

WROCLAW ↓

**Robert Bednarski**

dyrektor Biura SmartCity
i Zarządzania Projektami,
Urząd Miasta Wrocławia

Na zdjęciu:
panorama
Wrocławia

Ideę *smart city* Wrocław rozwija od kilku lat – w stolicy Dolnego Śląska, podobnie jak w innych miastach w kraju i na świecie, dostrzeżono potencjał we wdrażaniu nowoczesnych rozwiązań przynoszących korzyści miastu i jego mieszkańcom. Znaczenie tej tematyki podkreślają władze miasta, m.in. tworząc w Urzędzie Miejskim specjalną jednostkę odpowiedzialną za wybór projektów i koordynację wdrażania rozwiązań. Głównym celem, jaki przyświeca pracy Biura SmartCity i Zarządzania Projektami, jest podnoszenie jakości życia mieszkańców, często przy wykorzystaniu nowoczesnych technologii. Ponadto poszukujemy sposobów na bardziej efektywne i oszczędne zarządzanie infrastrukturą miasta i jego instytucjami.

Wrocławskie filary *smart city* wynikają m.in. ze strategii rozwoju miasta – skupiamy się na działaniach wspierających mobilność i transport publiczny, działaniach proekologicznych i proinnowacyjnych. Spośród wdrożonych rozwiązań wpisujących się w ideę *smart city* można wymienić m.in. Intelligentny System Transportu dający priorytet komunikacji miejskiej, miejską wypożyczalnię samochodów elektrycznych Vozilla, innowacyjny system bezgotówkowych płatności w transporcie publicznym, a także opracowany i przekazany do zaimplementowania system zarządzania zajętością parkingów dla autobusów turystycznych.

Miasto pracuje nad usprawnieniem opieki nad seniorami i osobami niepełnosprawnymi, a także budową systemu monitoringu jakości powietrza w różnych rejonach Wrocławia. Do dyspozycji mieszkańców oddano przydatne aplikacje na urządzenia mobilne, m.in. Mobilny Asystent

Mieszkańca ułatwiający wysłanie zgłoszenia służbom miejskim czy Mobill, który służy do wyznaczania trasy i dokonania płatności za przejazd transportem publicznym.

We Wrocławiu z powodzeniem jest realizowany program CityLab. Pomysł powstał z potrzeby przetestowania innowacyjnych, nowoczesnych rozwiązań przydatnych dla rozwoju miasta i poprawiających jakość życia wrocławian. Wypracowana została formuła, w której umożliwiamy przedsiębiorcom, start-upom czy też uczelniom sprawdzenie nowych technologii na żywej tkanice miejskiej. Dzięki temu zyskują oni know-how i możliwość sprawdzenia technologii w rzeczywistych warunkach miejskich, a miasto – przetestowane rozwiązanie skrojone pod potrzeby swoich mieszkańców. Ponadto mamy możliwość poprawy wydajności infrastruktury miejskiej i znalezienia sposobów na lepsze nią zarządzanie.

