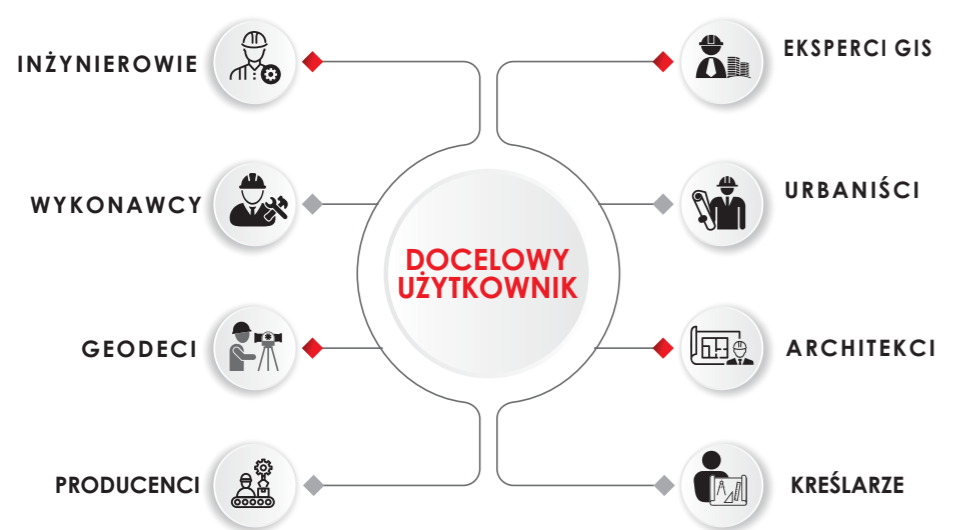
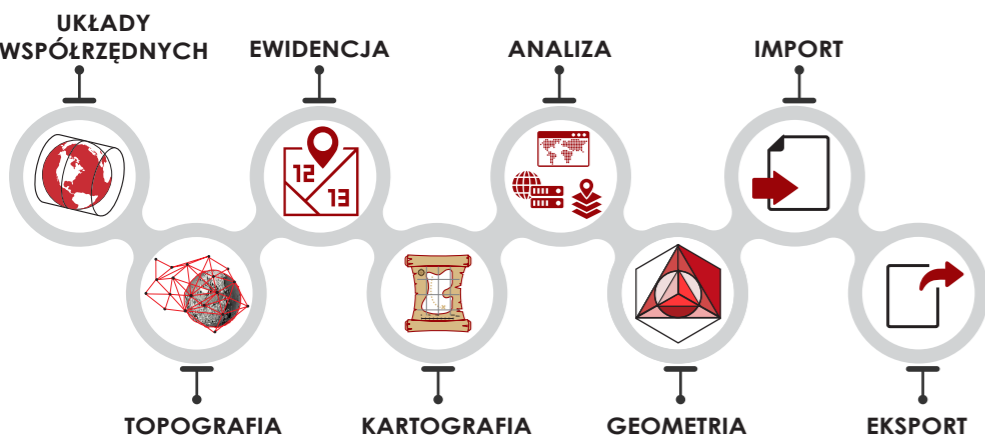




Pobierz darmową 15 - dniową wersję testową



TERAZ DOSTĘPNY NA



+48 33 307 01 95  
ul. Chryzantemowa 5, Bielsko-Biała, Poland  
biuro@szansa.net.pl  
https://szansa.net.pl/

# Zestaw narzędzi służących automatyzacji procesów CAD

**IMPORT**  
KML, SHP, CSV, Tabela CSV, XYZ, TXT, GPX, LAS, GeoJSON, Obraz rastrowy

**EKSPORT**  
KML, SHP, IMG do KMZ, Punkty do CSV, GPX, Punkty TXT, Bloki do CSV, GeoJSON

**UKŁAD WSPÓŁRZĘDNYCH**  
Układy współrzędnych, Informacja o Układzie Współrzędnych, Konwertuj Współrzedną, Usuń Układ Współrzędnych, Georeferencja obrazu, Odległość geograficzna

