



Projekt gvSIG

Aplikacje dla różnych zastosowań

Piotr Pachół
WODGiK Katowice

Troszkę historii

2002 – rozpoczęcie procesu migracji całości oprogramowania funkcjonującego w Departamencie Infrastruktury i Transportu Samorządu Regionu Walencji do wolnego oprogramowania;

Brak na rynku wolnego oprogramowania, które mogłoby zastąpić rozwiązania ESRI lub Autodesk: gdy nie ma rozwiązania to się je wymyśla

2003 – ogłoszenie przetargu pilotowego na realizację oprogramowania GIS na potrzeby departamentu

2004 – drugi przetarg na rozwój funkcjonalności – powstaje pierwsza opublikowana wersja 0.2 gvSIG

2006 – wersja 1.0

2010 – przejęcie utrzymania projektu przez Stowarzyszenie gvSIG

2011 – wersja 1.11

2012 – wersja 1.12

2015 czerwiec – wersja 2.2

Co oznacza gvSIG

gvSIG

Generalitat **V**alenciana
Sistema de **I**nformación **G**eogràfica

System Informacji Geograficznej
Regionu Walencji

W związku z faktem, że inwestycja początkowa była wykonana z pieniędzy publicznych gvSIG jest dostępny jako wolne i nieodpłatne oprogramowanie oparte na wirusowej licencji GNU GPL.

Stowarzyszenie gvSIG

Asociacion para la Promocion de la Geomatica Libre y el Desarrollo de gvSIG

Stowarzyszenie gvSIG:

- jest odpowiedzialne za zapewnienie trwałości projektu gvSIG,
- jest organizacją non-profit, która zrzesza członków, którzy promują rozwój geomatyki i projektu gvSIG.

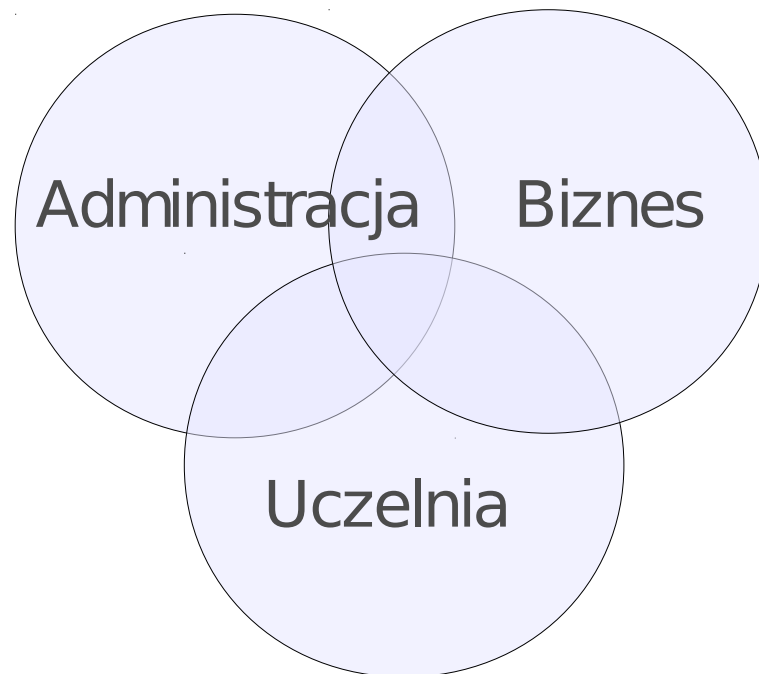
Cele Stowarzyszenia gvSIG:

- promowanie wykorzystania narzędzi informatycznych opartych na zasadach wolnego oprogramowania,
- rozwijanie i promowanie wykorzystania narzędzi opartych o gvSIG,
- przyczynianie się do badań, rozwoju i rozpowszechniania wiedzy geomatycznej,
- promowanie korzystania z otwartych standardów, rekomendacji i specyfikacji w zarządzaniu GIS oraz zapewnienia interoperacyjności pomiędzy różnymi systemami GIS.

Stowarzyszenie gvSIG

Cel: osiągnięcie synergii pomiędzy 3 głównymi aktorami na rynku

Niezależność technologiczna
Inwestycja zoptymalizowana
i dedykowana



Model biznesowy wolnego
oprogramowania
Usunięcie zależności od
monopolistów
Wzrost konkurencyjności
Specjaliści od technologii

Wsparcie dla kariery profesjonalnej
Projekty badawcze, rozwojowe i innowacyjne

gvSIG – charakterystyka ogólna

gvSIG desktopowa aplikacja GIS, w której możliwa jest praca z plikami danych wektorowych i rastrowych, z bazami danych, jak również z usługami sieciowymi OGC.

- Dostępny bezpłatnie na licencji GNU GPL wersji 3,
- Język oprogramowania: Java,
- Systemy operacyjne: Windows, Linux, Mac,
- Budowa modułarna – łatwość jego rozbudowy poprzez mechanizm wtyczek,
- Możliwość pisania skryptów w oparciu o język Python,
- Prosty i przyjazny interfejs graficzny,
- Dostępność w wielu wersjach językowych.

gvSIG – dokument typu Widok

The screenshot displays the gvSIG 2.2.0.2313 final interface. The title bar reads "gvSIG 2.2.0.2313 final : DANE_REFERENCYJNE.gvsproj". The menu bar includes "Plik", "Wybór", "Warstwa", "Pokaż", "Widok", "Mapa", "Narzędzia", "Okno", and "Pomoc". The toolbar contains various icons for file operations, navigation, and editing.

The main interface is divided into several panels:

- Zarządzanie projektem:** Contains icons for "Widok", "Tabela", "Mapa", "Arkusze map", "Wykresy", and "Widok przenośny".
- Widok:** Lists available views: PRG, PRG_granice-specjalne, PRG_adresy, PRNG, BDOO, and NMT_100 (selected).
- Właściwości sesji:** Shows session details: "Nazwa sesji: Brak tytułu", "Zapisano w: D:\dane_referencyjne_PZGIK\DANE_REFERENCYJNE.gvsproj", and "Data utworzenia: 2015-06-07".
- Widok: PRG:** A tree view showing the project structure:
 - PRG (localhost)
 - panstwo
 - powiaty
 - województwa
 - dolnośląskie
 - kujawsko-pomorskie
 - lubelskie
 - lubuskie
 - mazowieckie
 - małopolskie
 - opolskie
 - podkarpackie
 - podlaskie
 - pomorskie
 - warmińsko-mazurskie
 - wielkopolskie
 - zachodniopomorskie
 - łódzkie
 - śląskie
 - świętokrzyskie
 - gminy
 - obreby_ewidencyjne
 - jednostki_ewidencyjne

- Mapa:** A map of Poland with administrative boundaries and colored regions corresponding to the legend.
- Legend:** A list of voivodeships with corresponding color swatches: dolnośląskie (red), kujawsko-pomorskie (pink), lubelskie (magenta), lubuskie (yellow), mazowieckie (brown), małopolskie (orange), opolskie (cyan), podkarpackie (green), podlaskie (light pink), pomorskie (light yellow), warmińsko-mazurskie (light green), wielkopolskie (blue), zachodniopomorskie (light blue), łódzkie (cyan), śląskie (light green), and świętokrzyskie (grey).

