

# Interreg



UNIONE EUROPEA  
EVROPSKA UNIJA

## ITALIA-SLOVENIJA



### CROSSMOBY

Progetto strategico co-finanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale  
Strateški projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj

## 0.3.5.3 SISTEMA INFORMATIVO GEOGRAFICO (N.1 DATABASE)

## 0.3.5.3 GEOGRAFSKI INFORMACIJSKI SISTEM (ŠT. 1 PODATKOVNA BAZA)

Versione/Različica: N./Št. 3

Autore/Avtor: PP08 GECT Euregio Senza Confini r.l.

Data/Datum: 25/02/2022



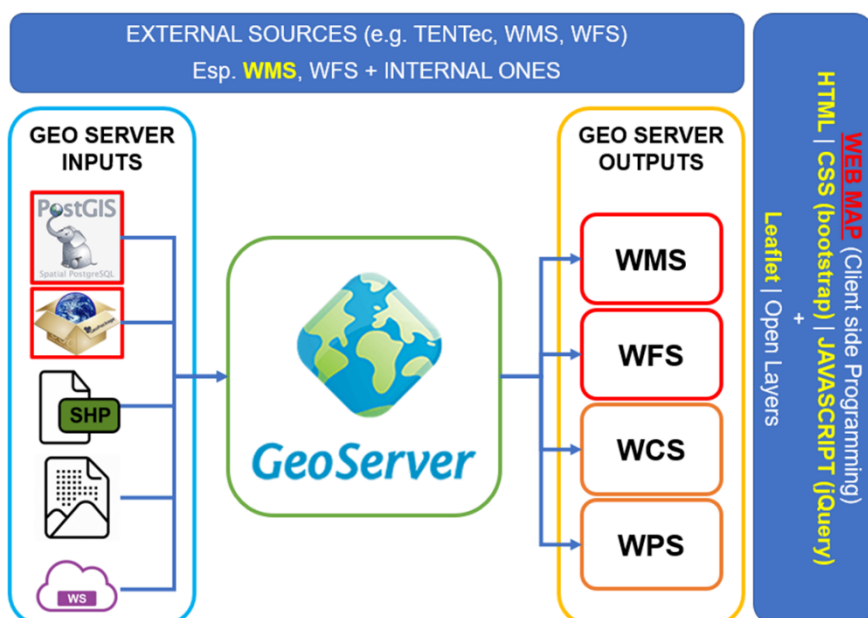
Università  
Ca' Foscari  
Venezia  
Dipartimento  
di Management



## Kratek opis

V okviru dejavnosti WP3.1 - ATT5 («Analisi e strumenti a supporto della definizione di un quadro di riferimento strategico transfrontaliero«/»Dejavnost 5 – Analiza čezmejnega strateškega okvira in orodij») je PP8 - EZTS Euregio Senza Confini r.l. vodil proces zbiranja in sistematizacije podatkov, namenjen pripravi celostnega čezmejnega pregleda. V ta namen je bil pripravljen in razvit informacijski sistem, ki obsega različne tematike, pomembne za opis in analizo sistema multimodalnega transporta na čezmejni ravni na splošno, ter tudi specifične pilotne dejavnosti, ki so sestavni del projekta CROSSMOBY.

Ta informacijski sistem, v katerem se zbirajo podatki iz različnih informacijskih virov in rezultati različnih obdelav, predstavlja specifični in konkretni predmet tega izločka. Temelji na strukturiranju različnih informacijskih ravni, zbranih in integriranih v skladu z določili poročila O.3.5.2 »Strutturazione del sistema informativo«/O.3.5.2 »Informacijski podatkovni sistem«. Ti podatki poleg tega predstavljajo vir ponazoritev tipa webGIS ki je predmet izločka O.3.6.3 »Rappresentazioni grafiche e su mappa nel sito web«/O.3.6.3 »Geografsko kartiranje in grafična prezentacija spletne strani«, in podpirajo izmenjavo informacij na platformi deležnikov. Zadevni informacijski sistem je bil, natančneje, pripravljen z integracijo različnih virov in z uporabo programske opreme GEOSERVER, ki omogoča prilagodljivo in optimizirano upravljanje tudi v delu, ki zadeva učinkovito podpiranje določil tovrstnih ponazoritev webGIS.



Slika 1 – Shematski prikaz platforme, ki temelji na vmesni programski opremi GEOSERVER, ki podpira delovanje platforme webGIS projekta. Prilagoditev po viru: M. Miller, 2019.

GeoServer Logged in as amministratore. [Logout](#)

**About & Status**

- [Server Status](#)
- [GeoServer Logs](#)
- [Contact Information](#)
- [About GeoServer](#)

**Data**

- [Layer Preview](#)
- [Workspaces](#)
- [Stores](#)
- [Layers](#)
- [Layer Groups](#)
- [Styles](#)

**Services**

- [WMTS](#)
- [WCS](#)
- [WFS](#)
- [WMS](#)

**Settings**

- [Global](#)
- [Image Processing](#)
- [Raster Access](#)

**Tile Caching**

- [Tile Layers](#)
- [Caching Defaults](#)
- [Gridsets](#)
- [Disk Quota](#)
- [BlobStores](#)

**Security**

- [Settings](#)
- [Authentication](#)
- [Passwords](#)
- [Users, Groups, Roles](#)
- [Data](#)
- [Services](#)

