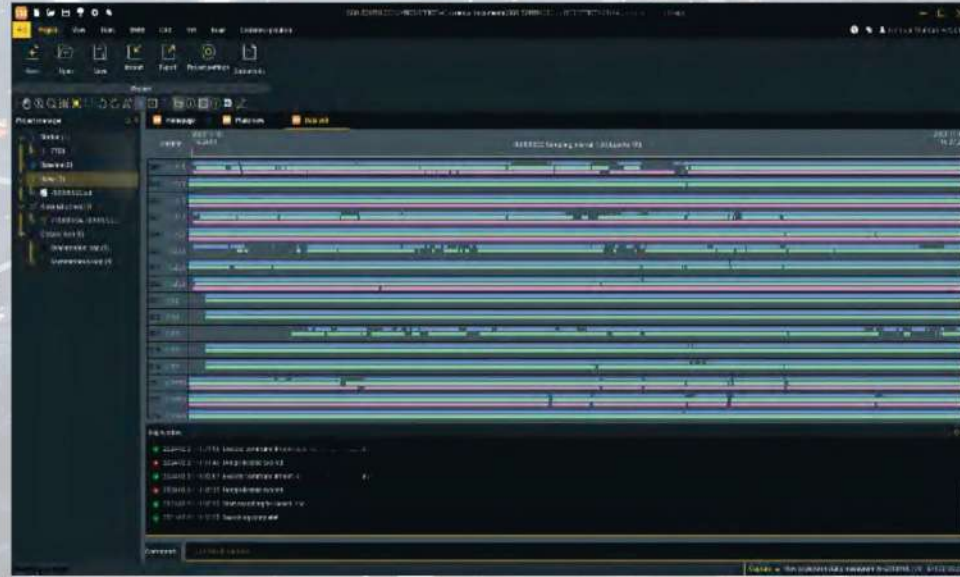


SANDING Geo Office (SGO)

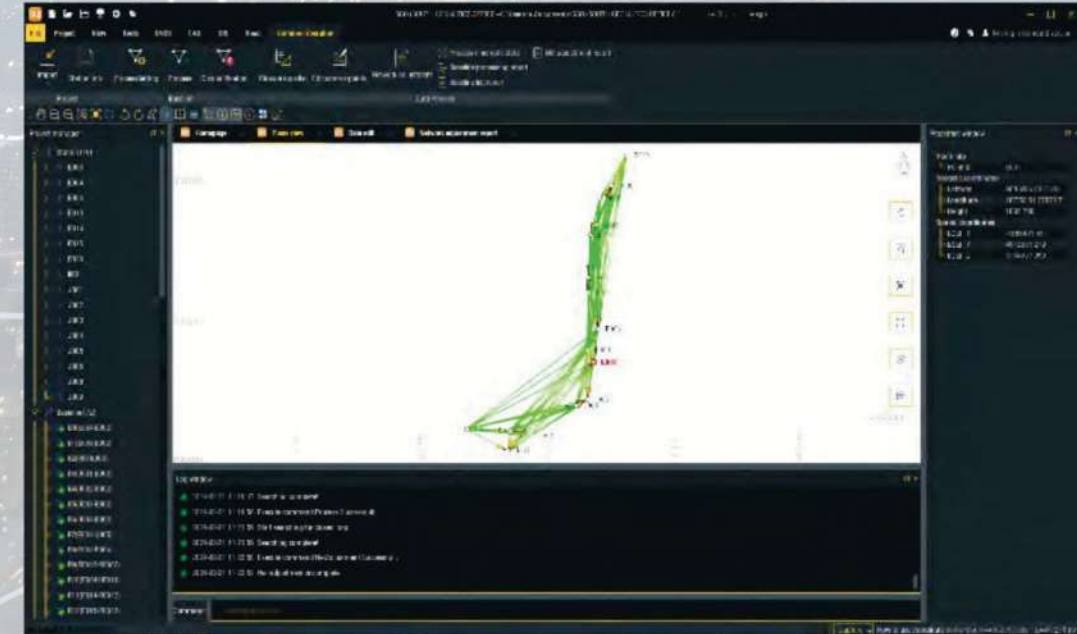
Kompleksowe oprogramowanie do opracowania danych obserwacyjnych i fotogrametrycznych

Przetwarzanie danych i generowanie raportów



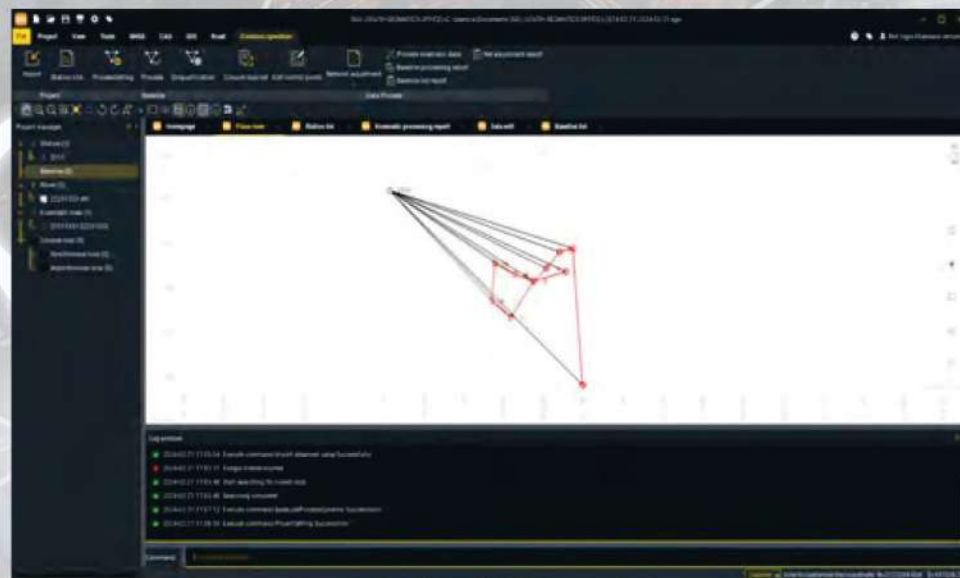
Gdy geodeci muszą wykonać post-processing danych GNSS, nasze oprogramowanie zawsze może zapewnić najnowocześniejszą technologię aby pomóc w uzyskaniu optymalnych wyników. Użytkownik musi tylko zaimportować dane terenowe, a oprogramowanie automatycznie przetworzy linie bazowe GNSS. Po uzyskaniu wyników oprogramowanie może generować raporty.

Import i eksport danych obserwacyjnych RINEX



Funkcja ta umożliwia użytkownikom importowanie danych odbiornika GNSS innej firmy do naszego oprogramowania i przetwarzanie ich przy użyciu standardowego formatu rinx.

Gwarancja wysokiej dokładności



Kontrola RTK, unikalna funkcja naszego oprogramowania, może porównać wyniki RTK i PPK, aby automatycznie uzyskać najdokładniejsze współrzędne dla każdego punktu docelowego. Wypełnia ona lukę słabych poprawek w RTK lub utrudnionych obserwacji w PPK. Ulepszenie to ma na celu zapewnienie gwarancji dla każdego pomiaru

Modelowanie 3D



Użytkownik może zaimportować dane fotogrametryczne do oprogramowania, aby uzyskać model 3D, wizualnie prezentując dane informacji geograficznych, takie jak współrzędne, obszary i objętości

Dane modelu mogą być przekształcane do różnych formatów i stosowane z różnymi parametrami współrzędnych w oparciu o rzeczywiste potrzeby, dzięki czemu można je dostosować do szerszego zakresu scenariuszy zastosowań.