Regione Toscana

anci toscana

Governance integrata dei servizi sanitari e sociali

L'esperienza della Toscana nel contesto nazionale

Un Geoportale per la Salute

La georeferenziazione delle strutture del sistema integrato

Alessandro Santucci, Andrea Farulli
Direzione Sistemi Informativi, Infrastrutture Tecnologiche e Innovazione
Settore Servizi Digitali e Integrazione Dati

Lunedì
16 novembre 2026

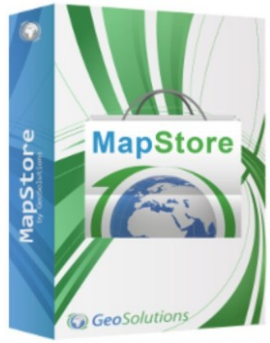
9:30 – 16:30

Meyer Health Campus
Via Cosimo il Vecchio 26,
50139 Firenze

Presentazione della piattaforma

- Obiettivi e caratteristiche principali
- Interoperabilità e Standard OGC
- Le Risorse Principali di MapStore
  - Mappe (Maps)
  - Dashboard
  - Strumenti ed altro
- Caso d'Uso ed esempio Reale

Presentazione della piattaforma



- Introduzione a MapStore
  - È un framework WebGIS Open Source per creare, gestire e condividere mappe e dashboard
  - **È un'applicazione WebGIS completa**
  - Flessibilità di Rendering: MapStore permette di scegliere o alternare dinamicamente il motore di visualizzazione della mappa:
    - OpenLayers: Per mappe 2D avanzate, stabili e ricche di feature
    - Leaflet: Ideale per interfacce 2D leggere, performanti e mobile-ready

Presentazione della piattaforma

- Interoperabilità e Standard OGC
- Integrazione Dati perfetta: supporta l'armonizzazione di dati remoti provenienti da fonti diverse in un'unica mappa
- Servizi Commerciali/Open: OpenStreetMap, Google Maps, Bing.
- Standard di settore (OGC):
  - WMS / WMTS / TMS: per la visualizzazione di cartografia raster e tassellata
  - WFS / WFS-T: Per l'interrogazione e l'editing transazionale dei dati vettoriali direttamente online.

