



Aprobat Primar	Semnat Director executiv	Semnat Sef serviciu Serviciul Inovare si Digitalizare

Proiect HCL: PHCL2026-000308

REFERAT DE APROBARE A PROIECTULUI DE HOTĂRÂRE

Proiect de hotărâre privind aprobarea participării și cofinanțării pentru extensia proiectului Szeged&Timișoara Data Space prin proiectul Szeged&Timișoara Data Space Extension finanțat prin programul European data space for smart communities, realizat în parteneriat cu Primăria Szeged

1. Descrierea situatiei actuale

În etapa a patra a sesiunii de depunere a cererilor în cadrul Call for Pilots of European Data Space for Smart Communities Primăria Municipiului Timișoara, la invitația consorțiului proiectului Szeged&Timișoara Data Space s-a alăturat pentru depunerea proiectului Szeged&Timișoara Data Space Extension (StiDS Extension) consorțiului format din:

- Primăria Szeged
- Szegedi Közlekedési Társaság SZKT- compania de transport public local din Szeged
- Ritek- companie deținută 100% de Primăria Szeged
- SZTE - Szegedi Tudományegyetem
- Universitatea Szeged
- Clarity Consulting
- GriffSoft
- Primăria Municipiului Timișoara
- STPT_ Societatea de Transport Public Timișoara
- UPT- Universitatea Politehnica Timișoara
- Frontiera Penta
- Rockwood Digital

Proiectul este finanțat prin European data space for smart communities DS4SSCC-DEP și are o durată estimată de 18 luni, începând cu octombrie. Conform programului, bugetul alocat Primăriei Municipiului Timișoara este de 16702,70 euro, cu cofinanțare de 50% din partea UE pentru cheltuielile eligibile.



2. Schimbari preconizate și rezultate așteptate

Prin extinderea proiectului STiDS (Szeged–Timișoara Data Spaces) prin proiectul Szeged–Timișoara Data Spaces Extension, Municipiul Timișoara urmărește consolidarea și extinderea ecosistemului urban de date dezvoltat în cadrul fazei anterioare a proiectului, cu accent pe interoperabilitate, reutilizarea datelor urbane și dezvoltarea de servicii digitale cu valoare adăugată pentru administrațiile publice și cetățeni.

În cadrul perioadei de prelungire, activitățile vor avea un caracter predominant orientat spre consolidare, validare operațională, transfer de know-how și replicabilitate, valorificând experiența și rezultatele obținute în etapa anterioară a proiectului.

Una dintre principalele schimbări preconizate constă în extinderea și maturizarea spațiului de date existent prin integrarea unor noi produse și servicii de date urbane, care vor permite o utilizare mai eficientă și mai coordonată a informațiilor generate la nivel municipal. În acest context, infrastructura digitală existentă a Municipiului Timișoara, inclusiv platforma data.primariatm.ro și sistemele municipale de trafic și monitorizare urbană, vor continua să fie valorificate și integrate în arhitectura federată STiDS.

De asemenea, proiectul va contribui la dezvoltarea interoperabilității transfrontaliere prin conectarea și federarea spațiilor de date dezvoltate în Timișoara, Szeged și noul spațiu de date al Municipiului Miskolc. Această abordare va permite schimbul interoperabil de date urbane între administrațiile participante și va facilita reutilizarea produselor și serviciilor digitale dezvoltate în cadrul proiectului.

Rezultatele așteptate includ:

- consolidarea mecanismelor de schimb securizat și interoperabil de date urbane între orașele participante;
- creșterea capacității administrațiilor locale de a utiliza date în timp real pentru procese decizionale și management urban inteligent;
- îmbunătățirea colaborării transfrontaliere în domeniul mobilității urbane, monitorizării mediului și dezvoltării serviciilor publice digitale;
- transferul de experiență și bune practici către noi parteneri și administrații interesate de implementarea unor spații de date urbane;
- creșterea gradului de reutilizare a infrastructurilor și platformelor digitale deja existente, contribuind la eficiență operațională și sustenabilitate;
- consolidarea unui model replicabil de spațiu de date urban interoperabil, în concordanță cu obiectivele inițiativei europene DS4SSCC.

În cadrul perioadei de extindere vor fi desfășurate activități dedicate schimbului de experiență, diseminării rezultatelor, validării operaționale a fluxurilor de date și consolidării cooperării dintre partenerii implicați. Aceste activități vor contribui la creșterea maturității operaționale a ecosistemului STiDS și la asigurarea sustenabilității rezultatelor obținute după finalizarea proiectului.

Pe termen lung, proiectul va sprijini dezvoltarea unor administrații locale mai reziliente, mai eficiente și orientate către utilizarea inteligentă a datelor, contribuind la îmbunătățirea calității vieții cetățenilor și la creșterea atractivității economice și investiționale a regiunii.



Primăria Municipiului Timișoara

DIRECTIA MANAGEMENT INTERN
Serviciul Inovare si Digitalizare

3. Concluzii

Având în vedere cele prezentate anterior, considerăm oportună promovarea Proiectului de hotărâre privind aprobarea participării și cofinanțării pentru extensia proiectului Szeged&Timișoara Data Space prin proiectul Szeged&Timișoara Data Space Extension finanțat prin programul European data space for smart communities, realizat în parteneriat cu Primăria Szeged și îl supunem spre dezbateră și aprobare Consiliului Local al Municipiului Timișoara.