

## Spletni servisi - navodilo za uporabo ArcGIS

## 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 paleto funkcionalnosti, s katerimi aplikacije razpolagajo.

## Open Geospatial Consortium

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 raznimi spletnimi aplikacijami ter bazami podatkov.

## Korak 1:

V aplikaciji ArcGIS v meniju **»Insert**« izberemo ukaz **»Connections**« → **»Server**« → **»New WMS Server**«



Korak 2:

V novem oknu **»Add WMS Server Connection«** v vnosno polje **»Server URL«** vpišemo povezavo <u>https://www.geoprostor.net/OGC/ogc/wms?SERVICE=WMS&REQUEST=GetCapabilities</u>

V razdelku »Authentication (Optional)« vpišemo prijavne podatke:

- V vnosno polje »Username« vpišemo svoje PISO uporabniško ime (delujoč email naslov, za katerega je bilo omogočeno delovanje PISO Spletnih servisov), npr. <u>ime@domena.si</u>
- 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«.

Server URL https://www.geoprostor.net/OGC/ogc/wms?SERVICE=WMS&REQUEST=GetCapabilities Examples: http://gisserver.example.com/arcgis/services/mymap/MapServer/WMSServer? http://gisserver.example.com/servlet/com.esri.wms.Esrimap?ServiceName=Name&& Version: Default version Custom request parameters Authentication (Optional) Username Lusername Password	
https://www.geoprostor.net/OGC/ogc/wms?SERVICE=WMS&REQUEST=GetCapabilities         Examples:         http://gisserver.example.com/arcgis/services/mymap/MapServer/WMSServer?         http://gisserver.example.com/servlet/com.esri.wms.Esrimap?ServiceName=Name&&         Version:         Default version <b>&gt; Custom request parameters</b> Authentication (Optional) ①         Username         Password	
Examples: http://gisserver.example.com/arcgis/services/mymap/MapServer/WMSServer? http://gisserver.example.com/servlet/com.esri.wms.Esrimap?ServiceName=Name&& Version: Default version <b>Custom request parameters</b> Authentication (Optional) ① Username Password	
http://gisserver.example.com/arcgis/services/mymap/MapServer/WMSServer?   http://gisserver.example.com/servlet/com.esri.wms.Esrimap?ServiceName=Name&&   Version:   Default version   > Custom request parameters   Authentication (Optional) ①   Username	
http://gisserver.example.com/servlet/com.esri.wms.Esrimap?ServiceName=Name&&   Version:   Default version   > Custom request parameters   Authentication (Optional) ()   Username	
Version: Default version • Custom request parameters Authentication (Optional)  Username Password	
Default version         > Custom request parameters         Authentication (Optional) ①         Username	
Custom request parameters Authentication (Optional) Username Password	*
Password	
Password	
*****	
Save Login	
✓ Windows Credential Manager 1	
Connection file 1	
	-
OK	1