

## Spletni servisi - navodilo za uporabo QGIS

Spletni servisi omogočajo dostop do vseh podatkov iz PISO spletnega pregledovalnika preko najpogosteje uporabljenih GIS in CAD orodij (QGIS, ArcGIS, AutoCAD).

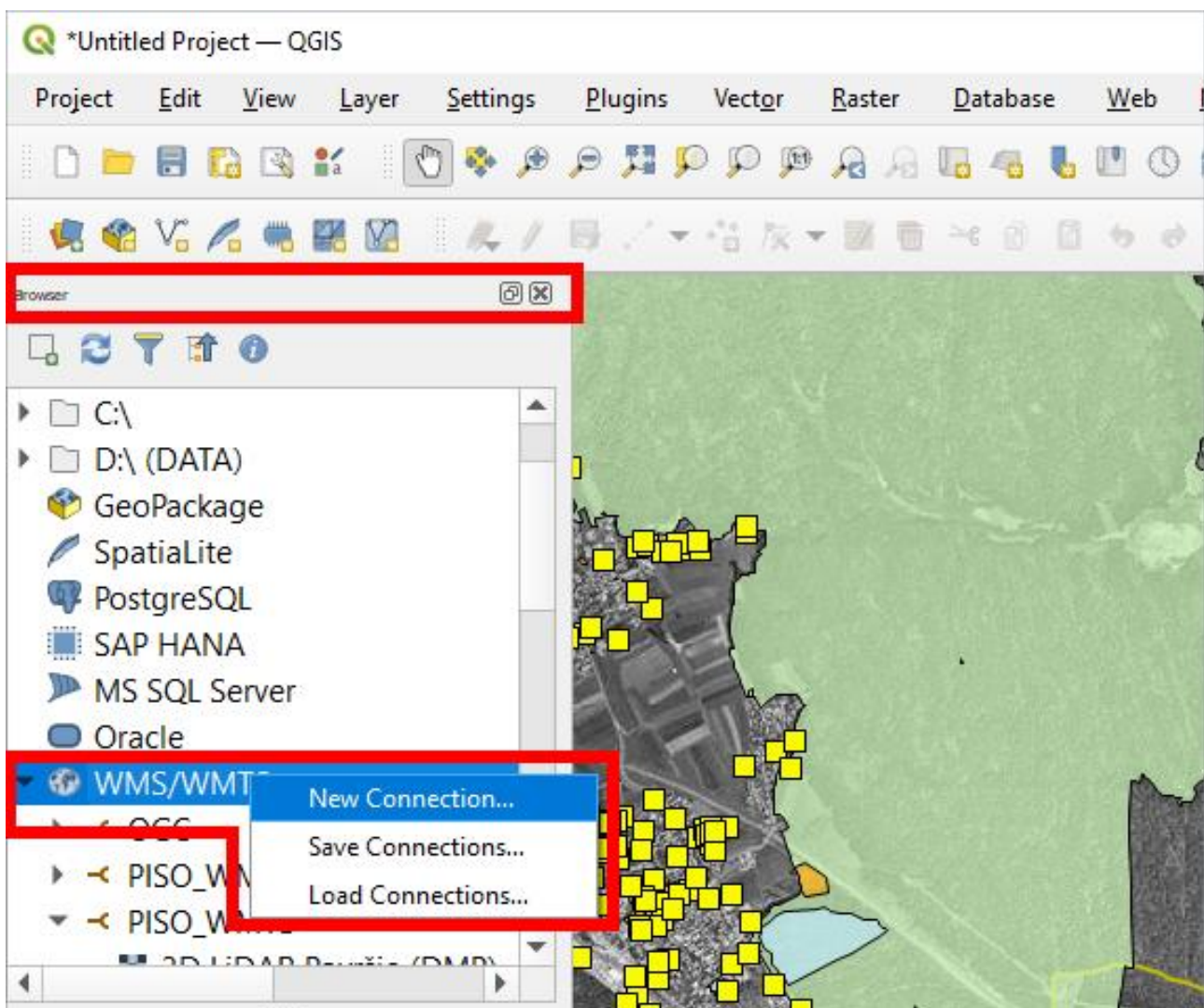
Te podatke je možno prikazovati in uporabljati pri svojem delu v namizni aplikaciji - po vaši izbiri - v kombinaciji s paletto funkcionalnosti, s katerimi aplikacije razpolagajo.



Uporabljen je standard spletnih servisov za prostorske podatke pod okriljem konzorcija OGC (Open Geospatial Consortium). Cilj je povezovanje z že obstoječo programsko opremo v realnem času, saj spletni servisi omogočajo povezavo in izmenjavo podatkov med različnimi spletnimi aplikacijami ter bazami podatkov.

### Korak 1:

V aplikaciji QGIS v oknu »**Browser**« izberemo skupino WMS/WMTS in uporabimo »**New Connection**«



## Korak 2:

Novo povezavo poljubno poimenujemo (denimo »PISO WMS«).

- V vnosno polje »URL« vpišemo povezavo  
<https://www.geoprostor.net/OGC/ogc/wms?SERVICE=WMS&REQUEST=GetCapabilities>

Izberemo zavihek »Basic«.

- V vnosno polje »User name« vpišemo svoje PISO uporabniško ime (delujoč email naslov, za katerega je bilo omogočeno delovanje PISO Spletnih servisov), npr. [ime@domena.si](mailto:ime@domena.si)
- V vnosno polje »Password« vpišemo geslo, ki je kombinacija gesla za vstop v PISO in KODE (brez presledkov), ki smo jo prejeli ob registraciji, npr. »mojegeslo328652«

Izberemo »OK«.

**Create a New WMS/ Connection**

Connection Details

Name: PISO WMS

URL: <https://www.geoprostor.net/OGC/ogc/wms?SERVICE=WMS&REQUEST=GetCapabilities>

Authentication

Configuration Basic

User name: ime@domena.si

Password: [masked]

Warning: credentials stored as plain text in project file.

Convert to configuration

HTTP Headers

Referer: [empty]

Advanced

WMS/WMTS Options

DPI-Mode: all

- Ignore GetMap/GetTile/GetLegendGraphic URI reported in capabilities
- Ignore GetFeatureInfo URI reported in capabilities
- Ignore axis orientation (WMS 1.3/WMTS)
- Ignore reported layer extents
- Invert axis orientation
- Smooth pixmap transform

OK Cancel Help