



Kraków liderem technologii dla służb publicznych na świecie

2024-08-09

Krakowski oddział Motorola Solutions odgrywa kluczową rolę w globalnej działalności amerykańskiego giganta. To tutaj powstają innowacyjne technologie przeznaczone dla sektora bezpieczeństwa publicznego, które znajdują zastosowanie na całym świecie.

W ciągu 25 lat działalności znaczenie krakowskiego oddziału Motorola Solutions systematycznie wzrasta. Tutaj opracowywane są technologie, które rewolucjonizują bezpieczeństwo publiczne i służby ratunkowe na całym świecie. W ostatnich dziewięciu latach firma dynamicznie rozwijała i nadal rozwija dział software, wprowadzając nowoczesne technologie stanowiące fundament dla zaawansowanych systemów wspierających bezpieczeństwo publiczne. Motorola Solutions współpracuje ściśle z policją, strażą pożarną i innymi służbami, dostarczając narzędzia wspierające ich działania.

Jednym z innowacyjnych rozwiązań opracowanych w Krakowie jest platforma Command Central Evidence – oprogramowanie do zarządzania materiałami dowodowymi, wykorzystujące sztuczną inteligencję do analizy i przetwarzania danych.

– Nasze systemy, używane m.in. w Europie Zachodniej i Ameryce Północnej, są w pełni projektowane, rozwijane i testowane w Krakowie – podkreśla Franek Kulig, *director software engineering Motorola Solutions*. Jesteśmy największym ośrodkiem Motorola Solutions na świecie, odpowiedzialnym za tworzenie nowoczesnych rozwiązań software'owych, które są stosowane globalnie – dodaje.

W Krakowie rozwijane są również inne rozwiązania oparte o architekturę mikroserwisów i korzystające z rozwiązań chmurowych takich jak Amazon AWS, Microsoft Azure czy Google Cloud. Systemy te, określane jako „*mission critical*”, muszą działać bez przerwy, 24 godziny na dobę, 365 dni w roku, co stanowi interesujące i nietrywialne wyzwanie dla naszych inżynierów – dodaje Tomasz Wiercioch, *senior engineering manager*, który jest związany z Motorola Solutions od 18 lat. Krakowscy inżynierowie koncentrują się na tworzeniu rozwiązań, które nie tylko reagują na bieżące zdarzenia, ale także przewidują potencjalne zagrożenia. Systemy wspierające „*situational awareness*” umożliwiają monitorowanie i analizę sytuacji na bieżąco, co jest kluczowe dla służb odpowiedzialnych za bezpieczeństwo publiczne.

Planowane są dalsze działania, które mają na celu rozwój lokalnej społeczności i rynku pracy oraz przyciągnięcie do współpracy najlepszych specjalistów z branży IT.

– Szukamy talentów, które chcą tworzyć nowoczesne rozwiązania i pracować nad projektami o globalnym zasięgu – podkreśla Franek Kulig.

Motorola Solutions nieustannie umacnia swoją pozycję jako centrum innowacji technologicznych, gdzie tworzone są rozwiązania przyszłości. Charakteryzują się one wysoką niezawodnością, niezbędną w systemach krytycznych, oraz zaawansowaną automatyzacją, mającą na celu maksymalne odciążenie użytkowników.

– W naszych krakowskich zespołach mamy także role product ownerów i product managerów, co sprawia, że decyzje produktowe zapadają w Krakowie. To jest naprawdę unikalne –



**Magiczny
Kraków**

podsumowuje Franek Kulig.