The status bar at the bottom shows: "Projekt zapisany: DANE_REFERENCYJNE.gvsproj", "1:5 228 591", "Metry", "X = 686 067,81", "Y = 768 787,04", and "EPSG:2180".

gvSIG – dokument typu Tabela

gvSIG 2.2.0.2313 final : DANE_REFERENCYJNE.gvsproj

Plik Edycja Wybór Pokaż Tabela Widok Mapa Narzędzia Okno Pomoc

Zarządzanie projektem Widok: PRNG

Rodzaje dokumentów

Widok Tabela Mapa Arkusze map Wykresy Widok przenośny

Tabela

Tabela atrybutów: miejscowosci

Tabela atrybutów: miejscowosci

	nazwa_glowna	rodzaj_obiek...	klasa_obiektu	obiekt_nadrzedny	funkcja_adm
144344	Wolskie Piaski	część wsi	miejsowość	Jeziorowice	
144345	Do Słowików	przysiółek wsi	miejsowość	Milówka	
144346	Debie-Leśniczówka	osada leśna	miejsowość	Debie	
144347	Herbik	przysiółek wsi	miejsowość	Pewel Wielka	
144348	Kolonia Studzionka	część wsi	miejsowość	Pawłowice	
144349	Wola	wieś	miejsowość		
144350	Kolany	część wsi	miejsowość	Janiki	
144351	Jeikowice	wieś	miejsowość		siedziba władz
144352	Wrzosowa	wieś	miejsowość		
144353	Do Stachurów	część wsi	miejsowość	Sopotnia Wielka	
144354	Jaciska-Gajówka	osada leśna	miejsowość	Koski Pierwsze	
144355	Iskrzyczyn	wieś	miejsowość		
144356	Dołek	część wsi	miejsowość	Laliki	
144357	Wola	wieś	miejsowość		
144358	Chwry	przysiółek wsi	miejsowość	Konieczki	
144359	Jesionek	część wsi	miejsowość	Sierakowice	
144360	Wrzosy	wieś	miejsowość		
144361	Dobra-Kolonia	wieś	miejsowość		
144362	Do Młyna	część wsi	miejsowość	Kawki	
144363	Hondraski	część miasta	miejsowość	Szczyrk	
144364	Gai	część wsi	miejsowość	Wiśnicze	
144365	Wola Mokrzeska	wieś	miejsowość		
144366	Gajówka Zwierzyni...	osada leśna	miejsowość	Zwierzyniec Trzeci	
144367	Jedrzyczki	część wsi	miejsowość	Gilowice	

0 / 188750 Wybrane rekordy / łączna ilość rekordów.

Metry X = 399 839,18 Y = 259 612,98 EPSG:2180

gvSIG – dokument typu Mapa

gvSIG 2.2.0.2313 final : DANE_REFERENCYJNE.gvsproj

Mapa : BDOO

Właściwości mapy

Nazwa: BDOO
Data utworzenia: 2015-06-08
Właściciel:
Komentarze:

Poziomy odstęp oczka siatki: 1.0 Centymetry
Pionowy odstęp oczka siatki: 1.0 Centymetry

Aktywna siatka Włącz linijkę
 Pokaż siatkę Edytowalne

Jednostki mapy: Centymetry

Mapa : BDOO

- gminy
- BDOO (localhost)
- ot_skrtr_l
- Kol
- ot_skrdr_l
- G
- K
- P
- W
- BDOO (localhost)
- ot_ptzb_a
- ot_ptwz_a
- ot_ptwp_a
- ot_ptut_a
- ot_pttr_a
- ot_ptlz_a

Bielsko-Biała i okolice

1:100000

- granie gmin
- droga krajowa
- droga wojewódzka
- droga powiatowa
- droga gminna
- koleje
- tereny zabudowane
- obszary wód
- pola i tereny trawiaste
- lasy

