

Software Engineer – Process & Logistics SW

Proximion är världsledande inom fiber Bragg-gitter, en avancerad fiberoptisk komponent. Genom vår unika produktionsprocess kan vi tillverka optiska filter med skräddarsydd karakteristik som vi sedan integrerar med elektronik, mjukvara och mekanik till lösningar inom telekom och olika industriella tillämpningar. Proximion har idag cirka 70 anställda som tillsammans täcker ett mycket brett kompetensområde.

Nu söker vi en ny Software Engineer till vår produktutvecklingsavdelning. Gruppen består idag av 8 personer samt en handfull konsulter.

Proximion är nu i inledningsskedet att utveckla en ny systemlösning för att digitalisera informationsflödet samt processdata i produktion – en produktion som är under expansion.

Med produktionsprocessdata menas dels hur processdata (serienummer, metadata) ska lagras så att alla applikationer i olika processteg ska komma åt relevant data och dels hur man säkerställer integriteten i data.

Hela systemlösningen består av flera delar.

- a. Databashantering - SQL, PostgreSQL
- b. Portal - Java, Java servlet, GWT, Tomcat servlet container, Webbdesign (användargränssnitt).
- c. Arkitektur/Systemdesign – speglar produktionsprocessen.

Arbetsuppgifterna innebär att nyutveckla, vidareutveckla och förvalta system och applikationer som används i Proximions produktionslina. Din "kunder" kommer framförallt vara produktionspersonal, dvs fokus ligger på att stödja och underlätta för produktionslinan. Andra viktiga aspekter är även att säkerställa spårbarhet och se till att det går att få fram data från produktionsprocessen för olika analyser, t ex "yield"-analys.

Du som söker har:

- Akademisk bakgrund som högskoleingenjör eller motsvarande
- Minst 5 års dokumenterad erfarenhet som mjukvaruutvecklare
- Erfarenhet av objektorienterad utveckling i Java (J2SE)
- Erfarenhet av relationsdatabas-utveckling i SQL.
- Erfarenhet av utveckling med TCP/IP
- God förmåga att kommunicera på både svenska och engelska

Har Du dessutom något/några av nedanstående områden ser vi det som meriterande:

- Kunskap/förståelse av PostgreSQL, Apache Tomcat, LabVIEW, Google Web Toolkit
- Bransch erfarenhet från telekom/datakom
- Erfarenhet av produktutveckling (utvecklingsprocesser, projektarbete, testing, dokumentation)

Som person bör du vara strukturerad, ha hög integritet samt en välutvecklat helhetssyn på ditt arbete. Du måste kunna prioritera bland arbetsuppgifterna. Vi ser även gärna att du har ett motiverande engagemang, har lätt för att samarbeta samt eget driv i ditt arbete.

Om du önskar veta mer om tjänsterna, kontakta gärna Anders Lundberg, vxl 08-750 4888, COO. Läs mer om oss på www.proximion.com.

Vill du arbeta med utveckling av avancerade optiska produkter så har vi en plats för dig! Sänd oss en ansökan och detaljerad CV senast den 31 oktober till applications@proximion.com. Ange i rubriken vilken tjänst du är intresserad av.

Tjänsten är på heltid och placeringen är vid vårt huvudkontor i Kista, Stockholm.