



**Magiczny
Kraków**

APLIKACJA 3D - SimplyGeo - Przeglądarka Danych Przestrzennych: zdjęcia ukośne i model 3D MESH

2024-10-09

Zobacz Kraków z innej perspektywy korzystając z modeli 3D MESH oraz danych ukośnych z pomiarów wykonanych w 2021 i 2023 roku.

[**LINK DO APLIKACJI**](#)

Przeglądarka Danych Przestrzennych 3D została uruchomiona w ramach projektu "Dane lotnicze i modele 3D wraz z rozbudową Portalu Obserwatorium o 3D". Głównym celem projektu było stworzenie dokładnego modelu 3D miasta Krakowa i udostępnienia go w prosty sposób dla zainteresowanych użytkowników. Cel został osiągnięty przez dostarczenie dwóch Modeli 3D MESH (jesień 2021, wiosna 2023) oraz uruchomienie aplikacji w Internecie.

Aplikacja zapewnia dostęp do przeglądania dokładnych i wiarygodnych danych z poziomu przeglądarki internetowej w komputerze lub telefonie. Umożliwia wykonywania prostych analiz przy wykorzystaniu wysokorozdzielczych danych fotogrametrycznych 2D oraz modeli 3D dla obszaru Krakowa oraz przyległych terenów. Umożliwia badania zmian zagospodarowania powierzchni miasta poprzez porównanie danych z obu cykli pomiarowych 2021 i 2023. Zapewnia dostęp do informacji – inwentaryzacji powierzchni Krakowa 2D i 3D.

[**LINK DO APLIKACJI**](#)