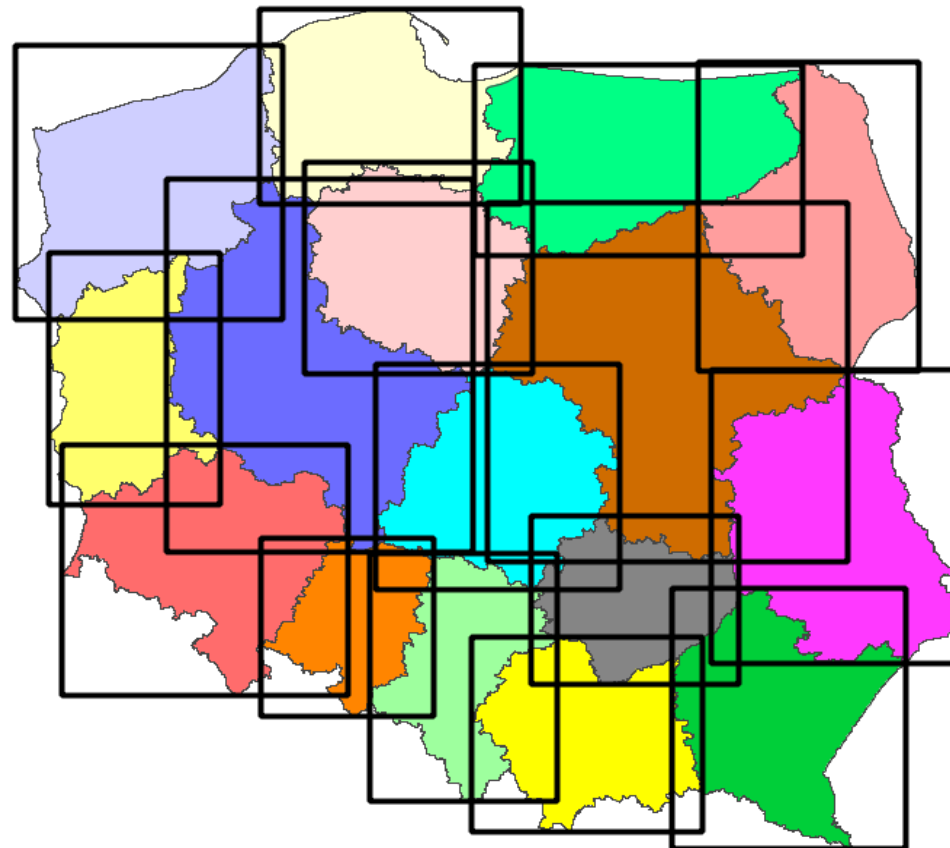
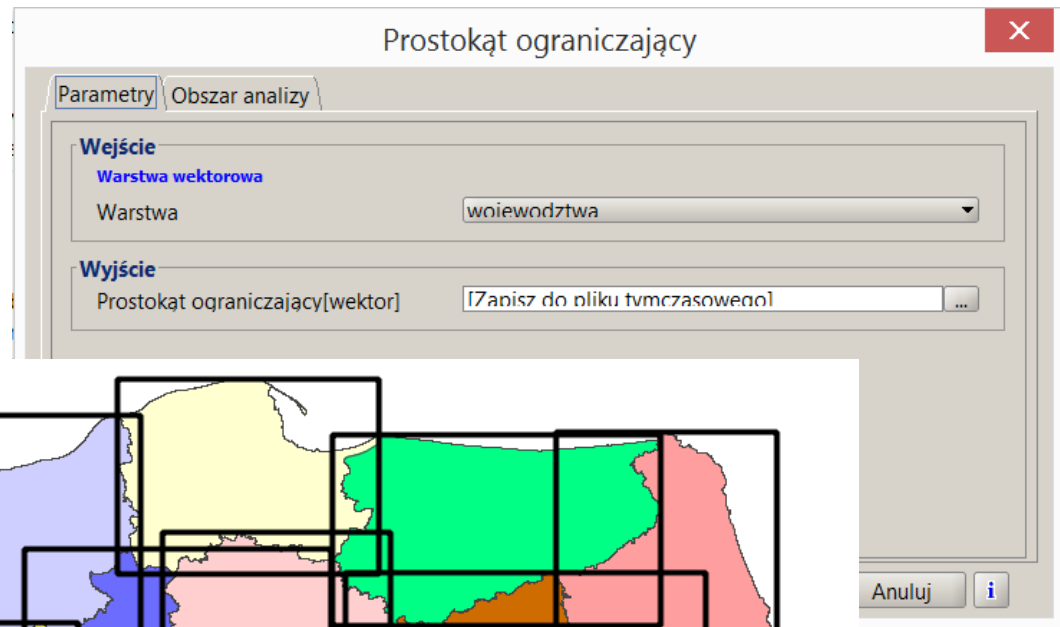
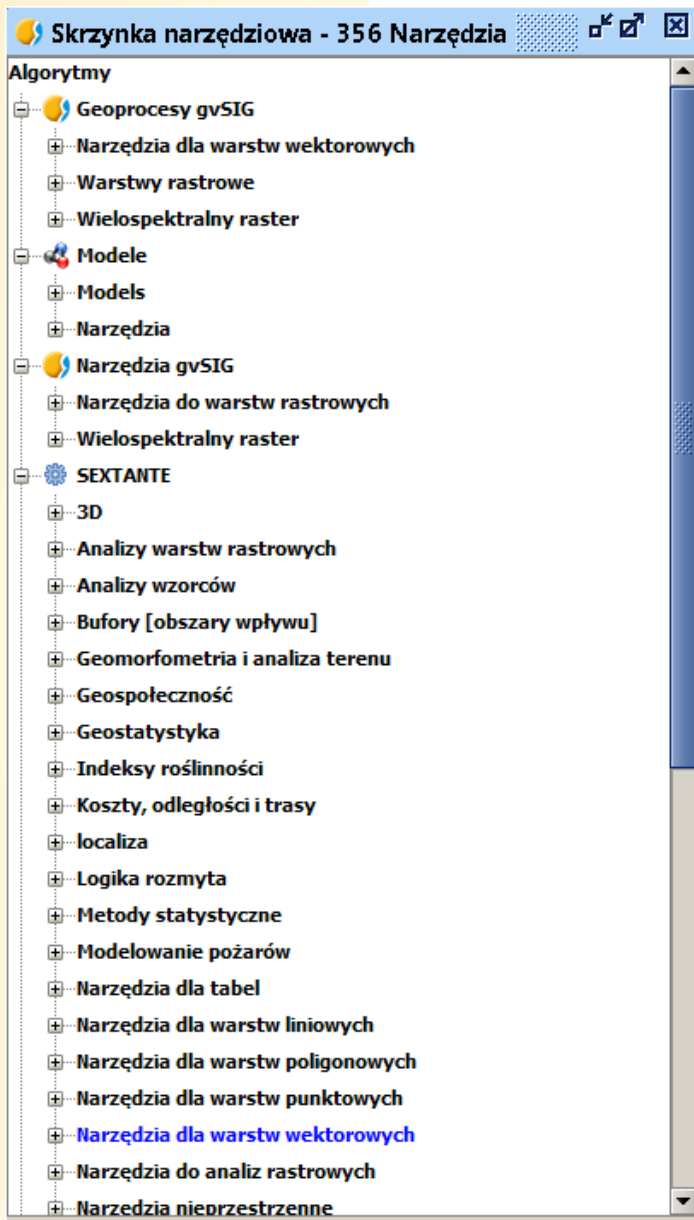
Metry EPSG:2180

gvSIG – usługi WMS, WMTS, WFS, WCS

The screenshot displays the gvSIG 2.2.0.2313 final application window. The title bar reads "gvSIG 2.2.0.2313 final : DANE_REFERENCYJNE.gvsproj". The interface is divided into several panels:

- Właściwości rastra (Raster Properties):** This panel is active and shows the following information:
 - Informacja o zbiorze (Collection Information):** Plik: <http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/img/guest/ORTO/MapServer/WMSServer>, Długość: (0 bytes), Szerokość x Wysokość: 724.0 X 689.0, Format: WMS, Georeferencyjny: Tak, Numer zakresu: 3, Zakresy w pliku: 3, Typ danych: Byte, Typ dostawcy: <http://mapy.geoportal.gov.pl/wss/service/img/guest/ORTO/MapServer/WMSServer>
 - Współrzędne geograficzne (Geographic Coordinates):** Lewy górny: 165000.0, 870000.0; Prawy dolny: 870000.0, 165000.0; Prawy górny: 870000.0, 870000.0; Lewy dolny: 165000.0, 165000.0; Wielkość X piksela: 60.969204545454566; Wielkość Y piksela: -60.96920454545457; Rotacja względem X: 0.0; Rotacja względem Y: 0.0
 - Początek (Origin):** Band 1: Type=Byte, ColorInterp=Red; Band 2: Type=Byte, ColorInterp=Green; Band 3: Type=Byte, ColorInterp=Blue
 - Układ współrzędnych (Coordinate System):** PROJCS["ETRS89 / Poland CS92", GEOGCS["ETRS89", DATUM["European_Terrestrial_Reference_System_1989", SPHEROID["GRS 1980",6378137,298.257222101, AUTHORITY["EPSG","7019"]], AUTHORITY["EPSG","6258"]], PRIMEM["Greenwich",0, AUTHORITY["EPSG","8901"]], UNIT["degree",0.0174532925199433]
- Widok: Usługi (Service View):** Shows a tree view with "gminy" (municipalities) and "[Raster] Raster". The Raster layer is expanded to show three bands: Red: Band_1, Green: Band_2, and Blue: Band_3.
- Map View:** Displays a satellite-style map of a region with purple outlines representing municipal boundaries.
- MapCache / MapProxy / Informacje / Alfa / Wzmocnienie / Ogólne / 3D:** A set of tabs for map management.
- Toolbar:** A standard GIS toolbar with various icons for navigation and editing.
- Status Bar:** Shows the current scale as 1:340 851 and coordinates: Metry X = 488 737,29 Y = 188 573,66 EPSG:2180.

