Vereisten

- Je hebt een Master diploma of bent gelijkwaardig door ervaring.
- Je kan tussen minstens 3 jaar relevante ervaring in de ontwikkeling van embedded software voorleggen.
- Goede kennis van **embedded C, C++**, Visual Basic en Javascript.
- Goede kennis van communicatieprotocollen (RS232/485, Ethernet, ...)
- De volgende termen zijn je bekend: I2S, I2C, SPI, IRQ, Git, SVN
- Toekomstige projecten gaan ook Linux gebaseerd worden, ervaring met Linux is dus zeker een pluspunt.

Persoonsgebonden competenties

- Zowel zelfstandig als in teamverband kunnen werken.
- Kunnen omgaan met stresssituaties
- Accuratesse
- Flexibel kunnen omschakelen tussen projecten.
- U schrijft en spreekt vlot Nederlands en Engels

Tewerkstelling

Als één van de meest innovatieve en vernieuwende bedrijven actief in de Pro audio markt is onze R&D afdeling het kloppende hart van de onderneming. PVS biedt u dan ook een uitdagende en boeiende job waarbij autonomie en verantwoordelijkheid centraal staan. U maakt deel uit van een jong en dynamisch team. Naast een gevarieerde job en een competitief salaris bieden wij jou ook de kans om deel uit te maken van het groeiverhaal dat PVS vandaag de dag is. Doorgroei -en leermogelijkheden behoren dan ook zeker tot de mogelijkheden.

contact

Tom Van de Sande

Veldstraat 99 / 3500 Hasselt

cv@pvs4you.com