



Cofinanțat de
Uniunea Europeană



COMUNICAT DE PRESĂ

Data: 09 Februarie 2026

Digital Twin pentru optimizarea mobilității urbane multimodale și mobilitate integrată

Societatea ieșeană TRANZY AI SRL a obținut o finanțare dedicată sprijinirii IMM-urilor care realizează activități specifice cu caracter inovativ, în domeniile de specializare inteligentă aferente Regiunii Nord-Est.

Obiectivul general al proiectului:

Denumit Digital Twin pentru optimizarea mobilității urbane multimodale și mobilitate integrată, proiectul are ca scop principal demonstrarea și validarea unui model conceptual inovativ de tip Digital Twin pentru mobilitate urbană integrată.

Obiective specifice

1. Dezvoltarea și validarea, în condiții controlate și relevante, a unui model Digital Twin dedicat ecosistemului de mobilitate urbană integrată, prin agregarea și corelarea datelor provenite din multiple surse cu scopul de a obține o reprezentare dinamică și predictivă a fluxurilor de transport.
2. Demonstrarea viabilității utilizării datelor procesate în format Open Data, cu respectarea normelor de securitate a informațiilor și a reglementărilor GDPR, pentru a sprijini transparența decizională, a stimula inovația comunitară și a deschide noi oportunități de utilizare a datelor în sprijinul mobilității urbane.
3. Validarea potențialului de scalabilitate și adaptabilitate a conceptului dezvoltat, demonstrând posibilitatea replicării modelului Digital Twin pentru alte orașe și regiuni, ca instrument de sprijin pentru administrațiile locale, autoritățile de transport și operatorii implicați în planificarea și gestionarea mobilității urbane

Denumirea beneficiarului: TRANZY AI SRL

Valoarea totala a proiectului: 1.653.212,81 RON

Valoarea finanțării nerambursabile: 992.163,40 RON, din care 843.338,89 LEI valoare eligibilă nerambursabilă din partea fondurilor (FEDR/FSE+/FC/FTJ) și 148.824,51 LEI valoarea eligibilă nerambursabilă din bugetul național.

Data începerii proiectului: 22.12.2025

Data finalizării proiectului: 21.12.2026

Cod SMIS: 344235

Impactul investiției la nivelul localității / regiunii

Proiectul demonstrativ propus răspunde unor provocări majore identificate în Strategia de Cercetare și Inovare pentru Specializare Inteligentă a Regiunii Nord-Est (RIS3 NE).

În primul rând, TRANZY AI își propune ca prin acest concept să creeze un punct de intersecție între actorii relevanți implicați în mobilitate: autorități, operatori de transport, furnizori de date și servicii, asumându-și un rol de facilitator al colaborării mediului privat cu mediul public pentru integrarea datelor într-un mod structurat și eficient.

Totodată, proiectul vizează consolidarea competențelor antreprenoriale și digitale la nivelul regiunii N-E, prin promovarea standardizării și publicării în regim deschis (open data) a seturilor de date procesate în cadrul proiectului, în vederea stimulării inovării și facilitării accesului la date pentru mediul privat, dezvoltatori și cercetători..

Date de contact:

Nume și prenume: Doru Chirica

Funcție: Administrator

Număr de telefon: +40 746 307 005

Adresa de e-mail: office@tranzzy.ai

Nr. aviz ADR: 2230/09.02.2026