A view of the cockpit of an airplane

Description automatically generated

 **MPS Vacature:**

Multi Pilot Simulations BV (MPS) ontwerpt en ontwikkelt vliegtuig simulatoren en trainingsapparatuur voor professionele organisaties die piloten trainen. MPS verkoopt, produceert, installeert en onderhoudt haar simulatoren wereldwijd. Wij zijn een klantgerichte, innovatieve en hoogwaardige organisatie met 50 collega's in binnen- en buitenland.

**Software Developer (40 uur per week – full time)**

De Software Developer speelt een sleutelrol bij het onderhouden, verbeteren en optimaliseren van de bestaande MPS-vluchtsimulatoren. Wanneer er problemen met de software worden gemeld, zowel door onze klanten als intern tijdens QA-activiteiten in het productieproces, onderzoek en analyseer je deze en zorg je voor een tijdige oplossing. Daarnaast implementeer je functionele en technische verbeteringen, optimaliseer je prestaties, en draag je bij aan de ontwikkeling van nieuwe producten. Ook ondersteun je installatieteams bij certificeringsprocessen en onderhoud aan de simulatoren.

**Wat ga je doen:**

Je bent betrokken bij de ontwikkeling van software voor vliegtuigsystemen en het onderhoud van bestaande simulatoren. In nauwe samenwerking met piloten test je nieuwe softwareversies en pas je deze aan voor iedere simulator, gezien hun unieke specificaties. Daarnaast:

* Onderzoek, analyseer en los je gerapporteerde bugs op
* Implementeer je verbeteringen en optimaliseer je prestaties en stabiliteit
* Bedenk je preventieve maatregelen om toekomstige problemen te voorkomen
* Schrijf en verbeter je unit- en integratietests
* Documenteer je wijzigingen en oplossingen

**Wat vragen wij:**

Als Software Developer ben je nauwkeurig, oplossingsgericht en werk je goed samen met anderen. Daarnaast beschik je over:

* 3-5 jaar ervaring met C# en .NET Framework
* Sterke analytische en debuggingvaardigheden
* Relevante bachelor- of WO-opleiding
* Goede beheersing van de Engelse taal in woord en geschrift

**Wat MPS jou biedt:**

• Goede arbeidsvoorwaarden bij een internationaal opererend bedrijf;

• Een informele werksfeer;

• Een groeiend team met gedreven collega's;

• Diverse secundaire arbeidsvoorwaarden, zoals reiskostenvergoeding, pensioenbijdrage en verlofopties.

**Ben jij toegewijd om ons team te versterken als Software Developer? Solliciteer nu en help ons team groeien!**

• Voor meer informatie over ons, neem een kijkje op onze webpagina over MPS-vliegtuig simulatoren en op onze carrièrepagina, waar een video te vinden is die een normale werkdag bij onze organisatie laat zien!

• Stuur je cv en sollicitatiebrief naar HRM@mps.aero

**To view the full vacancy in the English language please download the linked PDF file:**

*MPS is een werkgever die gelijke kansen biedt. We hebben diversiteit hoog in het vaandel staan en zijn toegewijd aan het creëren van een inclusieve omgeving voor alle medewerkers.*