COMUNICAT DE PRESĂ

„PNRR: Fonduri pentru România modernă și reformată”

Dezvoltarea sistemului inteligent de management urban la nivelul Municipiului Alba Iulia printr-un sistem de e-ticketing care permite plata titlurilor de călătorie inclusiv cu cardul bancar

Cod apel: PNRR/2022/C10/I.1.2, Runda 2
Componentă: C10 - Fondul local, I.1 Mobilitate urbană durabilă, I.1.2 ITS/alte infrastructuri TIC
Cod proiect: C10-I1.2-3057
Beneficiar: UAT Municipiul Alba Iulia
Valoare totală: 6.403.202,03 lei inclusiv TVA
Perioadă: 20.02.2023 - 30.08.2026

Municipiul Alba Iulia a finalizat proiectul „Dezvoltarea sistemului inteligent de management urban la nivelul Municipiului Alba Iulia printr-un sistem de e-ticketing care permite plata titlurilor de călătorie inclusiv cu cardul bancar”.

Investiția modernizează sistemul local de e-ticketing și introduce plata titlurilor de călătorie cu cardul bancar contactless și cu dispozitive compatibile NFC direct în mijloacele de transport public.

Activitățile realizate în cadrul proiectului au inclus:

- furnizarea, instalarea, punerea în funcțiune și testarea a 110 validatoare contactless dual Mifare/EMV, inclusiv cu modul de validare a biletelor pe hârtie termică;
- activarea funcției de cumpărare și plată a titlului de călătorie cu cardul bancar contactless și cu dispozitive compatibile NFC;
- integrarea validatoarelor cu sistemul de e-ticketing, sistemele de tarifare și infrastructura de monitorizare a vehiculelor;
- instalarea a 55 de switch-uri de comunicație, 113 senzori de numărare a călătorilor, 55 de panouri interioare de informare și 42 de sisteme de supraveghere video;
- furnizarea infrastructurii pentru descărcarea datelor video din sistemul de supraveghere implementat prin proiect;
- livrarea și configurarea portalului web, a aplicației mobile pentru călători (Android și iOS) și a aplicației software de integrare cu sistemul de management al traficului, precum și instruirea personalului Municipiului Alba Iulia.

După integrarea lor în sistemul de transport public local, acestea vor permite plata simplă și rapidă direct în mijloacele de transport prin apropierea cardului bancar sau a unui dispozitiv compatibil NFC de validator, în aplicație sau pe portalul web. Comunicațiile cu sistemele centrale, fluxurile de date și tranzacțiile sunt securizate și sunt parte a soluției furnizate în cadrul proiectului. Soluția simplifică astfel accesul la transportul public și reduce considerabil timpul necesar cumpărării biletului.

Cele trei investiții PNRR dedicate automatelor inteligente, afișajului în stații și plății cu cardul în mijloacele de transport au fost implementate complementar. Împreună, acestea au format un circuit digital coerent: informarea călătorului în stație, cumpărarea titlului de călătorie și validarea sau plata acestuia în mijlocul de transport.

***

Persoane de contact:
SEEMANN Maria-Elena/Manager public Primăria Alba Iulia
Date de contact: tel: 0372 586 428
fax: 0258 812 545
Email: maria.seemann@apulum.ro
Tudor Drâmbărean/Manager proiect
Email: tudor.drambarean@apulum.ro