



STUDIU JUNIPER RESEARCH:

Shanghai - cel mai inteligent oraș din lume, în 2022

Shanghai - cel mai mare oraș din China - ocupă primul loc în clasamentul pe 2022 al celor mai inteligente orașe din lume, potrivit unui studiu realizat de compania britanică de consultanță tehnologică Juniper Research, preluat de Global Construction Review.

Conform sursei, locuitorii din Shanghai pot accesa peste 1.000 de servicii prin cloud. Datele administrației orașului arată că aproximativ 10 milioane de persoane folosesc cloud-ul pentru accesarea de servicii precum înregistrarea nașterilor și căsătoriilor, cultură și educație, turism, securitate socială, transport, tratament medical și sănătate, servicii juridice și îngrijire pentru persoanele în vârstă.

De asemenea, locuitorii din Shanghai pot folosi cloud-ul pentru stocarea de documente precum certi-

ficat de căsătorie, cărți de identitate, licențe de afaceri, permise de conducere și de ședere.

Specialiștii companiei Juniper observă că Shanghai este departe de a fi un exemplu unic în Asia, unde tot mai multe municipalități le oferă locuitorilor lor servicii digitalizate.

Shanghai este urmat în clasamentul Juniper Research de Seul (Coreea de Sud), Barcelona (Spania), Beijing (China) și New York (SUA).

Mike Bainbridge, autor al raportului, declară: "Multe orașe au implementat tehnologie și date pentru a ajuta autoritățile locale să reducă impactul asupra mediului și utilizarea energiei. Orașele de top din clasamentul nostru recent găsesc modalități inovatoare prin care folosesc această tehnologie ca să ofere beneficii notabile pentru cetățenii lor".

Raportul Juniper Research a fost

întocmit în urma unui studiu amplu al orașelor de pe tot globul. Compania ia în considerare factori precum transportul și infrastructura, energia și iluminatul, managementul și tehnologia orașului și conectivitatea urbană.

Sursa citată menționează că elementul de durabilitate este probabil să devină din ce în ce mai important pe măsură ce țările încearcă să adapteze sistemele urbane pentru îndeplinirea obiectivelor de sustenabilitate.

**Juniper Research:
Cheltuielile anuale
legate de orașe
inteligente se vor
dubla până în 2026**

Potrivit raportului citat, inițiativele legate de orașe inteligente vor

genera cheltuieli anuale de aproape 70 de miliarde de dolari până în 2026, față de 35 de miliarde de dolari în 2021.

O mare parte din acestea se vor concentra pe proiecte de rețea inteligentă, care vor economisi peste 1.000 TWh de energie electrică în 2026, echivalentul a mai mult de cinci ani de utilizare a energiei în Londra.

În plus, economiile realizate prin tehnologiile orașelor inteligente vor ajunge la 96 de miliarde de dolari în 2026, ceea ce face ca implementarea lor să fie rentabilă în majoritatea cazurilor, conchide raportul.