gvSIG - geoprocesy



gvSIG – kalibracja rastrów

gvSIG 2.2.0.2313 final : Georeferencja.gvsproj

Widok georeferencyjny

X: 499231.805
Y: 246943.563

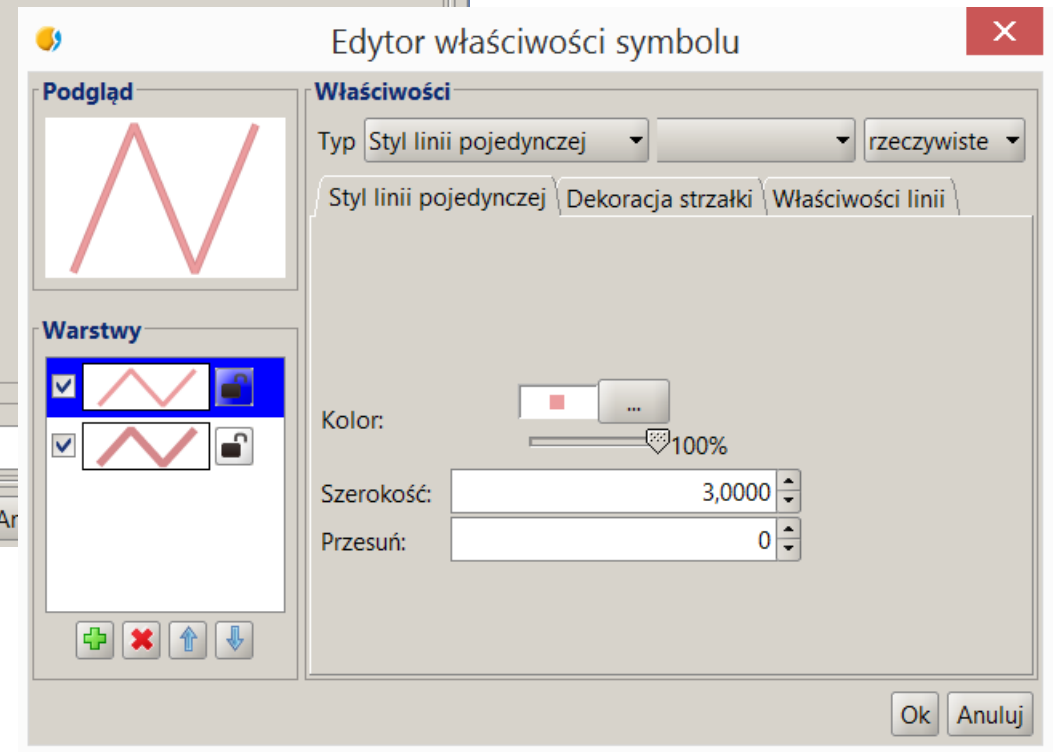
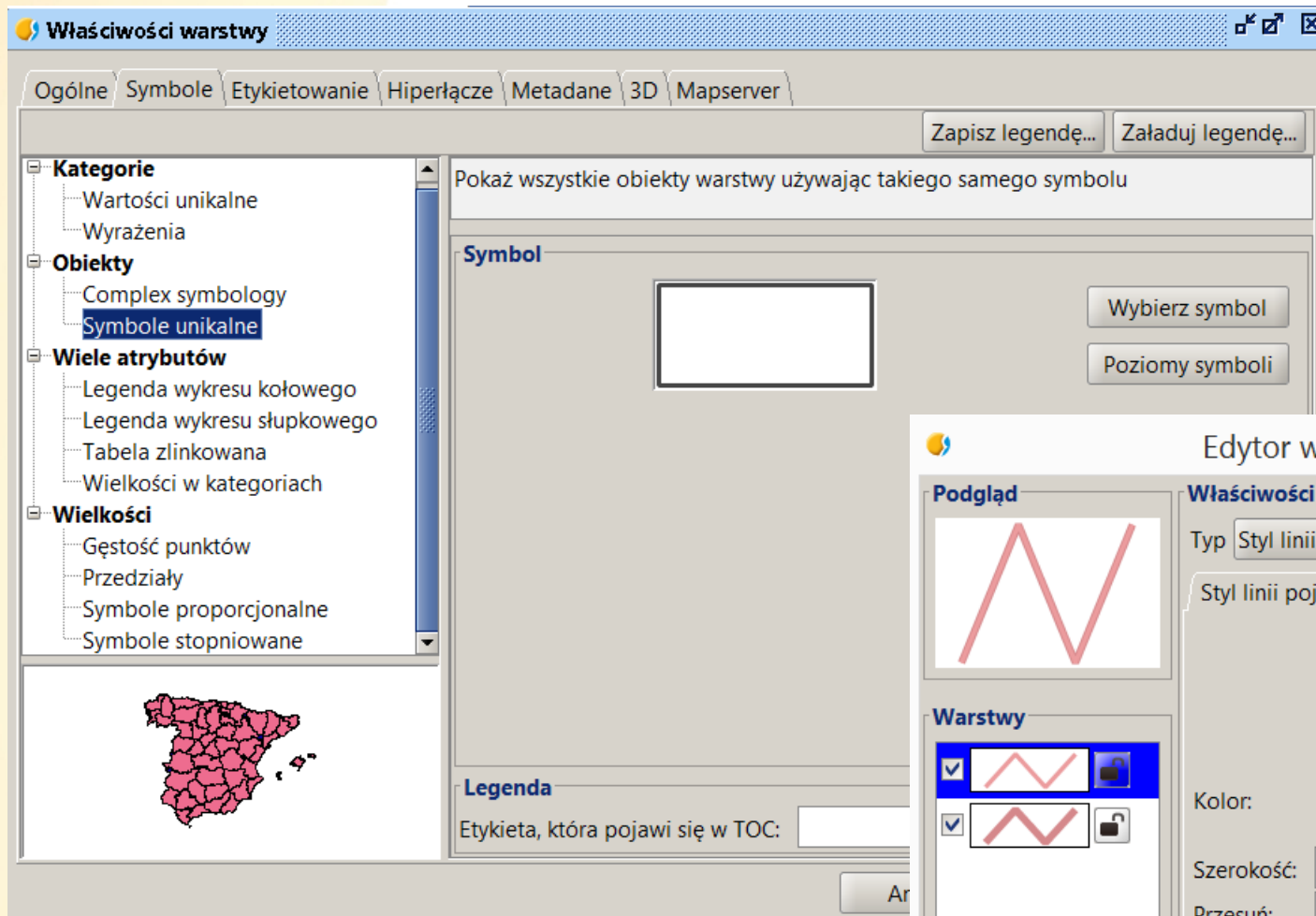
X: -39.01
Y: 189.135

RMS: 0,088

-	Nie	X w terenie	Y w terenie	X obrazu	Y obrazu	Error X	Error Y	RMS
✓	0	500165.1352872204	246500.06813369686	535.384575367408	1168.0465228619742	1.1759702941978368...	1.5427809442749E-6	0.0012885565465646...
✓	1	500016.85779903206	246518.86702575473	580.1319138658197	880.0402058599489	5.569925953161325E...	5.155248706692694E...	0.0032749312450575...
✓	2	499799.56616681203	246493.3283873112	539.4484885643686	458.2403433476398	4.816538107316494E...	6.477767042086411E...	0.0106274668427630...
✓	3	499616.1788027094	247152.44613386507	1838.5442283038853	134.40625754788877	7.1495136043589765...	2.0697912381069474...	0.0052770660395174...
✓	4	500325.71733742644	247195.387858902	1878.8622336175986	1501.1213050183005	1.3528318985467298...	1.8567835683960842...	0.0179153997079127...