**Demos**

- [municipalities\\_ita](#)
- [municipalities\\_si](#)

**Tools**

- [RAIL\\_IT\\_SI](#)

### Layers

Manage the layers being published by GeoServer

+ Add a new layer
 - Remove selected layers

Results 1 to 25 (out of 54 items)

<input type="checkbox"/>	Type	Title	Name	Store	Enabled	Native SRS
<input type="checkbox"/>	WMS	DEMAND FLOWS SI	cm:CONNETTORI_FLUSSI_DOMANDA_SI	cm_od_comuni_si	✓	EPSG:3857
<input type="checkbox"/>	WFS	FERMATA_TP_AUTOMOBILISTICO_ACTIV	cm:FERMATA_TP_AUTOMOBILISTICO_ACTIV	cm_ferm_activ	✓	EPSG:4326
<input type="checkbox"/>	WMS	FLUSSII_OD_ITA	cm:FLUSSII_OD_ITA	cm_od_com_ita	✓	EPSG:32632
<input type="checkbox"/>	WFS	IT_SI_PROGRAMME_AREA	cm:IT_SI_PROGRAMME_AREA	cm_it_si_area	✓	EPSG:4326
<input type="checkbox"/>	WMS	LPT_CONN_SI	cm:LPT_CONN_SI	cm_LPT_CONN_SI	✓	EPSG:3857
<input type="checkbox"/>	WMS	NUTS0_EXTRA_IT_SI_OLD	cm:NUTS0_EXTRA_IT_SI_OLD	NUTS0_EXTRA_IT_SI_OLD	✓	EPSG:4326
<input type="checkbox"/>	WMS	NUTS0_EXTRA_IT_SI_OLD1	cm:NUTS0_EXTRA_IT_SI_OLD1	cm_nuts0_extra	✓	EPSG:4326
<input type="checkbox"/>	WFS	NUTS3_EXTRA_IT_SI_AREA	cm:NUTS3_IT_SI_AREA	cm_nuts3_it_si	✓	EPSG:4326
<input type="checkbox"/>	WFS	PILOT_14_rail_station	cm:PILOT_14_rail_station	cm_pilot14_rail_stations	✓	EPSG:4326
<input type="checkbox"/>	WFS	PILOT_LINKS	cm:PILOT_LINKS	cm_pilots_links	✓	EPSG:4326
<input type="checkbox"/>	WFS	PILOT_NODES	cm:PILOT_NODES	cm_pilots_nodes	✓	EPSG:4326
<input type="checkbox"/>	WFS	PILOT_NODES_ILIRSKA_BISTRICA	cm:PILOT_NODES_ILIRSKA_BISTRICA	cm_pilots_ib	✓	EPSG:4326
<input type="checkbox"/>	WFS	PRC_pilot_municipalities	cm:PRC_pilot_municipalities	cm_PRC_pilot_municipalities	✓	EPSG:3857
<input type="checkbox"/>	WFS	PT_CONNECTIONS	cm:PT_CONNECTIONS	cm_pt_conn_FVG	✓	EPSG:4326
<input type="checkbox"/>	WFS	accessibility_assessment	cm:accessibility_assessment	cm_accessibility_assessment	✓	EPSG:3035
<input type="checkbox"/>	WFS	border_crossings	cm:border_crossings	cm_border_crossings	✓	EPSG:4326
<input type="checkbox"/>	WMS	DEMAND FLOWS IT	cm:cm_CONNETTORI_FLUSSII_DOMANDA_ITA	cm_od_com_ita	✓	EPSG:32632
<input type="checkbox"/>	WFS	NUTS_RG_01M_2013_4326_LEVL_0_rm	cm:cm_NUTS0_EXTRA_IT_SI	cm_nuts0_extended	✓	EPSG:4326
<input type="checkbox"/>	WFS	NUTS0_EXTRA_IT_SI	cm:cm_NUTS0_EXTRA_IT_SI	cm_nuts0_extra	✓	EPSG:4326
<input type="checkbox"/>	WFS	NUTS_RG_ITA_SI_LEVL_2	cm:cm_NUTS_RG_ITA_SI_LEVL_2	cm_nuts2_it_si	✓	EPSG:4326
<input type="checkbox"/>	WFS	cm_destinations	cm:cm_destinations	cm_accessibility_destinations	✓	EPSG:3857
<input type="checkbox"/>	WFS	grid_pop2011_rect_area	cm:cm_grid_pop2011_rect_area	cm_grid_pop2011	✓	EPSG:3035
<input type="checkbox"/>	WFS	municipalities_ita	cm:cm_municipalities_ita	cm_municipalities_ita	✓	EPSG:32632
<input type="checkbox"/>	WFS	municipalities_si	cm:cm_municipalities_si	cm_municipalities_si	✓	EPSG:3857
<input type="checkbox"/>	WFS	RAIL_IT_SI	cm:cm_rail_it_si	cm_rail_it_si	✓	EPSG:4326

Results 1 to 25 (out of 54 items)

*Slika 2 – Vmesnik GEOSERVER, ki se uporablja za upravljanje informacijskega sistema*

Informacijski sistem, ki je bil torej naložen preko web-hostinga in je namenjen tej dejavnosti, dejansko predstavlja bistveni del tega izločka.