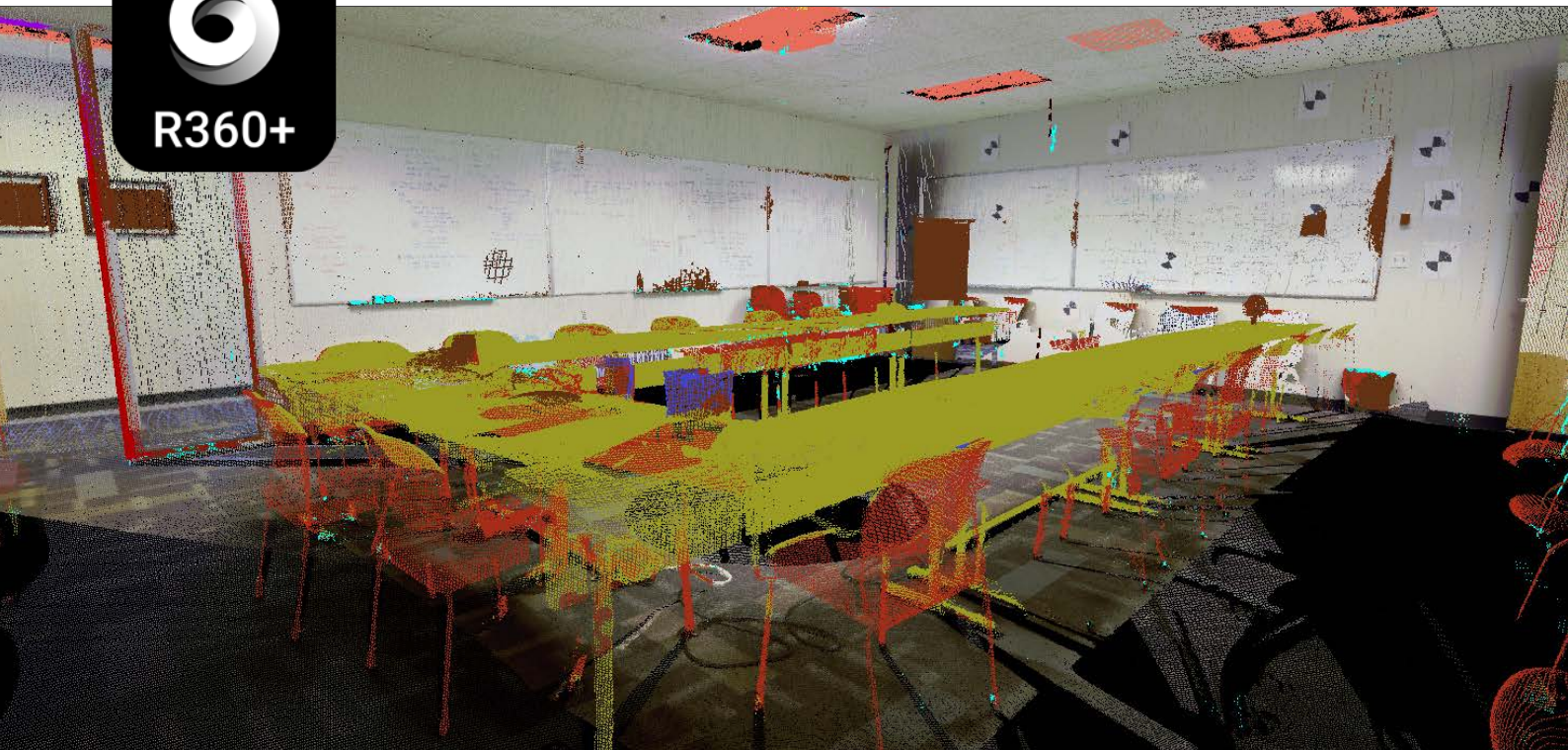


Leica Cyclone REGISTER 360 PLUS (Edycja BLK)