Register: 5 1:9 987 Metry X = 499 892,39 Y = 247 455,26 EPSG:2180

gvSIG - symbologia



gvSIG - etykietowanie

Właściwości klas etykiet

Nazwa:

Czcionka
Czcionka:

Kolor:

Format
 Ustalona wielkość tekstu:
 Wpasuj w obszar tekstu

Użyj halo:
Szerokość halo:

Numer pola	Wyrażenie etykietujące
1	jpt_nazwa_

Etykietuj obiekty w tej klasie
 Wszystkie obiekty
 Przesortowane obiekty (SQL GDBMS)
SQL:

Styl tła

Podgląd

Właściwości lokalizacji

Ustawienia linii.

Orientacja
 Pozioma
 Równoległe
 W linii
 Prostopadły

Pozycja

 Powyżej
 Na linii
 Poniżej
Orientacja:

Położenie
Położenie wzdłuż linii:

Zduplikowane warstwy
 Usuń zduplikowane etykiety.
 Rozmieść jedną etykietę na obiekt
 Rozmieść jedną etykietę na część obiektu

Właściwości lokalizacji

Ustawienia poligonu

Zawsze poziomo
 Zawsze pionowo

Wpasuj w poligon

Zduplikowane warstwy
 Usuń zduplikowane etykiety.
 Rozmieść jedną etykietę na obiekt
 Rozmieść jedną etykietę na część obiektu

gvSIG – biblioteki symboli punktowych

Wybór symboli

Symbole znacznika

- Biblioteka symboli
 - AIGA
 - Collective mapping
 - Colors
 - Commerce
 - Crime
 - Emergency
 - Forestry
 - Geology
 - Google
 - Japanese
 - Military APP6
 - Navigational
 - Numbers
 - OCHA
 - OSM
 - POI Cities**
 - Weather
 - gvSIG Basic

Airfield	Airport	Alcohol shop	America football	Art gallery
Bakery	Bank	Bar	Baseball	Basketball
Beer	Bicycle	Building	Bus	Cafe
Campsite	Cemetery	Chemist	Cinema	Circle stroked
Circle	City	Clothing store	College	Commercial
Cricket	Cross	Dam	Danger	Disability
Dog park	Embassy	Emergency tel	Entrance	Farm
Fast food	Ferry	Fire station	Fuel	Garden

Podgląd

Opcje

Kolor: [Color selection tool] 100%

Długość: [Input field] 3

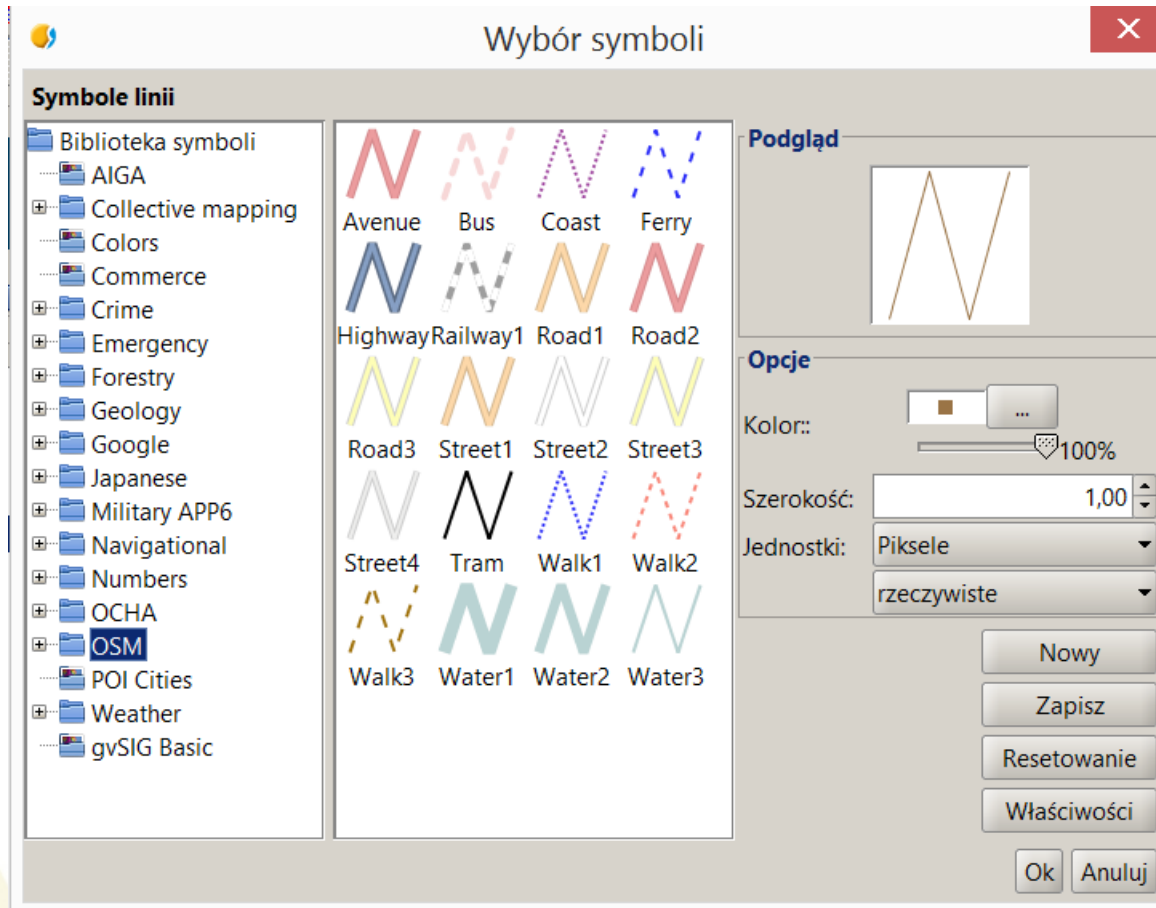
Jednostki: [Dropdown menu] Piksele

[Dropdown menu] rzeczywiste

Kąt (stopnie minuty sekundy): [Input field] 0

[Nowy] [Zapisz] [Resetowanie] [Właściwości] [Ok] [Anuluj]

gvSIG – biblioteki symboli liniowych



gvSIG – biblioteki symboli poligonowych

gvSIG – budowa modułarna (pakiety)

The screenshot shows the 'install_package' dialog box in gvSIG. The title bar reads 'install_package'. The main window is titled 'Wybierz pakiety'. At the top, there is a search filter labeled 'Szybki filtr' and a 'Reset filters' button. On the left, a tree view shows various categories, with 'Wszystkie' selected. The main area contains a table of packages with columns for 'Nazwa', 'Wersja', and 'Typ'. Below the table, the details for the selected '3D View' package are shown, including a description and source information.