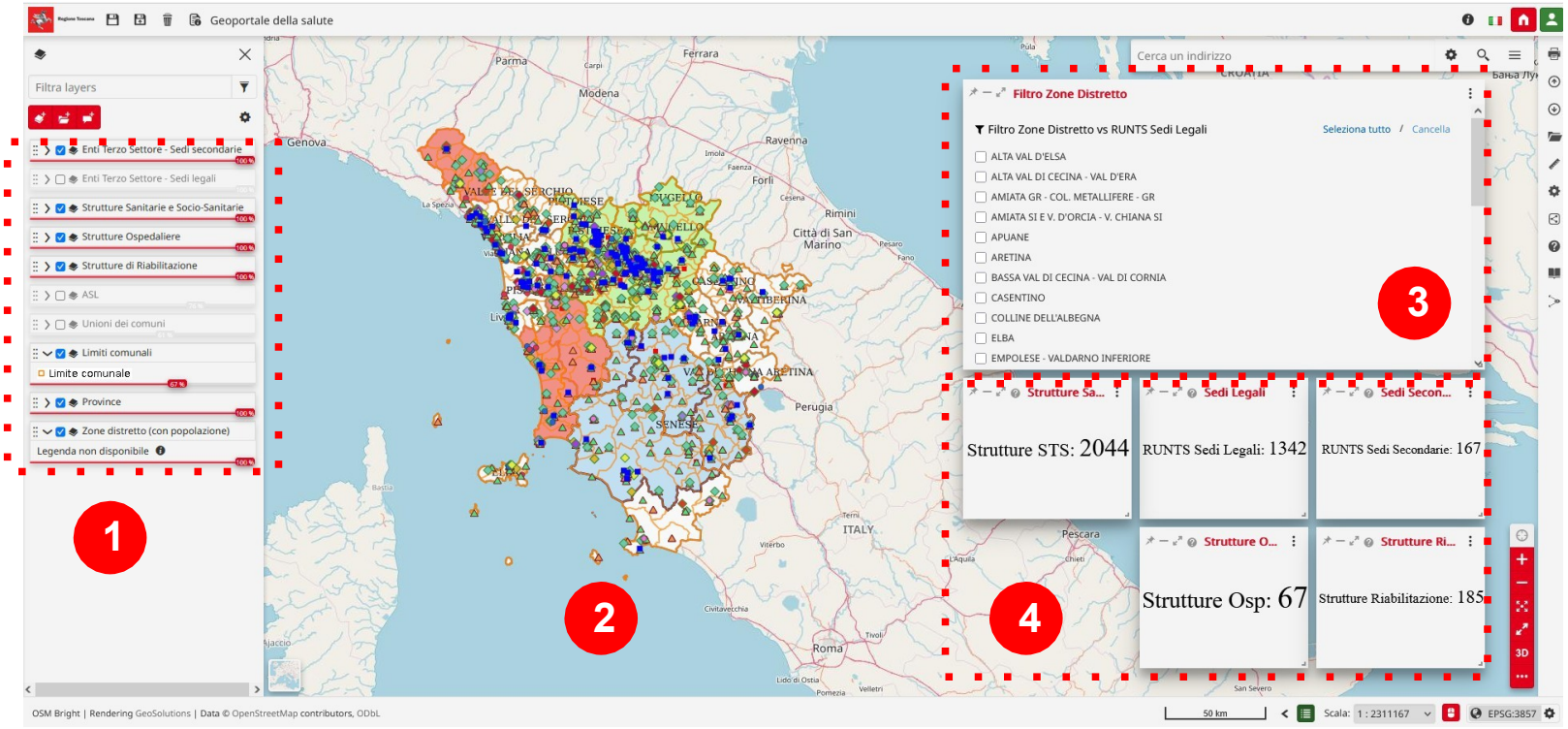
Presentazione della piattaforma

- Il **GEOPORTALE della SALUTE**:
  stg.geografia.regione.toscana.it/mapstore/#/viewer/3626