**KARTOGRAFIA**  
Transformuj rysunek CAD, Niestandardowa transformacja, Zmierz Jednostki, Kierunek północy, Podziałka, Legenda, Wywołanie, Symbol, Symbole na podstawie współrzędnych, Arkusze skorowidzu wg. obszaru, Skorowidz wzdłuż trasy, Skorowidz wg. obszaru, Arkusze skorowidzu wzdłuż trasy, PDF, Usuń Skorowidz, Poligony Woronaja, Przycinaj Poligon, Scal Poligony, Otoczka Wypukła, Dopasowanie, Utwórz Linie z Punktów, Utwórz Poligon z Punktów

**ANALIZA**  
Bufor Punktu, Bufor Linii, Bufor Poligonu, Bufor Dwustronny, Zlicz Bloki, Zlicz Linie

**GEOMETRIA**  
Przekształcenia, Ramka Tekstów, Redukcja Węzłów, Usuń Bloki, Utwórz Poligon, Śledź Polilinię, Trójkąt Prostokątny, Trójkąt na podstawie 3 punktów, Dwuściana, Konwertuj okrąg/luk, Rysuj wygiętą strzałkę, 2D do 3D polilinii, 3D do 2D polilinii

**TOPOGRAFIA**  
TIN, Warstwic, Przekroje, Profil, Oś, Objętość Powierzchni, Import/Eksport XML, Import / Eksport DEM, Utwórz TIN, Przycinaj TIN, TIN - Inform, TIN z Warstwic, Warstwic, Szybkie Warstwic, Opisz Warstwic, Zmień Opis Warstwic, Profil Podłużny z TIN, Profil Podłużny z Warstwic, Profil Podłużny z CSV, Profil z Linii 3D

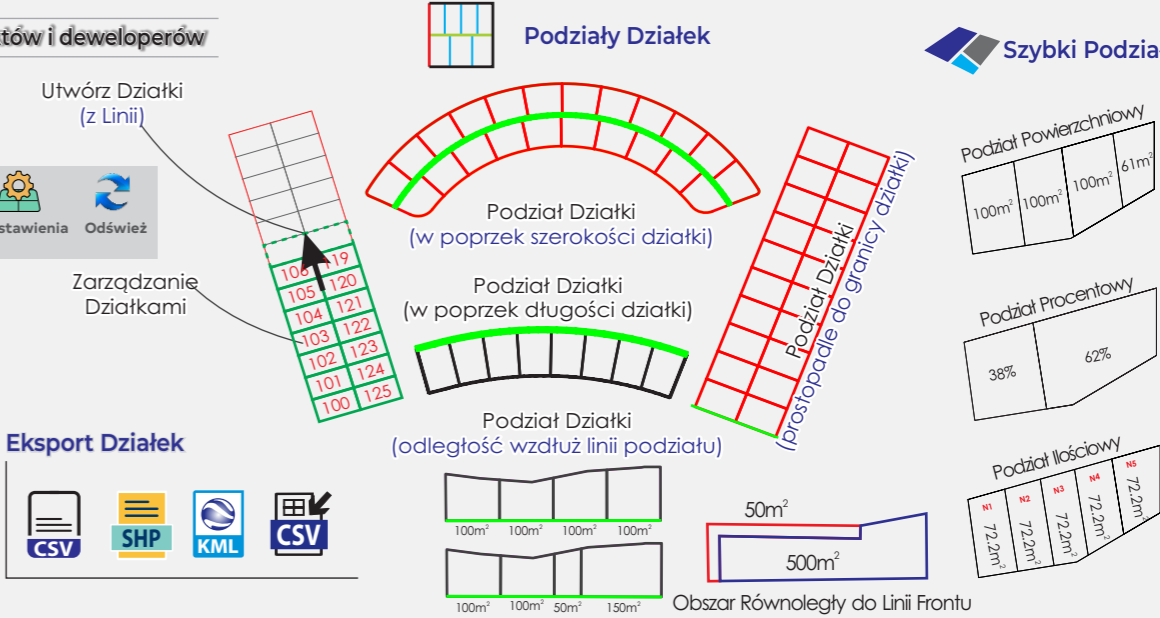
**EWIDENCJA**  
Zarządzanie Działkami, Podział Działek, Szybki Podział, Tworzenie Działek, Oznaczanie Działek, Eksport Działek, Porównanie TIN, Chłonność Powierzchni, Objętość Powierzchni, Import Land XML, Eksport Land XML, Import DEM, Eksport DEM, Prostopadłe do Bocznej Granicy Działki, Równoległe do Frontowej Granicy Działki, W poprzek szerokości działki, W poprzek Frontowej Granicy Działki, Odległość wzdłuż linii podziału, Podział powierzchniowy, Podział procentowy, Podział ilościowy, Szybki Podział, Eksport Działek do Tabeli, Eksport Działek do CSV, Eksport Działek do KML, Eksport Działek do SHP, Linie Przekrojowe, Plan Przekrojów Poprzecznych, Przekroje Poprzeczne z TIN, Przekroje Poprzeczne z Warstwic, Przekrój Poprzeczny z Punktów Współliniowych, Przekrój Poprzeczny z CSV, Przekrój Poprzeczny z Linii 3D, Dane przekroju poprzecznego z punktów, Punkty Współliniowe Przekroju Poprzecznego, Podziały Działek, Szybki Podział