			Nazwa	Wersja	Typ
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Labeling: advanced options	2.0.100-75	plugin
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Layout: insert charts	1.0.6-21	plugin
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Native preferences: mainplugin	1.0.4-6	plugin
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	org.gvsig.projection.app.jcrs	2.1.19-2079	plugin
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	org.gvsig.raster.gdal.app	2.2.10-20	plugin
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		org.gvsig.seismic.app.mainplugin	1.0.2-25	plugin
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Portable View: editor	1.0.12-22	plugin
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Portable View: viewer	1.0.12-22	plugin
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Principal components	2.2.8-16	plugin
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Publish extension	1.0.3-38	plugin
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Raster base support	2.2.12-21	plugin
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Raster mask by ROI	2.2.8-15	plugin
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Reprojection support	2.2.7-59	plugin
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Scripting framework	1.0.0-SNAPSHOT-43	plugin
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Snapping Support	2.0.100-13	plugin
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Symbols: AIGA	1.0.0-1	svmbols

3D View

3D View: allows user to create 3D views from 2D views

- code: *org.gvsig.view3d.app*
- Organization: *gvSIG Association*
- Sources:
<https://devel.gvsig.org/svn/gvsig-3d/2.1/tags/org.gvsig.view3d-1.0.1/org.gvsig.view3d.app/org.gvsig.view3d.app.win.x86>

gvSIG – inne funkcjonalności

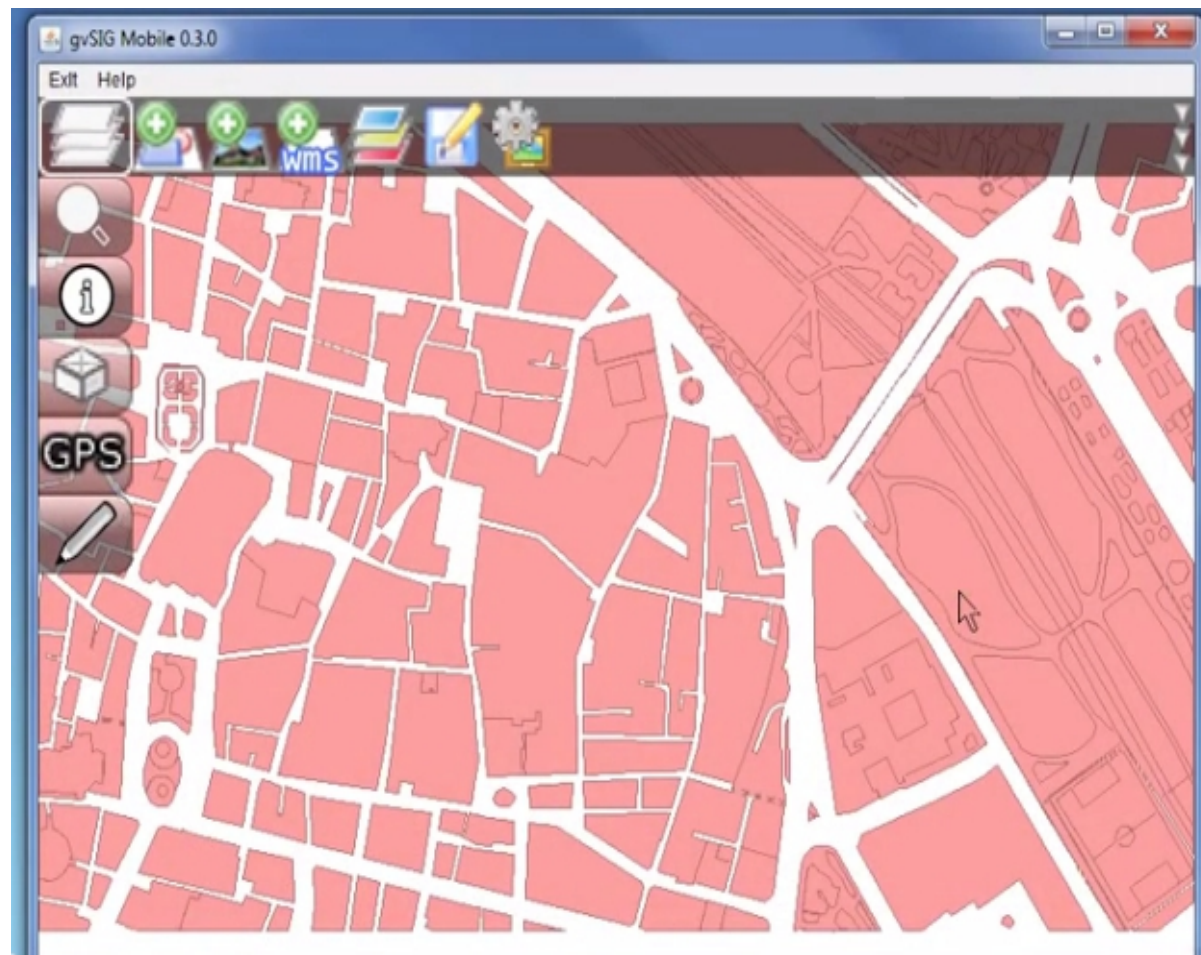
- ◆ Edycja graficzna i atrybutowa
- ◆ Kopiowanie / wklejanie geometrii między warstwami
- ◆ Kalkulator pól
- ◆ Import / eksport danych wektorowych i rastrowych
- ◆ Import / eksport SLD
- ◆ Obsługa danych wektorowych zapisanych w bazach: PostGIS, MySQL, Oracle
- ◆ Obsługa danych rastrowych zapisanych w bazie PostGIS
- ◆ Obsługa CSV
- ◆ Tworzenie adnotacji
- ◆ Tworzenie i uruchamianie skryptów Jython
- ◆ Widoki 3D
- ◆ Symbologia i etykietowanie zależne od skali

gvSIG Mobile

gvSIG Mobile aplikacja GIS dla urządzeń mobilnych. Działa na Windows Mobile i jest idealnym programem do zbierania i aktualizacji danych w terenie. Duża ilość funkcji jest dostępna do pracy wprost na urządzeniu mobilnym:

