

# Smart City Expo World Congress v Barceloně: Česko jako premiant inovací

15.11.2024 - | Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR

Česká republika má za sebou premiérovou oficiální účast na Smart City Expo World Congress v Barceloně. S neotřelým výstavnickým přístupem a řadou inovativních řešení získala nejen pozornost návštěvníků, ale i cenu za nejudržitelnější expozici v konkurenci 1100+ vystavovatelů ze 130 zemí světa. Účast otevřela bránu do světa padesátce českých subjektů, mezi nimiž nechyběly perspektivních start-upy, inovativní firmy, univerzity, rezorty, města a instituce z lokálních a krajských inovačních ekosystémů. V expozici organizované Ministerstvem průmyslu a obchodu (MPO) a agenturou CzechTrade se celkem sešlo na 200 účastníků z České republiky.

*„Český tým v Barceloně zabodoval na všech frontách a vrátil se domů hned se dvěma světovými tituly a dalšími cennými úlovky, což je skvělá zpráva,“ říká ministr průmyslu a obchodu Lukáš Vlček a dodává: „Efektivní spojování sil napříč soukromým a veřejným sektorem je klíčové nejen pro vznik chytrých měst, ale i pro vybudování silné mezinárodní pozice České republiky, proto oceňuji, že jsou pod úspěšnou barcelonskou misí výrazně podepsána i naše tři města Praha, Brno a Plzeň.“*

## Start-upy ve světle reflektorů

Cílem české účasti v Barceloně bylo především otevřít dveře na globální trh pro naše inovátory a perspektivní řešení. V české expozici se na 308 m<sup>2</sup> sešlo na 30 inovativních firem a univerzitních pracovišť a start-upy tvořily celou polovinu z nich. Úspěš se podařilo brněnskému VisionCraftu, který zvítězil v soutěži Global Startup Pitch Competition zorganizované americkou North Texas Innovation Alliance.

Neradovaly se ale pouze start-upy, odměnu ve formě zajímavého kontraktu si z veletrhu odvezl pražský SCILIF. Jeho unikátní světelná technologie SUNFIBRE, která zlepšuje viditelnost ve zhoršených světelných podmínkách, bude nově součástí pracovních oděvů personálu britských letišť, aby posílila bezpečnost tamního letového provozu.

Globální ambice mají i další čeští vystavovatelé jako brněnští Data From Sky s AI videoanalytikou, pražští Fly4Future s autonomními drony nebo plzeňští Jalud Embedded se zvukovými detektory a RoadTwin s aplikací pro modelování dopravy, kteří už mají navázaná partnerství s velkými mezinárodními hráči, jako jsou Axis Communications nebo NVIDIA.

## Výstavnický Oskar za nejudržitelnější expozici

Český pavilon vyhrál v oceánu 1100+ vystavovatelů ze 130 zemí speciální cenu Green Exhibitor Awards za udržitelnost. Tato praxe se v rámci výstavnictví sama o sobě vymyká, ale právě na Smart City Expo má své opodstatnění. Udržitelnost je totiž základem konceptu chytrých měst. Vedení veletrhu ocenilo, že Česká republika vystoupila z řady a vlastním příkladem vede a inspiruje celosvětovou komunitu.

Vedle řady rekordů a premiér přinesla česká účast v Barceloně i institucionální spolupráci, která šla napříč rezorty, klasickými obory i úrovněmi. Schopnosti českých firem zaštitily v rámci národní expozice ministerstva průmyslu a obchodu, pro místní rozvoj, dopravy, životního prostředí a

zahraničních věcí. K nim se přidala města Praha, Brno a Plzeň. „Víme, že naše schopnosti v oblasti Smart Cities jsou pestré a mnohdy světově unikátní. Doposud jsme je však neuměli propojit a ukázat pospolu, a to nám bránilo vystoupit z davu. Proto již přes tři roky děláme intenzivní koordinační práci pod hlavičkou projektu City For The Future a skládáme silný Smart City „národák“, který bude schopen obstát v globální konkurenci. Ovoce sklizené v Barceloně nám potvrzuje, že jsme vykročili správným směrem a naznačuje, kudy vede cesta i pro další obory a domény,“ říká **vrchní ředitel sekce Evropské unie a zahraničního obchodu MPO David Müller**.

V odborné komunitě Smart Cities je Barcelona považována za světovou Mekku. Veletrh Smart City Expo World Congress se tam koná již od roku 2011 a je jasnou globální jedničkou v oboru. I samo město je pionýrem v zavádění řady městských inovací, jako jsou chytré koše, autonomní metro, klimatická útočiště nebo tzv. superbloky – zóny uzavřené pro motorový provoz, které vracejí městský prostor lidem a vytvářejí inkluzivní prostředí pro rozvoj komunitního života.

Více o české účasti a jednotlivých vystavovatelích na Smart City Expo World Congress 2024 se dočtete na webu [www.cityforthefuture.com](http://www.cityforthefuture.com) a na tomto odkazu

<https://www.mpo.gov.cz/cz/rozcestnik/pro-media/tiskove-zpravy/smart-city-expo-world-congress-v-barcelone-cesko-jako-premiant-inovaci---284474>