



Data-Highway

Progetto Data-Highway
Creazione di una piattaforma di Linked Open Data
per la realizzazione di applicazioni innovative
per il turismo e la promozione culturale

Caso d'uso

SMARTOURISM TURISMO INTELLIGENTE

Ricca IT s.r.l.

SmarTourism valorizza l'**escursionismo montano** e la fruizione dei **parchi naturali** attraverso una **piattaforma digitale interattiva** e un'**App mobile**. Il sistema integra dati geografici, funzionalità social e contenuti personalizzati per rendere le esperienze naturalistiche più accessibili, condivisibili e sicure



Progetto finanziato dal Programma Operativo Complementare (POC Sicilia) 2014-2020 – Azione 1.1.1 “Investimenti qualificati per lo sviluppo e il potenziamento della capacità di ricerca e innovazione” per la realizzazione dei progetti selezionati attraverso l’Azione 1.1.5 del PO FERS 2014-2020 - CUP G69J18001180007



Obiettivi

- Promuovere il turismo esperienziale e naturalistico in Sicilia
- Rendere disponibili i dati della sentieristica in formato Open Linked Data
- Fornire strumenti digitali per la pianificazione e il monitoraggio delle escursioni

Tecnologie e infrastruttura

- Portale web dinamico
- Applicazione mobile per escursionisti
- Open Linked Data per l'interoperabilità delle informazioni
- Integrazione con mappe digitali e tecnologie GPS

Applicazioni e prodotti

- Navigazione dei percorsi naturali e sentieri montani
- Raccolta e condivisione di esperienze da parte degli utenti
- Analisi dei flussi escursionistici per la gestione sostenibile del territorio

Target

- Turisti ed escursionisti
- Parchi naturali e aree protette
- Guide ambientali e operatori del turismo sostenibile
- Pubbliche amministrazioni e enti gestori del territorio



Progetto finanziato dal Programma Operativo Complementare (POC Sicilia) 2014-2020 – Azione 1.1.1 “Investimenti qualificati per lo sviluppo e il potenziamento della capacità di ricerca e innovazione” per la realizzazione dei progetti selezionati attraverso l’Azione 1.1.5 del PO FERS 2014-2020 - CUP G69J18001180007