Un Geoportale per la Sanità

Presentazione della piattaforma

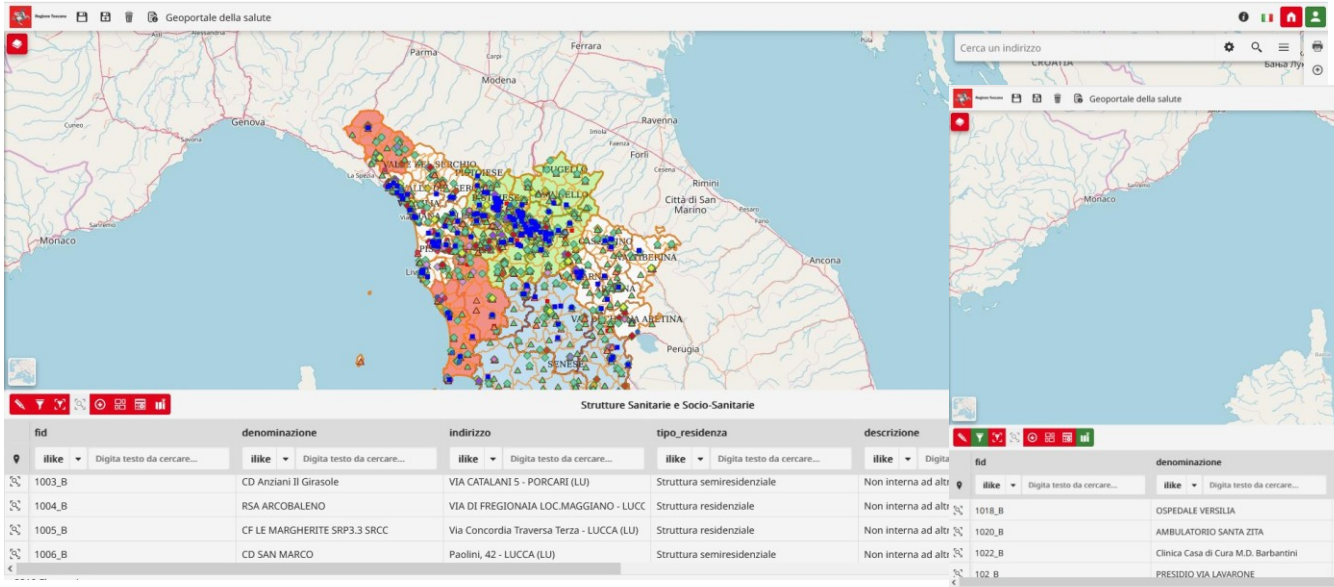


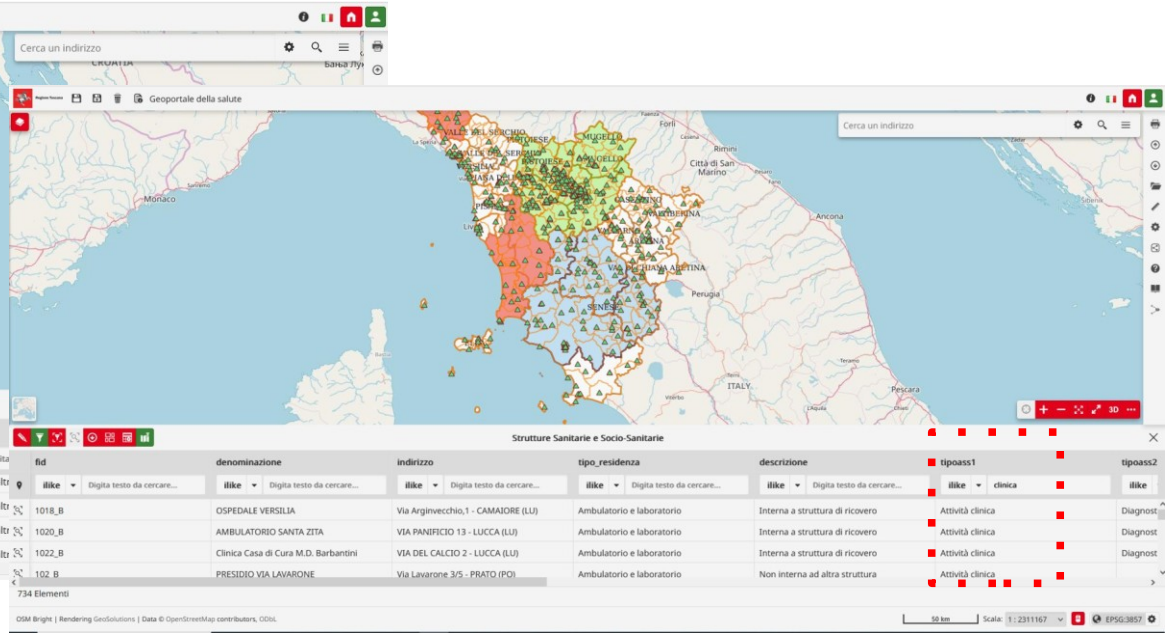
OGGETTI

1. Elenco layer
2. Mappa
3. Filtro oggetti
4. Contatore oggetti

Presentazione della piattaforma

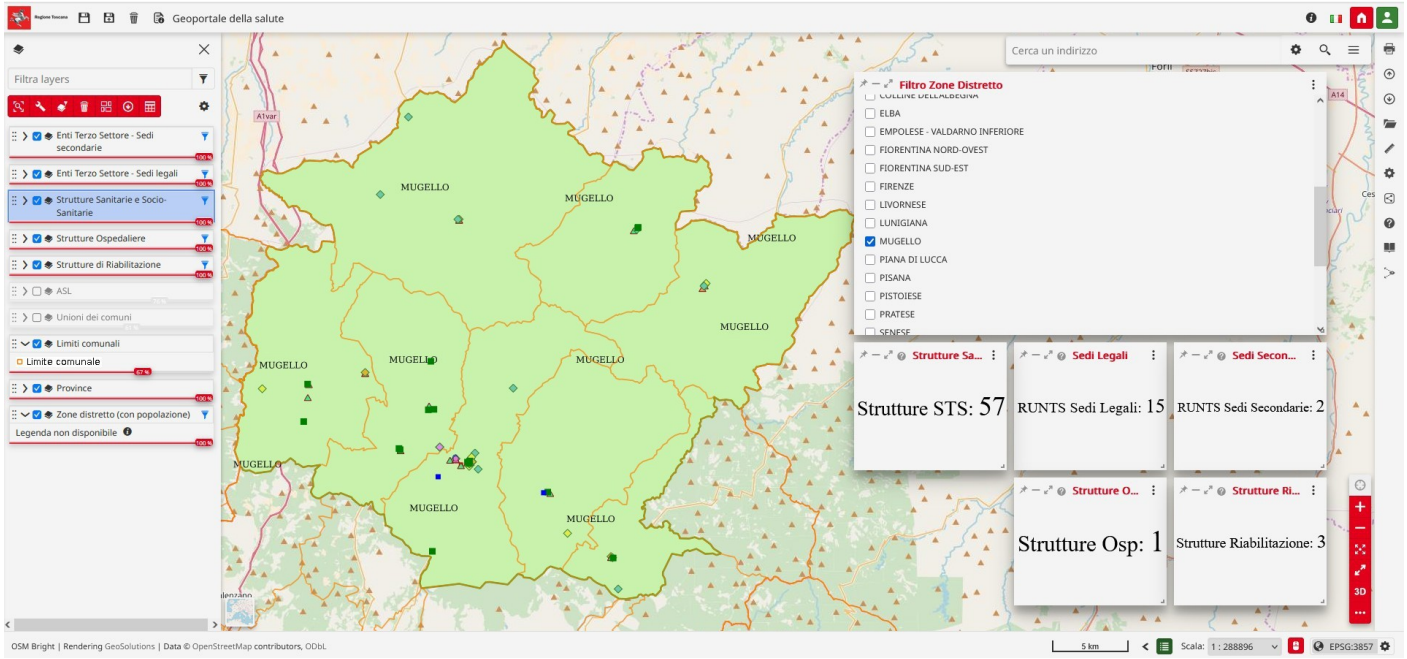
- A ciascun layer cartografico è associata una tabella degli attributi con possibilità di filtrare elementi secondo condizioni sugli attributi





