

senior embedded software engineer

Nell'ambito della crescita aziendale Globalcom Engineering (Madic Italia) e' alla ricerca di un Senior Embedded Software Engineer per il team di sviluppo software interno.

La nuova risorsa lavorera' sul software sistemi di pagamento non presidiati (stazioni di benzina, parcheggi, macchine distributrici) basati su hardware proprietario sviluppato internamente. Il software e' soggetto a certificazione e quindi a determinate metodologie di sviluppo in cui il candidato sara' coinvolto.

ottima conoscenza della programmazione C
ottima conoscenza del software embedded
ottima conoscenza dei sistemi di controllo di versione (SVN, git, gerrit) (o almeno uno)
capacita' di lavorare in autonomia e in gruppi di lavoro (anche da remoto)
passione per lo sviluppo di software embedded
dimestichezza con sistemi di sviluppo embedded (evaluation board microchip, nxp, arduino, raspberry)
buona conoscenza di linux embedded e della catena di boot (U-Boot, kernel, yocto)
buona conoscenza di gcc, di make e makefile
buona conoscenza di sistemi di issue tracking (mantis, jira, gitlab)
conoscenza della programmazione ad oggetti (C++, java)
conoscenza di coding standard per certificazioni (per esempio MISRA)
gradita conoscenza eclipse IDE
gradita conoscenza doxygen
gradita conoscenza di librerie grafiche (Qt)
gradita conoscenza di shell scripting
gradita conoscenza python
gradita conoscenza di sistemi di continuous integration (jenkins, gitlab)
gradita conoscenza di virtual machine (VBox, VMWare)
gradita conoscenza di metodologie di sviluppo agile

laurea (triennale, preferibilmente specialistica) in: ingegneria (informatica, elettronica, telecomunicazioni); informatica; fisica; matematica o cultura equivalente.

Globalcom Engineering (Madic Italia) e' una societa' di circa 50 persone facente ora parte di un gruppo francese. E' altamente specializzata nella progettazione e nello sviluppo di dispositivi ad alta tecnologia per la trasmissione dati per il settore dei sistemi di pagamento.

Globalcom e' attiva sul mercato dal 1999 e opera soprattutto nei settori Petrol, Ticketing, Parking, Industrial Automation, Kiosk&Vending, Mobility Solutions, Transport, Public Administration and Retail fornendo terminali per transazioni con carte di credito, debito (sia contact, contacless e a banda magnetica) e carte loyalty.

La tecnologia e i prodotti Globalcom supportano le persone e i clienti in tutte le loro attività assicurando transazioni veloci, professionali e sicure, in tutti i momenti e ovunque.

La passione per la scienza e la tecnologia assicura una crescita costante grazie allo sviluppo di soluzioni custom ed innovative. Lo spirito del Team Globalcom, fatto principalmente di ingegneri e tecnici specializzati, è quello di progettare nuovi prodotti e servizi che possano incontrare i bisogni del mercato e le richieste specifiche del cliente.