



Pozícia: IT & IoT Specialist

Zameranie: Smart Cities & Smart Mobility

Miesto výkonu práce: Martin (možnosť hybridnej práce)

Typ úväzku: čiastočný / plný (podľa dohody)

Ideálne pre: študentov 5. ročníka, doktorandov alebo absolventov technických odborov (informatika, elektro, automatizácia, telekomunikácie, doprava)

O nás

IoMobility Solutions s.r.o. je slovenský startup pôsobiaci v oblasti smart mobility a digital twins. Vyvíjame IoMobility Platformu – digitálne dvojča a dátovo-analytické srdce moderných miest, ktoré pomáha mestám zlepšovať dopravu, parkovanie, verejnú dopravu či bezpečnosť pomocou IoT a dát. Spolupracujeme s mestami na Slovensku aj v zahraničí a zapájame sa do európskych projektov ako HORIZON Europe, EIT Urban Mobility a pod.

Rola a vízia

Hľadáme technologického partnera pre CEO, ktorý sa stane mostom medzi technológiami a stratégiou. Nieкого, kto rozumie IT a IoT svetu, má prehľad o technológiách pre Smart Cities a mobilitu, vie sa učiť rýchlo, samostatne a s prehľadom komunikovať s technickým aj netechnickým publikom. Tvoja úloha bude spočiatku kombináciou technickej, analytickej a komunikačnej podpory, s cieľom postupne prebrať rolu CTO a viesť technologický rozvoj platformy.

Náplň práce

- Technická a obsahová podpora CEO na stretnutiach, workshopoch, konferenciách, videohovoroch.
- Príprava a implementácia IoMobility Platformy v rámci pripravovaných a realizovaných projektov.
- Spolupráca s IT Solution Architektom a vývojárskym tímom – komunikácia požiadaviek, integrácií a technických riešení.
- Podieľanie sa na návrhu architektúry, integrácií IoT systémov, dátových tokov a API pre Smart City riešenia.
- Spolupráca na príprave projektových zámerov, grantových návrhov (HORIZON, EIT UM, Interreg) a technických častí proposalov.
- Spoluvytváranie prezentácií, vizualizácií a podkladov pre mestá, partnerov, výstavy a podujatia.
- Postupne preberanie zodpovednosti za technologický roadmap a rozvoj platformy IoMobility.

Požiadavky

- Vysokoškolské štúdium v technickom odbore (IT, IoT, telekomunikácie, doprava, automatizácia, inteligentné systémy).
- Záujem o Smart Cities, IoT, inteligentné dopravné systémy, digital twins.
- Silné analytické a logické myslenie.
- Výborná znalosť angličtiny (ústna aj písomná).
- Spoľahlivosť, zodpovednosť a schopnosť samostatnej práce.
- Výborné komunikačné a prezentačné zručnosti.
- Proaktívny a ľudský prístup – hľadáme osobnosť, nie len ITčka.

Výhodou (nie povinné):

- Skúsenosť s prácou s IoT protokolmi (MQTT, Modbus, API).
- Znalosť platformových systémov (napr. ThingsBoard, Grafana, Mapbox, OpenStreetMap a pod.).
- Skúsenosť s prepojením IT systémov a dopravných dát.
- Účasť na medzinárodných projektoch alebo súťažiach (EIT, HORIZON, hackathony).

Čo ponúkame

- Unikátnu príležitosť vyrásť z IT špecialistu na CTO v inovatívnom slovenskom startupe.
- Prácu priamo po boku zakladateľa spoločnosti a špecialistu v oblasti smart mobility.
- Flexibilnú pracovnú dobu (možnosť kombinovať so štúdiom).
- Možnosť zúčastniť sa medzinárodných podujatí (Smart City výstavy, konferencie)
- Kreatívne prostredie, kde sa nápady premieňajú do reálnych projektov.
- Zmysluplnú prácu s dopadom na budúcnosť miest a dopravy.
- Odmena: 8-12 € / hod. (podľa skúseností) s možnosťou postupného rastu a prechodu na TPP
- Ďalšie benefity (multisport karta, jazykový kurz, káva / čaj a ďalšie).

Ako sa prihlásiť

Pošli nám krátky motivačný list alebo video, v ktorom vysvetlíš, prečo ťa táto oblasť fascinuje, a svoj životopis / LinkedIn profil na: info@iomobility.eu

Predmet e-mailu: IT & IoT Specialist