



Smart City Industry Awards 9 - Barometrul transformării digitale urbane din România



EDUARD DUMITRAȘCU
Președintele Asociației
Române pentru Smart City

S CIA - Smart City Industry Awards, ajuns la ediția a 9-a, nu mai este doar un eveniment de gală, ci a devenit între timp un indicator al maturizării Industriei de Smart City din România. De la prima ediție organizată în 2016, SCIA a evoluat într-o platformă strategică ce reunește administrația publică, companiile din tehnologie, mediul academic, parteneri internaționali și societatea civilă.

O piață în creștere, cu bugete tot mai ambițioase - 235 de apeluri de proiecte cu o valoare de 12,8 miliarde euro pentru 2025

În ultimii ani, bugetele alocate proiectelor de smart city în România au crescut constant, alimentate de fonduri europene (PNRR, POR,

CEF), dar și de nevoia urgentă a administrațiilor locale de a răspunde provocărilor urbane: trafic, poluare, siguranță, digitalizare administrativă. În România, peste 1.300 de proiecte și inițiative de tip smart city și smart village sunt în desfășurare, reflectând o tendință accelerată de digitalizare și modernizare a comunităților locale. Această dinamică evidențiază angajamentul autorităților locale și centrale în adoptarea soluțiilor inteligente pentru îmbunătățirea calității vieții cetățenilor.

La ediția a 8-a a Smart City Industry Awards (SCIA), organizată în 2024, au fost înscrise 60 de proiecte de dezvoltare urbană, cu o valoare totală de aproximativ 2 miliarde de euro, reprezentând 1% din PIB-ul României. Acest record subliniază interesul crescut pentru investiții în infrastructura urbană inteligentă și

(continuare în pagina 63)

(urmare din pagina 62)

sustenabilă.

Ediția din acest an reflectă aceste realități: numărul proiectelor înscrise a crescut semnificativ, iar competiția s-a intensificat între orașe mari, municipii medii și chiar comune care implementează soluții digitale și diferite alte tehnologii - transport, energie, educație, etc.

De la pilot la strategie:
administrațiile locale se profesionalizează

Una dintre concluziile dominante ale ediției a 9-a este tranziția de la proiecte pilot izolate către strategii integrate de smart city. Dacă în 2017 un sistem de iluminat LED era considerat un proiect "smart", în 2025 administrațiile solicită platforme modulare, interconectate, cu capacități de analiză a datelor și raportare automată. Tot mai multe UAT-uri adoptă abordări multidisciplinare, implicând IT, urbanism, educație, mediu și transport, reflectând o înțelegere mai profundă a conceptului de oraș inteligent. SCIA 9 premiază tocmai această viziune integrată, cu accent pe sustenabilitate, impact și scalabilitate.

Dezvoltatori, integratori, fintech & ESG - o industrie care se diversifică

Ecosistemul prezent la SCIA s-a extins substanțial. Nu mai vorbim doar de furnizori de hardware sau platforme software. La ediția din acest an și-au anunțat prezența companii de analiză de date, integratori de mobilitate electrică, start-up-uri cu soluții ESG, furnizori de in-

frastructură critică și chiar platforme fintech care gestionează modele alternative de finanțare pentru digitalizarea urbană.

Această diversificare arată că industria smart city nu mai este o nișă, ci devine o verticală serioasă în economia urbană. De asemenea, investițiile private în R&D pentru soluții locale cresc, cu numeroase companii românești care se afirmă pe piața europeană.

Un premiu, o confirmare, dar și o responsabilitate

Premiile SCIA nu sunt doar o recunoaștere, ci și o declarație de angajament. Câștigătorii sunt chemați să devină modele pentru alte administrații, să împărtășească din lecțiile învățate și să contribuie activ la ecosistemul smart city românesc. Printre criteriile de evaluare se punctează anul acesta: valoarea publică a proiectului, nivelul de digitalizare, contribuția la sustenabilitate, impactul economic și replicabilitatea soluției. Ediția a 9-a a SCIA, programată pentru 27 mai 2025 la NORD Events Center by Globalworth, continuă tradiția de a recunoaște și promova cele mai inovatoare proiecte din domeniul smart city și smart village. Evenimentul oferă un cadru exclusiv pentru prezentarea celor mai bune proiecte, tehnologii, soluții și inițiative, dezbateră celor mai recente politici publice și identificarea surselor de finanțare care transformă comunitățile.

România smart, dar cu pași inegali

Ediția a 9-a SCIA va căuta soluții și pentru discrepanțele regionale: în timp ce orașe precum Cluj, Iași, Brașov, Craiova, Timișoara sau Oradea

avansează accelerat, multe localități mici nu au acces la know-how sau la echipe specializate și pregătite. Tocmai de aceea, acțiunile viitoare ale ARSC ar putea include mecanisme de mentorship și consorții între UAT-uri, încurajând cooperarea și diseminarea bunelor practici.

Următoarea oprire... SCIA, ediția 9

Smart City Industry Awards nu mai este doar o gală anuală, ci o radiografie anuală a direcției în care se îndreaptă România urbană. Ediția a 9-a confirmă că piața se maturizează, că administrațiile devin tot mai profesioniste și că soluțiile inteligente sunt din ce în ce mai integrate în viața urbană.

Pentru participanții care doresc o experiență de networking de elită, SCIA 9 oferă pachetul VIP Experience, care include acces exclusiv la sesiuni private, întâlniri cu lideri din industrie și oportunități de colaborare strategică. Această facilitate este concepută pentru a încuraja schimbul de idei și dezvoltarea de parteneriate în domeniul orașelor inteligente.

Vă așteptăm pe 27 mai 2025, la NORD Events Center by Globalworth, să celebrăm inovația și să descoperim împreună viitorul orașelor inteligente. Vă puteți înscrie și afla toate detaliile despre eveniment, agendă și modalitățile de participare pe www.scia.ro.

Într-o perioadă în care Europa își definește noi standarde de urbanism sustenabil și digitalizare, SCIA este oglinda în care România trebuie să privească, să învețe și să acționeze.

