**Tytuł: 18. Smart City Forum we Wrocławiu: nowe technologie, zeroemisyjna mobilność i zielona transformacja polskich miast**

28 i 29 maja 2024 r. we Wrocławiu odbyło się [18. Smart City Forum](https://smartcityforum.pl/) – najważniejsze spotkanie w Polsce zrzeszające włodarzy polskich miast, przedstawicieli administracji samorządowej oraz prezesów i kadry zarządzającej firm dostarczających rozwiązania dla *smart cities*. W wydarzeniu wzięło udział 400 uczestników, którzy wysłuchali merytorycznych wystąpień i debat z udziałem prezydentów miast i ekspertów w dziedzinie funkcjonowania i rozwoju inteligentnych miast.

18. edycję Smart City Forum otworzyły wystąpienia **Jakuba Mazura**, Wiceprezydenta Miasta Wrocławia, **Macieja Bluja**, Przewodniczącego Rady Programowej, Eksperta w dziedzinie rozwiązań smart city, Wiceprezydenta Miasta Wrocławia w latach 2007 – 2018 oraz **Grzegorza Schetyny**, Senatora RP. Podczas debaty inauguracyjnej, której główną osią było planowanie przyszłości miast, prelegenci poruszyli tematy związane z wyzwaniami cyfrowymi dla samorządów, komunikacją z pokoleniem Z, narzędziami sprzyjającymi włączeniu społecznemu, platformami partycypacyjnymi, integracją cyfrowo wykluczonych, wsparciem nowoczesnych form edukacji przez miasta, nowymi technologiami i infrastrukturą edukacyjną oraz polityką mieszkaniową dla młodych.

*„Wszystkie rozwiązania technologiczne są narzędziem do jakiejś szerszej współpracy i oczywiście ich absolutnym celem i podstawą powinno być włączanie mieszkańców we współtworzenie miasta – stworzenie takich narzędzi, które dają możliwość szybkiej wymiany doświadczeń, dają możliwość wymiany informacji, bo to też jest szalenie ważne, że nie tylko informacja idzie w jedną stronę, kiedy to samorząd chce promować i komunikować swoje działania, ale ta informacja zwrotna. Dzięki narzędziom cyfrowym jest ona dużo łatwiejsza*.”  - komentowała Agata Wojda, Prezydentka Miasta Kielce.

Następnie akcent dyskusji przeniesiony został na dążenie do zeroemisyjności w mobilności miejskiej. Pojawiły sią wątki z obszaru celów i priorytetów elektromobilności do 2030 roku, tworzenia stref niskiej emisji, multimodalności transportu miejskiego, systemów sterowania ruchem i priorytetów dla transportu publicznego, systemów AI do zarządzania ruchem, polityki parkingowej i inteligentnego zarządzania parkingami, bezgotówkowej mobilności oraz optymalizacji infrastruktury i usług transportowych na podstawie danych o ruchu drogowym. W ramach debaty „*Czyste miasto dla mieszkańców*” eksperci omówili tematy związane z ESG w miastach, w tym zagadnienia obejmujące zieloną transformację, poprawę jakości powietrza, walkę ze zmianami klimatu, przyspieszenie przejścia do gospodarki o obiegu zamkniętym, uchwały dotyczące krajobrazu, odbudowę po nawałnicach oraz wykorzystanie technologii do ochrony przybrzeżnej różnorodności biologicznej i ekosystemów wodnych.

Ważnym tematem Forum stało się wykorzystanie danych w mieście oraz hiperpersonalizacja mieszkańca i dostosowanie usług miejskich. Prelegenci omawiali kwestie dotyczące decyzji opartych na danych, w tym gromadzenia, analizy i wykorzystania danych do przewidywania zachowań i potrzeb społecznych, korzyści z otwartych danych i transparentności informacji, poprawy jakości życia mieszkańców, zastosowania IoT do monitorowania i zarządzania infrastrukturą miejską, nowych technologii mapowania miasta, personalizowanych usług miejskich oraz wykorzystania *machine learning* w zarządzaniu inteligentnymi miastami.

Dzień drugi kongresu rozpoczęło wystąpienie **dr Krzysztofa Gawkowskiego**, Wicepremiera, Ministra Cyfryzacji, Pełnomocnika Rządu ds. Cyberbezpieczeństwa.

„*Dzisiaj ważna perspektywa tego co państwo widzi jako priorytet zarządzania odpowiedzialnym smart city, to jest, oprócz ram odpowiedzialnego i zrównoważonego rozwoju, rama bezpieczeństwa. Bezpieczny samorząd to samorząd bezpieczny również w sieci. Dlatego już rozpoczęliśmy program Cyberbezpieczny Samorząd. Ma on przekazać na rzecz JST ponad 1,5 mld złotych*” - mówił Minister Cyfryzacji.

