

SW developer zabezpečovací aplikace - AI/ML modely v Pythonu

 70 000 - 100 000 Kč

 Hlavní město Praha

Základní informace

Hledáme zkušeného vývojáře, který se zapojí do vývoje bezpečnostního softwaru schopného v reálném čase rozpoznávat neobvyklé vzorce v datové komunikaci pomocí umělé inteligence. Pracujeme s obrovskými datovými toky, hlubokými modely strojového učení a pokročilými statistickými metodami. Oceníme kolegu, který se nezalekne navrhnout model, nasadit ho do praxe a zároveň se postarat o jeho dlouhodobý provoz.

Náplň práce

- Vývoj, trénování a doladování AI/ML modelů pro detekci nestandardních vzorců v datové komunikaci
- Tvorba a implementace pipeline pro učení i nasazení modelů
- Propojení modelů s backendem a zajištění jejich spolehlivého provozu v produkčním prostředí
- Zvyšování výkonu a škálovatelnosti modelů pro nasazení v reálných podmínkách
- Dohled nad nasazenými modely, jejich údržba a řešení problémů v provozu
- Práce s rozsáhlými datovými sadami, jejich příprava a následná analýza výstupů

Požadavky

- Alespoň 3 roky zkušeností s komerčním vývojem, nasazováním a správou modelů strojového a hlubokého učení v Pythonu
- Praktická znalost některého z frameworků pro strojové či hluboké učení, například PyTorch, scikit-learn nebo TensorFlow
- Orientace v GITu a základní povědomí o NoSQL databázích (např. MongoDB) – stačí ochota znalosti dále rozvíjet
- Znalost principů DevOps pro oblast ML (CI/CD pro AI, model serving, automatizace)
- Český jazyk - plynule, Anglický jazyk - porozumění technické dokumentaci
-
- Výhodou bude:
 - zkušenost s oblastí kybernetické bezpečnosti
 - praxe s real-time zpracováním dat
 - znalost nástrojů jako Grafana, Prometheus, Spark

Nabízíme

- Možnost práce na HPP/OSVČ
- 25 dnů dovolené
- 3 sick days/rok
- Částečný home office dle seniority uchazeče (2-3 dny v týdnu, zbytek dnů je potřeba docházet do kanceláře)
- Pružná pracovní doba
- Individuální přístup

- Pravidelné čtvrtletní a další finanční bonusy při plnění stanovených cílů
- Společné obědy
- Občerstvení na pracovišti

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!