



Unione Europea

***POR FESR CAMPANIA 2014/2020- O.S. 1.1-1.4 - Avviso pubblico per la creazione e il consolidamento di start up innovative: "Campania Start up" - Progetto OWNCLICK - Servizio di fotografie datacertate con valore legale a mezzo smartphone e apparecchiature similari - Soggetto proponente Tolemaica srl - CUP B62C18000090007***

## **DESCRIZIONE DEL PROGETTO**

Il Progetto è nato con il proposito di sviluppare le soluzioni offerte dalla società Tolemaica srl in ambito pubblico e privato relative alla certificazione con valore legale di data e luogo dei contenuti fotografici ottenuti a mezzo smartphone e altri devices in modo automatico ed istantaneo. Nello specifico si è proceduto allo sviluppo di opportune API (Application Program Interfaces) per l'utilizzo della tecnologia anche attraverso droni ed action cam al fine di intercettare coerentemente alcune Traiettorie indicate nel documento di RIS3 CAMPANIA. Inoltre la programmazione delle attività sono volte all'ottenimento degli estendimenti brevettuali in ambito internazionale della domanda relativa a tale soluzione depositata presso il Ministero dello Sviluppo Economico, avvalendosi di studi specializzati per lo svolgimento delle attività necessarie all'ambizioso raggiungimento dello scopo.

Per la realizzazione totale del progetto è stato previsto un investimento complessivo di euro 195.000,00 (CENTONOVANTACINQUEMILA/00) oltre iva, con un contributo del 65% a fondo perduto pari ad euro 126.750,00 (CENTOVENTISEIMILASETTECENTOCINQUANTA/00) grazie al cofinanziato dall'Unione Europea, dallo Stato Italiano e alla Regione Campania, nell'ambito del POR Campania FESR 2014-2020".

## **OBIETTIVI**

Scopo principale del progetto è di far adottare la soluzione in chiave nazionale e, conseguentemente agli estendimenti di cui sopra, internazionale con tutti le sue nuove declinazioni possibili :





## Unione Europea

- *nell'ambito della traiettoria delle **"Tecnologie e sistemi di diagnostica per la conservazione"** nonché degli **"Strumenti, sistemi e metodologie innovative di rilievo analisi e monitoraggio applicativi alle costruzioni anche di carattere storico"**, con una consultazione di immagini realizzate in tempi diversi (datacertate ed immodificabili con valore legale), renderebbe in tal modo l'istruttoria sulla diagnosi di un eventuale deperimento di edificio di carattere storico, artistico o comunque di interesse pubblico e/o privato particolarmente veloce e certa;*
- *nell'ambito della traiettoria delle **"Tecnologie per la sorveglianza degli ecosistemi"**, la raccolta di immagini (anche da fonte privata) rappresenterebbe un prezioso strumento di analisi per la diagnosi e la prevenzione di processi degenerativi per la sostenibilità ambientale. Si ricorda infatti che tale tecnologia, particolarmente flessibile per sua natura, è adattabile a processi o apparecchiature diverse (ad esempio potrebbe essere integrata a tablet già in dotazione o a droni per il controllo del territorio);*
- *nell'ambito dei mercati emergenti della **"Blue-economy"** e **"Bio-economy"** evidenzia una compatibilità diretta rispetto alle traiettorie sopra menzionate sempre per una evidente vocazione alla risoluzione dei problemi interpretativi in ambito di diagnosi e prevenzione per il suo alto contenuto informativo. In tal senso il servizio è applicabile sia per il controllo del territorio terrestre e marino, quanto per facilitazioni in ambito portuale e più nello specifico per quanto attiene la logistica, la sicurezza ed i controlli;*
- *nell'ambito della **"Gestione della Pubblica Amministrazione"** intercetta perfettamente un'esigenza di maggiore efficienza per i **mercati pubblici** e **servizi collettivi**. Infatti la disponibilità e il facile reperimento di elementi probatori con valore legale consentono di snellire in modo più che sensibile (!) fasi di istruttorie spesso farraginose e lente da parte di enti e/o aziende pubbliche rispondendo ad un evidente esigenza di efficienza ed efficacia del processo. Ciò comporta un ulteriore risultato positivo circa il consequenziale riduzione di spesa pubblica improduttiva in risposta al dominante paradigma dell'austerità;*
- *nell'ambito del mercato privato delle grandi imprese e piccole/medie imprese per un efficientamento generale dei sistemi di rilevamento e controllo in genere.*



Unione Europea

## RISULTATI

Il Progetto si è concluso entro i termini previsti dalla regolamentazione del bando con il pieno raggiungimento degli obiettivi sopra descritti e ottenendo nello specifico:

- **Aggiornamento dei processi relativi ai servizi originariamente in funzione;**
- **Sviluppo completo di API specifiche per l'utilizzo anche attraverso altri devices quali droni e action cam;**
- **Evoluzione dei vari sistemi di certificazione con valore legale di data e luogo dei dati raccolti dai devices;**
- **Estendimento brevettuale in dodici regioni del globo quali Arabia Saudita, Australia, Brasile, Canada, Cina, Europa (compresa Gran Bretagna), Giappone, India, Israele, Russia, Sud Africa ed Usa.**

