

Furnizare platforma smart digital city si echipamente hardware in cadrul proiectului „Administratie digitala in comuna Bradu, judetul Arges”

I.D.: 107227606

Data publicarii	20.12.24	Coduri CPV	48000000 72212600
-----------------	----------	------------	-------------------

Termenul limita pentru depunere: 22.01.25 15:00

Descriere: Furnizare platforma smart digital city si echipamente hardware in cadrul proiectului „Administratie digitala in comuna Bradu, judetul Arges” Proiectul are ca scop valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice, prin investiții în dezvoltarea infrastructurii, serviciilor și echipamentelor IT relevante și necesare. În acest sens, prin proiect se implementează o platforma integrata de tip Smart Digital City care va permite interacțiunea digitala a cetățenilor si mediului de afaceri cu primăria, digitalizarea activității interne a primăriei si integrarea in platforma a tehnologiilor IoT si IA. Un oraș digital (Digital City) pune un accent puternic pe conectivitatea digitală și accesul ca drepturi fundamentale pentru toți rezidenții. Prin integrarea tehnologiei în infrastructură, orașele digitale asigura accesul echitabil la resursele digitale. Obiectivul principal al unui oraș digital este de a reduce decalajul digital, asigurându-se că toți rezidenții pot participa pe deplin la economia digitală și pot accesa serviciile esențiale online. Un oraș inteligent (Smart City) integrează tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru a îmbunătăți calitatea, performanța și interactivitatea serviciilor urbane prin valorificarea datele colectate de la dispozitive și senzori IoT (Internet of Things) plasați strategic în cadrul localității. Obiectivele principale ale unui oraș inteligent includ îmbunătățirea eficienței operaționale, reducerea costurilor, sporirea eforturilor de durabilitate și, în cele din urmă, îmbunătățirea calității vieții pentru rezidenții săi. Prin proiect se achiziționează o platformă software interoperabilă, scalabila, transparenta, extensibilă și adaptabilă, care va permite digitalizarea accelerata a primăriei precum si extinderea ulterioara cu alte servicii sau instituții. Această platformă valorifică avantajele unui sistem de tip cloud, oferind Primăriei o infrastructură robustă și scalabilă, capabilă să se adapteze schimbărilor rapide din industria IT și să integreze ușor noile funcționalități care vor fi dezvoltate pe viitor.
