

Kit Smart Village - un nou instrument de dezvoltare inteligenta a comunitatilor rurale din România

Asociatia Româna pentru Smart City (ARSC) anunta lansarea, alaturi de o serie de parteneri, a programului Kit Smart Village, dedicat comunitatilor rurale din România.

Potrivit unui comunicat al asociatiei de profil, transmis joi AGERPRES, conceput ca un program de renastere a comunelor din România, kitul este dedicat celor aproape 3.000 de comunitati, aflate în mediul rural si care își doresc o dezvoltare coerenta si armonioasa, în ritmul accelerat al vremurile actuale.

Kit-ul Smart Village este rezultatul analizei minutioase a celor mai frecvente solicitari si nevoi ale administratiilor locale, si trebuie privit ca un pachet de start în drumul spre transformarea inteligenta a comunitatii.

Programul este dezvoltat în patru etape (Analiza, Proiectare, Implementare, Monitorizare si optimizare) si are o durata totala de implementare de 90 de zile.

"În prima etapa are loc analiza stadiului actual, iar obiectivul principal este cel de a învăta din experienta altor comunitati, prin exemple de bune practici. Este etapa în care se stabilesc principiile viitorului proiect. Etapa este urmata de proiectarea si dezvoltarea serviciilor digitale necesare în concordanta cu nevoile comunitatii si alegerea solutiilor/produselor si tehnologiilor ce urmeaza a face parte din proiect. Etapa implementarii este cea care faciliteaza crearea unui ecosistem optim care sa permita implementarea eficienta a serviciilor si tehnologiilor dar, mai ales - dezvoltarea unui ecosistem sustenabil si durabil. Ultima etapa a programului este monitorizarea, masurarea si optimizarea pe baza informatiilor primite, dar si a feedback-ului oferit din comunitate", explica reprezentanti ARSC.

Noul program este proiectat ca un pachet de baza pentru dezvoltarea comunitatii, respectând cele sase verticale ale unei comunitati inteligente, asa cum sunt definite de Comisia Europeana (CE).

Proiectele Smart Village includ domenii precum: sanatate, educatie, economie, mediu/dezvoltare durabila - apa, aer, sol, salubritate, digitizare/digitalizare/transformare digitala, energie regenerabila, alimentatie, constientizare si implicare civica.

Parteneri în cadrul proiectului sunt: Dell Technologies, Network One Distribution, TNT Computers, Oracle (pe segmentul de tehnologie), Primaria Ciugud, Primaria Sadu si Primaria Șelimbar (expertiza si validare solutii), respectiv Universitatea Politehnica din Bucuresti si Universitatea Ecologica (din mediul academic).