Presentazione della piattaforma

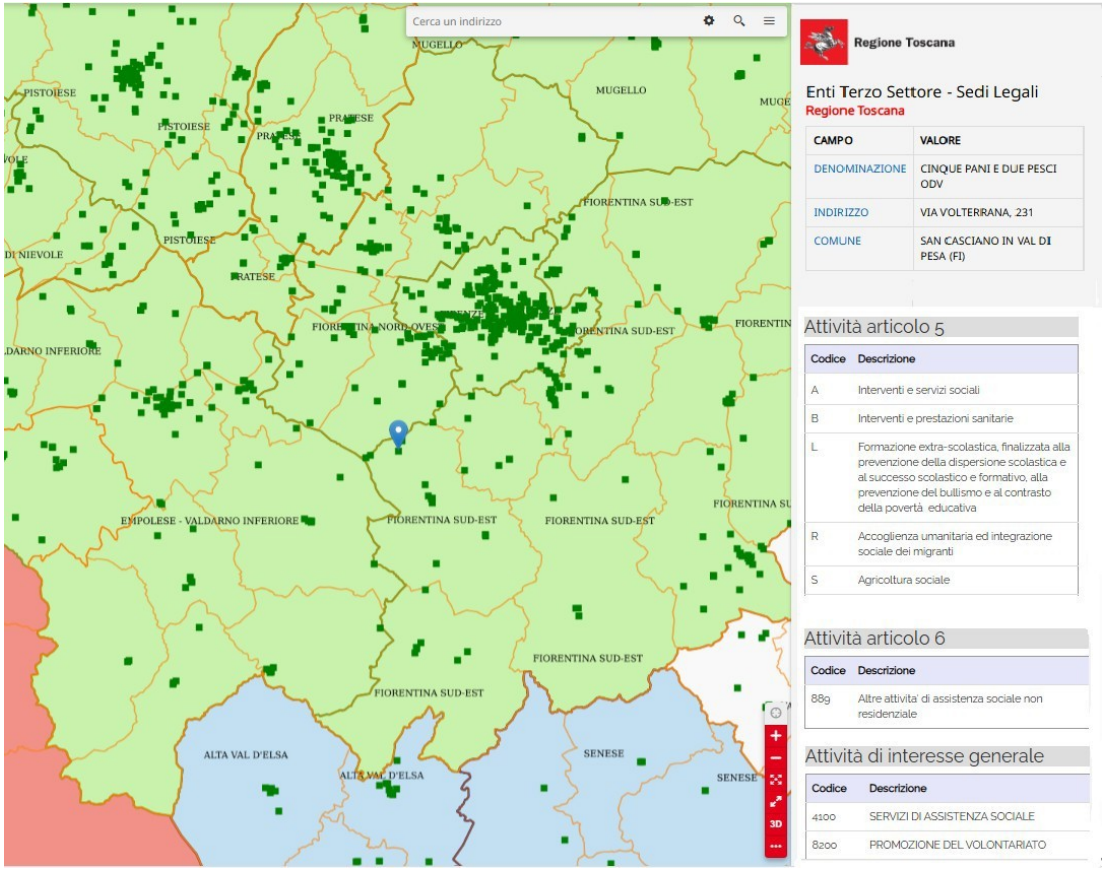
- Impostazione “filtro multiplo” su una (o più) Zona Distretto (es. Mugello)



Presentazione della piattaforma

Dettaglio attività degli Enti del Terzo Settore:

- Attività articolo 5
- Attività articolo 6
- Attività di interesse generale



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Alessandro Santucci
alessandro.santucci@regione.toscana.it

Andrea Farulli
andrea.farulli@regione.toscana.it