Progetto Trasporti e Luoghi della cultura

Abstract.

Gruppo: 3 persone

Obbiettivo concreto:

Generare un sistema relazionale che integri dati "open" legati ai trasporti regionali, ai luoghi della cultura MiBAC ed alle informazioni amministrative sui comuni, provincie e regioni d'Italia.

Risorse:

Integrazione di

- Info Geografico-amministrative (codice ISTAT delle città)
- MiBAC luoghi della cultura (formato: Json, RDF)
- Servizi di Trasporto locali agenzie di trasporto, linee, fermate, ...

1. Un sistema per la memorizzazione dei Servizi di Trasporto su scala nazionale e dei sistemi di beni culturali per la pianificazione dei percorsi turistico culturali:

- Scaricare e memorizzare in un DB i dati in formato gtfs dei trasporti su scala nazionale (es dal sito https://data.opendatasoft.com/explore/dataset/it%40navitia/table/?sort=type_file)
- Scaricare e memorizzare i siti di interesse culturale dal sito Mibac
- https://www.beniculturali.it/mibac/export/MiBAC/sito-MiBAC/MenuPrincipale/Trasparenza/Open-Data/index.html
- Il sistema, dato un luogo di interesse dal MiBAC, dovrebbe proporre un percorso culturale collegando i siti culturali tramite i servizi di trasporti (considerando anche gli orari)

Ulteriore Bibliografia Sitografia:

- W3C Tutorial sul linguaggio RDF
- W3C Introduction to JSon
- ..
- _