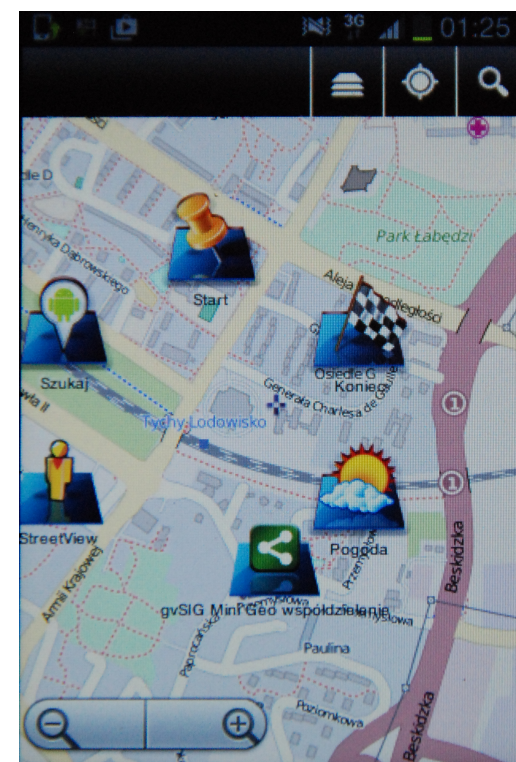
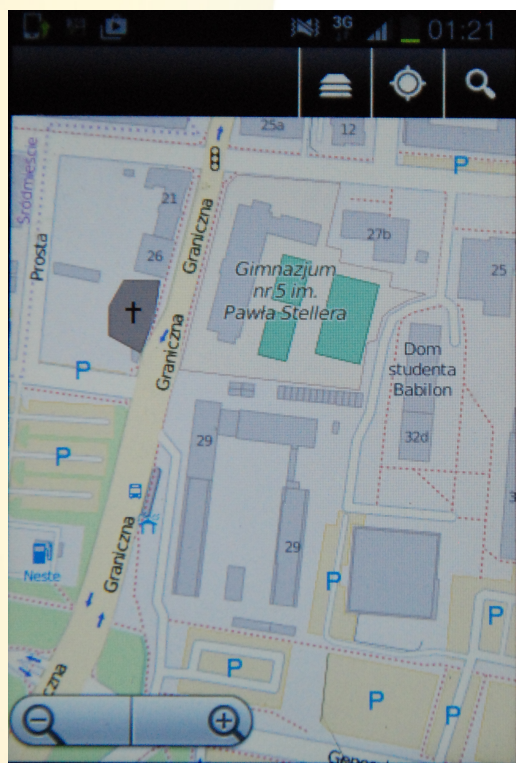
- Wizualizacja wielu formatów danych wektorowych i rastrowych oraz usług sieciowych,
- Obsługa układów współrzędnych,
- Zastosowanie symbologii i etykietowania,
- Obsługa GPS: w trybie manualnym i automatycznym,
- Edycja danych,
- Selekcja i wyszukiwanie danych
- Wykonywanie pomiarów i uzyskiwanie informacji o obiektach

gvSIG Mobile



gvSIG Mini

gvSIG Mini - darmowa przeglądarka otwartych danych (OpenStreetMap, YahooMaps, Microsoft Bing i innych), a także warstw WMS działająca na urządzeniach mobilnych zarówno w trybie on i offline. Jest możliwość wyszukiwania miejscowości, adresu i trasy.



gvSIG Educa

gvSIG Educa – aplikacja GIS-owa przeznaczona dla uczniów ze szkół podstawowych i średnich. Stanowi użyteczne narzędzie dla nauczycieli podczas lekcji geografii, nauk przyrodniczych i historii. Wspiera naukę uczniów poprzez wykorzystanie narzędzi wizualnych takich jak mapy tematyczne. Pomaga uczniom zrozumieć związki przestrzenne poprzez wykorzystanie narzędzi analizy przestrzennej.

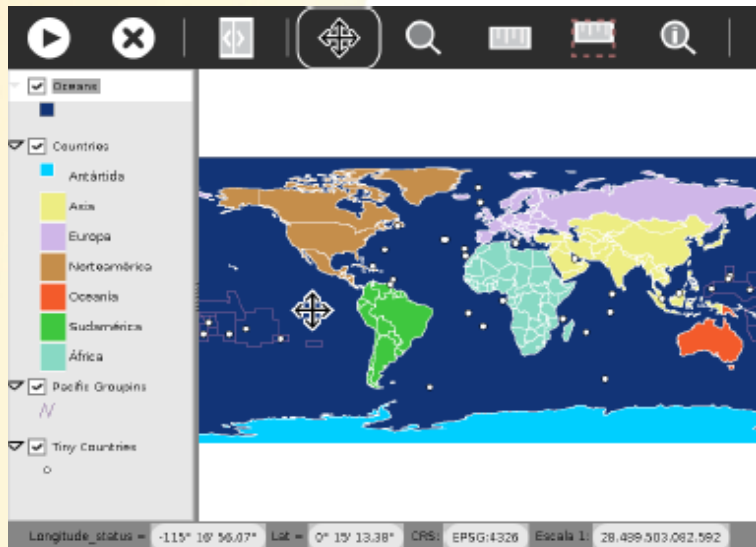
gvSIG Batoví - projekt edukacyjny realizowany w Urugwaju

gvSIG Takuru - projekt edukacyjny realizowany w Paragwaju

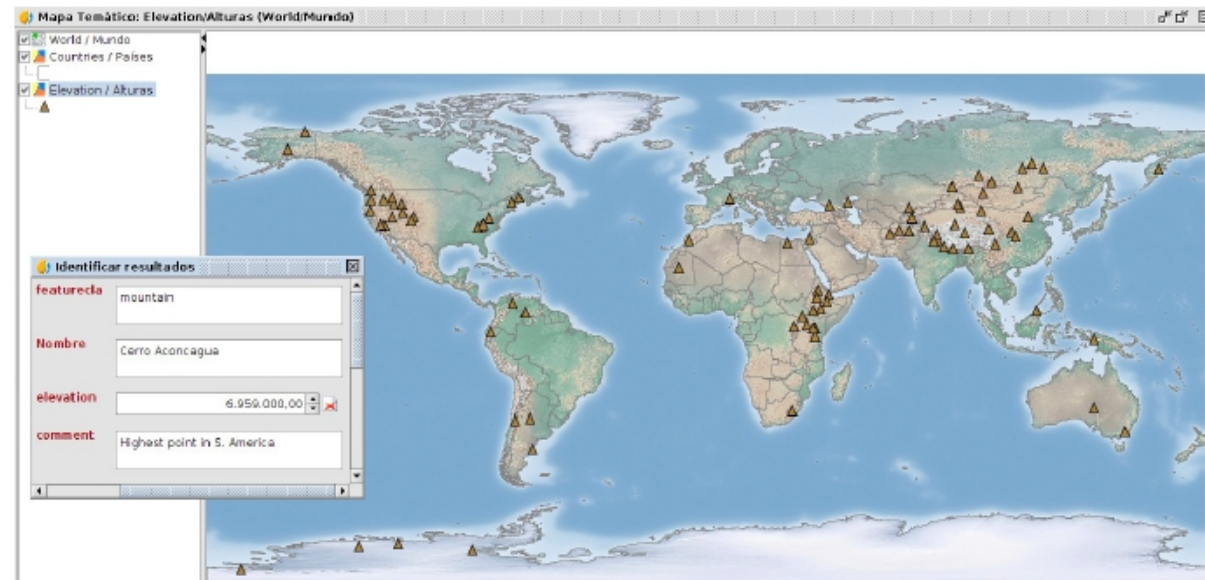


gvSIG Educa

gvSIG Educa = gvSIG w wersji edukacyjnej + wolne dane



wersja dla szkoły podstawowej

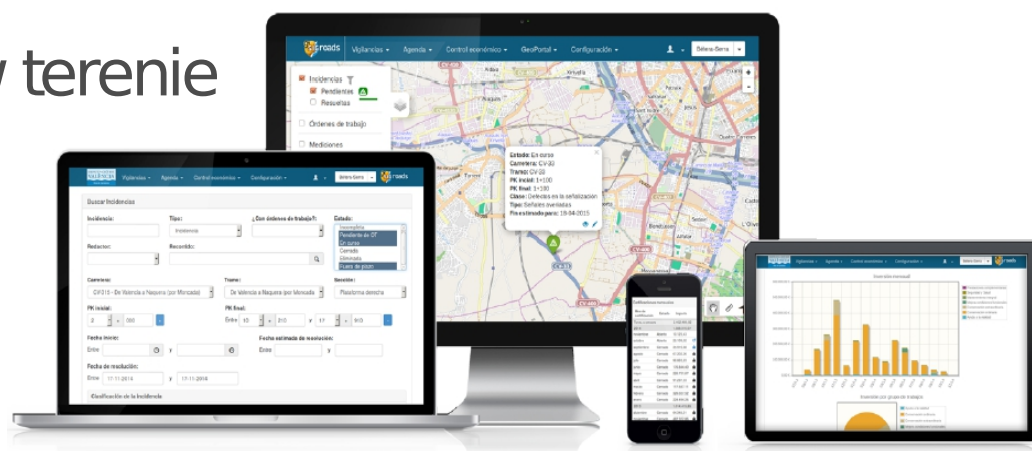


wersja dla szkoły średniej

gvSIG Roads

gvSIG Roads – rozwiązanie do zarządzania infrastrukturą drogową oparte na programach gvNix i gvSIG. W skład rozwiązania wchodzi:

- ◆ aplikacja do mobilnej pracy w terenie
- ◆ webowa aplikacja,



- ◆ desktopowe narzędzie do edycji danych i aktualizacji map,

Tok pracy w aplikacji:

Dozorowanie > Rejestracja zdarzeń > Zlecenia prac > Pomiar

gvSIG Roads - zagadnienia

Inwentaryzacja obszaru drogowego

Eksploatacja dróg

Bezpieczeństwo na drodze

Wskaźniki stanu dróg, obiektów, znaków i urządzeń drogowych

Rejestracja zdarzeń

Skargi i pozwolenia

Projekty i prace drogowe

Informacja i aktualizacja katastru

Wywłaszczenie

Portal publiczny

Informacja publiczna



gvCity

gvCity – pakiet do zarządzania miejskiego zgodny z zasadami transparentności i otwartych danych.

Składa się on z 3 modułów:

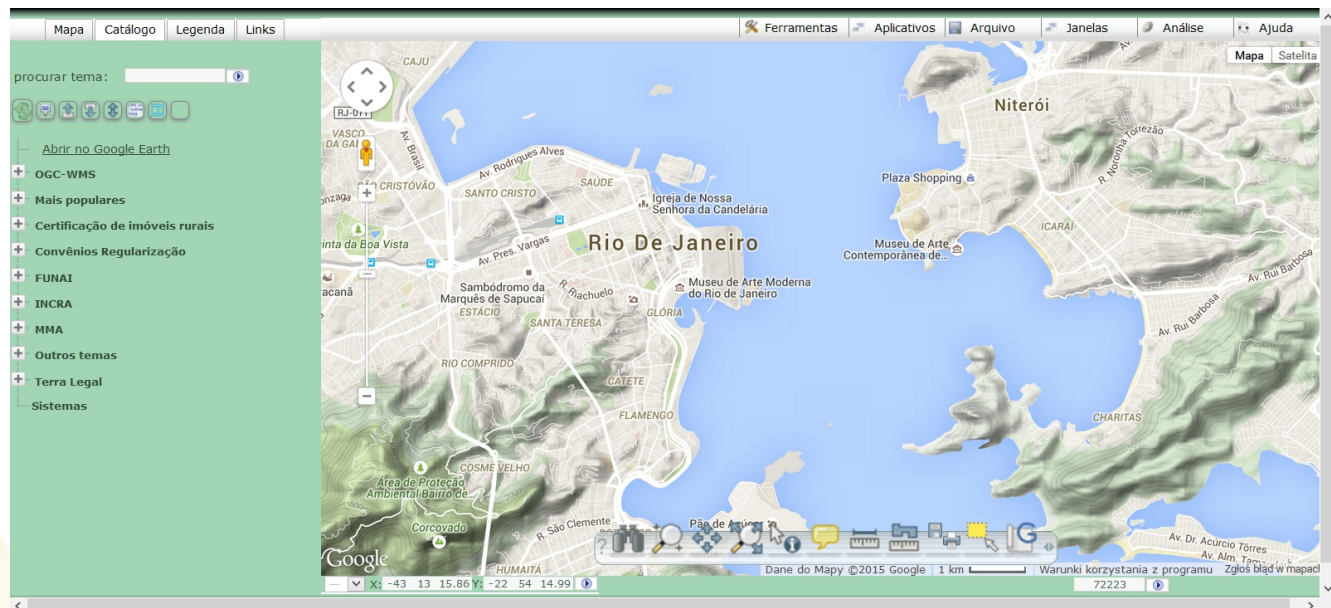
- ◆ Moduł inwentaryzacji miejskiej (portal + aplikacja)
- ◆ Moduł zdarzeń (portal + aplikacja)
- ◆ Moduł otwartych danych (internetowych)

Zawiera narzędzia do uczestnictwa obywateli



i3Geo

i3Geo - narzędzie do opracowania interaktywnych map internetowych. i3Geo integruje różne aplikacje w jednej platformie opartej o Mapserver i OpenLayers. i3Geo jest w pełni konfigurowalny dostosowując się do indywidualnych potrzeb użytkownika. Dzięki zastosowaniu języków PHP i Javascript użytkownik może przejąć kontrolę nad mapą, modyfikować legendę wyświetlanych warstw, zastosować filtry, wykonywać analizy, itp. Dane przestrzenne są zorganizowane w katalogu, który świadczy usługi sieciowe.



Certyfikacja gvSIG

gvSIG training



INICIO NOSOTROS CURSOS TUTORES FAQS AULA VIRTUAL ACCEDER
Iniciar Sesión

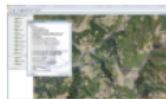
gvSIG-Training



295,00 € each

gvSIG 2.1 para usuarios (Idioma: español)
Internacional 2a. Edición

25 items in stock



395,00 € each

Geoprosesamiento Avanzado en gvSIG
(Español) 8a. Edición

Item not sold anymore



59,00 € each

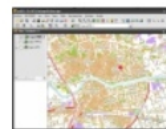
Análisis de costes y rutas óptimas (Idioma:
Español) 2a. Edición

Item not sold anymore

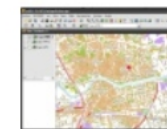
Gratis



Free
13GEO



Free
Introducción a scripting en gvSIG 2.1



Free
Introduction to GIS

*Wolne oprogramowanie GIS i otwarte dane w administracji publicznej
V Śląski Konwent Informatyków i Administracji – Szczyrk, 11-12.06.2015r.*

Projekt gvSIG - linki

Portal główny projektu: <http://www.gvsig.com/>

Dokumentacja:

<http://docs.gvsig.org/plone/projects/gvsig-desktop/docs/user/>

Forum użytkowników projektu

ang: http://listserv.gva.es/cgi-bin/mailman/listinfo/gvsig_internacional

hiszp: http://listserv.gva.es/cgi-bin/mailman/listinfo/gvsig_usuarios

Portal społeczności gvSIG zawierający przypadki użycia, mapy tematyczne, skrypty i inne materiały dotyczące gvSIG: <http://outreach.gvsig.org/>

Portal Planet gvSIG skupiający blogi dotyczące projektu gvSIG:

<http://planet.gvsig.org/>