Magiczny Kraków

Kraków przyspiesza cyfrowo! W planie wspólne projekty z Emitel

2026-04-13

Kraków oraz spółka Emitel SA podpisały list intencyjny, który otwiera drogę do wspólnych działań w kierunku rozwoju nowoczesnej, inteligentnej infrastruktury miejskiej. Współpraca ma charakter deklaratywny i stanowi pierwszy krok do przygotowania konkretnych projektów technologicznych.

Dzięki połączeniu doświadczenia technologicznego Emitel oraz wiedzy i potrzeb miasta, planowane rozwiązania mają przyczynić się do zwiększenia bezpieczeństwa, poprawy jakości usług publicznych oraz bardziej efektywnego zarządzania przestrzenią miejską. Porozumienie wpisuje się w realizację strategii rozwoju Krakowa jako nowoczesnej metropolii, oferującej wysoką jakość usług oraz przyjazne warunki dla rozwoju gospodarki i innowacji.

Inteligentna infrastruktura miejska, czyli jaka?

Zakres planowanych działań obejmuje m.in. rozwój sieci Internetu Rzeczy (IoT) – tj. „inteligentne” przedmioty codziennego użytku, którymi można sterować zdalnie, budowę nowoczesnej infrastruktury telekomunikacyjnej oraz wdrażanie rozwiązań wspierających bezpieczeństwo i sprawne funkcjonowanie miasta.

Wśród kluczowych inicjatyw znajdują się:

- opracowanie miejskiej sieci LoRaWAN, umożliwiającej obsługę inteligentnych systemów, takich jak: monitoring jakości powietrza, zarządzanie oświetleniem ulicznym, inteligentne parkowanie
- budowa tzw. *Smart City Towers* – wsparcie systemów bezpieczeństwa, monitoring oraz łączność
- zapewnienie niezawodnej i bezpiecznej łączności dla służb miejskich i systemów krytycznych
- poprawa zasięgu telefonii komórkowej w miejscach o dużym natężeniu ruchu, takich jak centra turystyczne czy wydarzenia masowe.

Podpisany list intencyjny wyraża gotowość do współpracy miasta i firmy Emitel, jednak realizacja konkretnych inwestycji i ich wdrożenie będą uzależnione od dalszych analiz, uzgodnień oraz spełnienia wymogów prawnych, w tym dotyczących zamówień publicznych. Obie strony deklarują jednak wolę ścisłej współpracy przy projektowaniu nowoczesnych rozwiązań dla miasta.

Emitel SA to jeden z wiodących operatorów infrastruktury telekomunikacyjnej w Polsce, specjalizujący się w projektowaniu, budowie i utrzymaniu nowoczesnych systemów łączności. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu i zapleczu technologicznemu Emitel pełni rolę integratora infrastruktury cyfrowej, realizując projekty związane z łącznością bezprzewodową, bezpieczeństwem publicznym oraz rozwojem usług opartych na danych.