## EWIDENCJA

Profesjonalny pakiet narzędzi dla urbanistów, architektów i deweloperów

Plot ID	Area (Sq. Meter)
B-7	7,734.173
B-7	7,734.174
B-6	7,734.173
B-5	7,734.174
B-4	7,734.174
B-3	7,734.174
B-2	7,734.174
B-1	7,734.174
A-5	11,349.075
A-4	11,349.075
A-3	11,349.075
A-1	11,349.075
A-1	11,349.075

Duplicate(04)



# GLÓWNE FUNKCJE

- Obstuga danych przestrzennych w różnych układach współrzędnych w środowisku CAD
- Bogata baza niestandardowych transformacji (jednostki/układy współrzędnych) rysunków w środowisku CAD
- Importowanie georeferencyjnych obrazów Bing Map dla zdefiniowanych przez użytkownika współrzędnych z dostosowaniem rozdzielczości
- Import i eksport wielu formatów plików geoprzestrzennych w środowisku CAD
- Wybieraj spośród różnych możliwości podziału działek
- Zarządzanie ewidencją działek w wygodny i wydajny sposób
- Wiele opcji generowania przekrojów terenu i profili
- Generowanie powierzchni i obliczanie objętości dla wykopów i nasypów
- Szablony skorowidzów arkuszy map dla powiązanych ze sobą rysunków
- Ulepszone tworzenie map dzięki automatycznie generowanym elementom map, takim jak legendy, podziałki, strzałki północy i wbudowana biblioteka symboli.
- Narzędzia geometryczne ułatwiające konwersję okręgów, łuków, polilinii 2D/3D, dwusiecznych kątów i tworzenie wygiętych strzałek.
- Narzędzia analizy GIS, takie jak dopasowywanie, otoczka wypukła, wycinanie/tłoczenie poligonów i tworzenie buforów dla punktów, linii lub wielokątów.
- Wydajne zarządzanie pamięcią dzięki docinaniu rysunków do zakresu.

PCAD JEST KOMPATYBILNY Z

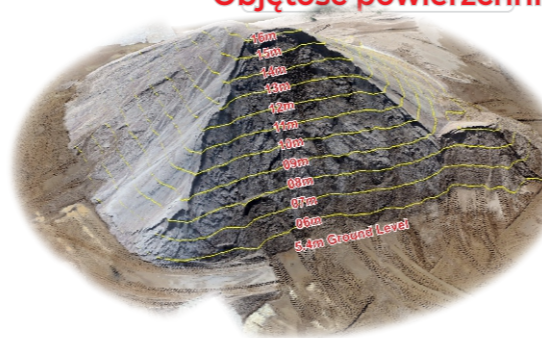


## UKŁAD WSPÓRZĘDNYCH

## NAJWAŻNIEJSZE

## KARTOGRAFIA

## Objętość powierzchni



## TOPOGRAFIA

Wysokość (m)	Powierzchnia (m2)	Objętość (m3)
2588	20.307	5.126
2590	148.045	175.265
2592	592.75	262.125
2594	1328.713	2748.344
2596	2114.981	6176.945
2598	3013.797	11334.716
2600	3241.175	17686.567
2602	3255.245	24190.824