

Organizzazione proponente	Almaviva S.p.a.
Titolo della Proposta	Soluzione integrata One Health attraverso l'approccio Data-Driven
Tipologia	Grande Impresa
Settore di attività	Informatica e servizi
Sede operativa	Via di Casal Boccone 188-190 00137 Roma
Referente	Antonia Pelosi
Descrizione	<p>Basandoci sulle esperienze acquisite in diverse realtà, sia nel contesto delle Smart City che nell'ambito dell'eGovernment, come i progetti Smart Land Umbria e Smart Region Veneto e Toscana, stiamo progettando una piattaforma avanzata che si rivolge in modo completo alle amministrazioni e ai cittadini.</p> <p>La piattaforma, in corso di sviluppo, vuole essere una soluzione innovativa per l'aggregazione dei dati e dei servizi della Pubblica Amministrazione, rivolta sia al territorio che ai cittadini.</p> <p>Questa piattaforma si propone come punto unico di accesso per amministrazioni e cittadini, facilitando l'attivazione di servizi, gestionali e algoritmi di analisi, e fungendo da sportello unico per le interazioni.</p> <p>La piattaforma offre una soluzione abilitante e versatile incorporando diverse tecnologie avanzate, tra cui IoT, Big Data, GIS e strumenti di intelligenza artificiale generativa attraverso interazioni in linguaggio naturale. Tra le sue caratteristiche principali vi sono la capacità di supportare più tenant (multi-tenancy), la gestione di più domini (multi-domini), un costruttore di dashboard (Dashboard builder), la gestione integrata dei dispositivi e un'architettura cloud native</p> <p>Questa piattaforma è progettata per raccogliere, analizzare e correlare dati eterogenei e complessi provenienti da vari settori, quali ambiente e territorio, sicurezza, mobilità, agricoltura, turismo, energia, patrimonio immobiliare, servizi pubblici, infrastrutture e sottoreti. Grazie alla sua capacità di elaborare grandi volumi di dati, può creare dashboard personalizzate per visualizzazione di dati real time e storici, modelli predittivi e scenari futuri.</p> <p>Inoltre, adotta un approccio "One Earth, One Health" che integra la salute del pianeta con quella umana, promuovendo una visione olistica e sostenibile nella gestione dei dati.</p>
Sostenibilità della proposta	La piattaforma che stiamo sviluppando permette di costruire casi d'uso eterogenei per il raggiungimento degli specifici obiettivi di sviluppo sostenibile.

Definire lo stato del progetto	In corso
Risultati	Con riferimento ai progetti "Smart Land Umbria", "Smart Region Veneto" e "Toscana", la piattaforma attraverso l'aggregazione dei dati sia pubblici che privati messi a disposizione dai vari enti, ha fornito servizi di cui hanno beneficiato sia Amministrazioni sia cittadini.
Investimenti	Parte di investimenti aziendali e parte di fondi veicolati attraverso Accordi Quadro.
Descrizione	Con Enti, Amministrazioni e Start-up
Strumenti agevolativi d'interesse	Programmi PNRR, Partenariati Pubblico Privato, Altro