

C++ SW Vývojář – architektura, multithreading + HO

 80 000 - 110 000 Kč

 Brno-město

Základní informace

Hledáme C/C++ vývojáře na desktopové aplikace pro technicky náročné projekty v radiotechnice a armádních technologiích. Půjde o software, který bere proudy dat ze senzorů, chytře je zpracuje a dá je operátorům do přehledných obrazovek. Uvidíš celý cyklus, od ověření potřeb s uživateli přes návrh a kód až po nasazení a testy v terénu. Žádné žvýkání prázdných ticketů, ale konkrétní problémy, které musí běžet spolehlivě i mimo lab.

Náplň práce

- Návrh a vývoj aplikace pokrývající armádní procesy a zpracování dat.
- Analýza potřeb uživatelů a jejich převod do zadání.
- Účast na testování a nasazení systému u koncového uživatele.
- Identifikace a opravy zjištěných chyb.
- Vývoj desktopového softwaru.

Požadavky

- SŠ nebo VŠ v IT či příbuzném oboru.
- Praktická znalost C++11 a C++14.
- Dobrá znalost knihoven STL a Boost.
- Zkušenost s návrhem architektury systému, multithreadingem a distribuovanými systémy.
- Znalost práce s Git.
- Základní znalost CMake.
- Spolehlivost, samostatnost, proaktivní přístup.
- Angličtina na pasivní úrovni pro čtení technické dokumentace.
-
- Výhodou
- Znalost TCP a UDP.
- Znalost PostgreSQL.
- Znalost algoritmů pro zpracování diskrétních signálů, obrazových i zvukových.
- Zkušenost s paralelním zpracováním dat, například SIMD nebo OpenMP.
- Znalost Qt, JavaScript, TypeScript nebo React.
- Znalost standardu OpenGL 3.0 a vyšší, včetně GLSL.
- Zkušenost s agregací distribuovaných heterogenních dat.

Nabízíme

- Možnost home office.
- 2 sick days.
- 25 dní dovolené.

- Projekty a zakázky v oblasti bezpečnostních a obranných řešení.
- Cílové prémie po úspěšném dokončení projektu nebo zakázky.
- Možnost cestování v rámci projektů, i do zahraničí.
- Profesní růst po boku zkušených doménových odborníků a IT expertů.
- Podpora dalšího studia, jazykové a odborné kurzy.
- Neformální a přátelské pracovní prostředí.
- Firemní mobil pro všechny, i k soukromému použití, platí i pro role které ho k práci nepotřebují.
- Příspěvek zaměstnavatele na jazykové vzdělávání.
- Příspěvek na životní pojištění nebo penzijní připojištění.
- Benefitní karta s příspěvkem.
- Firemní parkoviště pro soukromá vozidla.

Doplňující informace

Zaujala Vás tato pracovní nabídka? Neváhejte a zašlete svůj profesní životopis ve formátu MS WORD (ideálně .docx). Pokud jste již u nás absolvoval/a pohovor, můžete kontaktovat přímo svého konzultanta.

Uchazeče, kteří postoupí do užšího kola, budeme kontaktovat obratem. Ostatní uchazeče budeme kontaktovat v případě, že pro ně nalezneme jinou vhodnou pracovní nabídku.

Jobs Contact Personal, s.r.o. se sídlem v Brně, Křenová 531/69a, IČ:17181879 (dále jen Jobs Contact) bude Vaše osobní údaje (životopis, případně další materiály) zpracovávat v souladu se Zákonem o ochraně osobních údajů 110/2019 Sb. a v souladu s Obecným nařízením o ochraně osobních údajů (EU) 2016/679, a to výhradně za účelem prezentace potenciálním zaměstnavatelům a zprostředkování zaměstnání. Jobs Contact je pracovní agentura s platným povolením Generálního ředitelství Úřadu práce ČR a osobní údaje může v souladu s účelem poskytnout třetím stranám.

Tým Jobs Contact se těší na spolupráci s Vámi!