

Bertin Exensor är en världsledande leverantör av taktiska marksensorer (Unattended Ground Sensors - UGS) och vi tillhandahåller kompletta lösningar för klassificering och identifiering av potentiella hot på marken. Våra system innehåller den senaste sensortekniken samt kameror med rörelsedetektering. Kompletta lösningar kan även innehålla mastburna kameror, radarsystem och specialkameror med lång räckvidd. Exensor är ett dynamiskt företag med internationell arbetsmiljö och företagskultur i en spännande fas av tillväxt, med stor möjlighet till individuell utveckling.

För dig med passion för teknikutveckling med intresse av programmering av inbyggda system och linux kommer här en speciell möjlighet när Bertin Exensor söker en utvecklare för inbyggda system!

Mjukvaruutvecklare

Vi söker en utvecklare som kan bidra till vårt växande utbud av sensorer. Dina arbetsuppgifter inkluderar design, implementation och test av ny funktionalitet samt även praktiska fälttester av sensorlösningar. För att axla rollen krävs att du har några års erfarenhet av programmering och linux. Här får du möjligheten att vara med hela vägen från ax till limpa, från krav till färdig produkt. Vill du slippa sitta vid skrivbordet dagarna i ända så finns det goda möjligheter att komma ut och testa våra produkter i dess rätta miljö.

Ansvarsområden och dagliga arbetsuppgifter

- Designa, utveckla och testa inbyggda system skrivna i C
- Driftsättning och underhåll av vår mjukvara inklusive kontinuerliga förbättring för bättre kvalitet och funktionalitet
- Integrera tredjepartskomponenter i våra befintliga system
- Utomhustest för att utvärdera systemet i dess avsedda miljö
- Kontinuerliga förbättringar av vårt arbetssystem och våra system

Tjänsten är baserad i Lund och kan kräva upp till 10-20 resdagar per år.

Din bakgrund

För att ta dig an rollen krävs relevant utbildning och minst tre års arbetslivserfarenhet i programmering inom inbyggda system i programspråket C, med förståelse för lågnivå-programmering i ARM-system med begränsade resurser. Det är meriterande med t.ex. erfarenheter inom mjukvaruutveckling (C# .NET), Linux-miljöer, kommunikations- och service-protokoll, samt användargränssnitt till Windows eller Android.

Du bör ha varit i kontakt med något versionshanteringssystem, såsom Git eller SVN.

Det är även en fördel med erfarenhet från militärsektorn, men inget krav. I rollen behöver du behärska svenska och engelska, och svenskt medborgarskap är en förutsättning.

På Exensor väntar vi inte på att möjligheterna ska hända, vi skapar dem. Därför är viktiga egenskaper för att passa in hos oss att aldrig ge upp, att agera aktivt och ha en stark vilja att ta

initiativ. I rollen involveras du i flera projekt samtidigt, så det är viktigt med smidighet, fokus och kommunikations-förmåga. Förutom att ha ett starkt intresse för teknik så tror vi också att du självständigt får saker gjort och har ett arbetssätt som är lyhört, strukturerat och organiserat. I samarbete med kollegor, lokalt och på distans, behövs en påhittig lagspelare och en pålitlig person med ett professionellt förhållningssätt.

Låter det intressant? Skicka din ansökan till rekryterande chef på bo.wennberg@bertin.group