Następnie eksperci zgłębili temat inwestycji miejskich. Debata dotyczyła sposobów, w jakie miasta mogą przeciwdziałać kryzysowi gospodarczemu poprzez inwestycje, efektywne wykorzystanie finansowania z KPO, partnerstwa publiczno-prywatne, wdrożenia projektów takich jak „Rozświetlamy Polskę" oraz wykorzystanie przełomowych technologii. Nie zabrakło komentarza odnoszącego się do technologii dla zrównoważonego rozwoju oraz najlepszych praktyk w projektowaniu i rozwoju rozwiązań technologicznych w miastach, wsparcia przedsiębiorczości i innowacyjności regionów oraz dialogu i współpracy w celu identyfikacji problemów i potrzeb mieszkańców. Blok technologiczny wzbogaciły *case studies*, obrazujące praktyczne zastosowanie najnowszych technologii w miastach.

Prelegenci pochylili się także nad zagadnieniami z zakresu energetyki i oszczędności. Omówiono strategię radzenia sobie ze wzrostem kosztów energii, efektywność energetyczną i wydajne dostawy energii do miast, modernizację sieci ciepłowniczych, zarządzanie energią w kontekście energetyki i ekologii, rozwój odnawialnych źródeł energii oraz wykorzystanie instrumentów wspierających OZE dla budownictwa wielorodzinnego. Zwieńczenie kongresu stanowił blok poświęcony platformom i nowoczesnym rozwiązaniom dla e-urzędu. Eksperci przeanalizowali kwestie integracji usług i systemów e-urzędu dla uproszczenia procesów administracyjnych, automatyzacji procesów za pomocą technologii, wykorzystania Blockchain do zabezpieczania transakcji, usprawnienia zintegrowanych systemów płatności, efektywnej komunikacji z mieszkańcami przez portale miejskie, dostępu do usług na urządzeniach mobilnych, potencjału elektronicznych kart obywatelskich oraz zapewnienia cyberbezpieczeństwa w urzędach.

W roli prelegentów 18. Smart City Forum wystąpili m.in.:

* **Jakub Mazur,** Wiceprezydent Miasta Wrocławia
* **Agata Wojda**, Prezydentka Miasta Kielce
* **Konrad Pokora**, Prezydent Miasta Zduńska Wola
* **Jerzy Łużniak,** Prezydent Miasta Jelenia Góra
* **Piotr Kuczera,** Prezydent Miasta Rybnika
* **Kazimierz Karolczak,** Przewodniczący Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii
* **Artur Szymczyk**, Zastępca Prezydenta Miasta Lublin ds. Inwestycji i Rozwoju
* **Piotr Grzybowsk**i, Prezes Zarząd, Regionalny Fundusz Gospodarczy S.A. w Częstochowie, Wiceprezydent Miasta Częstochowy w latach 2020-2024
* **Tomasz Matuszewski,** Burmistrz Miasta Sanok
* **Paweł Schmidt**, Dyrektor Centrum Obsługi Informatycznej, Urząd Miasta Krakowa
* **Małgorzata Michalska**, Dyrektorka Centrum Innowacji Miejskich, UrbanLab Rzeszów
* **Radosław Wnuk,** Dyrektor Departamentu Architektury, Geodezji i Inwestycji, Urząd Miasta Chełm
* **Tomasz Jaworski,** Prezes Zarządu, Świdnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
* **Krzysztof Szaliński,** Prezes Zarządu, PEC-Gliwice Sp. z o.o.
* **Bartosz Dominiak,** Dyrektor Generalny, Ministerstwo Cyfryzacji

Pełna lista prelegentów: <https://smartcityforum.pl/prelegenci-2024/>

Partnerzy Strategiczni: Comarch, Hitachi, InPost, Kapsch, Limitless Technologies, Fundacja Polska Bezgotówkowa, T-Mobile, Yunex

Partnerzy: Apator Rector, Dasoft Technology, Energy Safe Power, Oświetlenie Uliczne i Drogowe, Grupa GRAND, HaydenAI, Lena Lightning, LENOVO, Nokia, PROJEKT PARKING - Stadtraum Group, Polkomtel, SAS Polska, Signify Poland, SolarEdge, Sprint, Synergic, VeloBank, Abak, Profescapital

Partner multimediów: M-sound

Strategiczny Patronat Medialny: Smart City Expert

Kongres jest realizowany w ramach działalności MMC Polska organizującej prestiżowe kongresy, konferencje, warsztaty i szkolenia biznesowe dedykowane kadrze menadżerskiej oraz zarządom firm. Więcej na www.mmcpolska.pl.

Zapraszamy do zapoznania się z [fotorelacją 18. Smart City Forum](https://smartcityforum.pl/18-smart-city-forum-28-29-05-2024-r/).