Szybkość

Leica Cyclone REGISTER 360 PLUS (edycja BLK) gwarantuje ogromną oszczędność czasu i wzrost wydajności dla użytkowników na wszystkich poziomach doświadczenia. Niezależnie od tego, czy korzystasz z Cyclone FIELD 360 do łączenia skanów w terenie, albo pozwalasz Cyclone REGISTER 360 PLUS na automatyczne łączenie skanów po ich zgromadzeniu, unikalne modele pracy, wbudowane narzędzia QA/QC i automatyczne raportowanie sprawiają, że cały proces jest prosty i szybki. Cyclone REGISTER 360 PLUS (edycja BLK) pozwala znacząco skrócić czas realizacji projektu i ograniczyć niepewność podczas pracy, jednocześnie zapewniając wyższą produktywność. Skanuj - oznaczaj - przeciągaj - upuszczaj - gotowe! - to praca w Cyclone.



Skala

Oprogramowanie Cyclone REGISTER 360 PLUS (edycja BLK) zostało zoptymalizowane do pracy ze skanerami laserowymi z serii BLK. Łatwa obsługa projektów obejmujących tysiące skanów dzięki doskonałym możliwościom łączenia, czyszczenia i wizualizacji oraz prostemu, ale wydajnemu interfejsowi. Dostosuj ustawienia do swojego stylu pracy i szybko realizuj projekty. Wykorzystaj wersjonowanie, aby śledzić łączenie skanów i połączyć dane z wielu źródeł w jedną wspólną cyfrową rzeczywistość.



Łatwość

Z łatwością dostarczasz profesjonalne produkty. Cyclone REGISTER 360 PLUS (edycja BLK) oferuje wskazówki podczas procesu łączenia skanów, ułatwiając pracę nowym użytkownikom i przyspieszając pracę doświadczonych użytkowników. Intuicyjne narzędzia do oceny dokładności i raportowania eliminują niepewność z procesu łączenia skanów. Sprawiają, że wszystkie potrzebne informacje znajdują się na wyciągnięcie ręki. Zbiorowo eksportuj gotowe produkty do wielu formatów i programów, w tym RCP, LGS (uniwersalny plik rzeczywistości cyfrowej Leica Geosystems), a nawet przesyłaj dane do chmury*, aby umożliwić grupową pracę nad projektem.

leica-geosystems.pl



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica Cyclone REGISTER 360 PLUS (Edycja BLK)

Najważniejsze funkcje

IMPORT

Bezpośredni transfer danych przez WiFi	Połącz się bezpośrednio ze swoim skanerem BLK2GO, BLK360, BL2FLY lub BLK ARC przez wbudowany moduł WiFi, aby importować skany z urządzenia
Import projektu z Cyclone FIELD 360	Pozyskuj i łącz dane za pomocą aplikacji mobilnej Cyclone FIELD 360 i prześlij swój projekt bezpośrednio do Cyclone REGISTER 360 PLUS (edycja BLK)
Import projektu w aplikacji BLK Data Manager	Pobierz pliki .blk z BLK360, a następnie przeciągnij je i upuść w Cyclone REGISTER 360 PLUS (edycja BLK) w celu końcowego opracowania danych, czyszczenia i nie tylko.

ŁĄCZENIE I WIZUALIZACJA

Automatyczne dopasowanie skanów	Automatyczne dopasowanie skanów na tarczach lub dopasowanie bez tarcz
Wstępne dopasowanie w Cyclone FIELD 360	Użyj Cyclone FIELD 360 do łączenia skanów w terenie jako podstawy ostatecznego łączenia.
Ręczne łączenie skanów	Szybko wizualnie dopasuj stanowiska skanera podczas łączenia metodą chmura do chmury
SiteMap (lokalizacja)	Nowy obiekt SiteMap do umieszczania stanowisk skanera na zdjęciach rzeczywistego świata lub zdjęciach importowanych przez użytkownika. Do wykorzystania w oprogramowaniu dostępna jest mapa świata przeznaczona do tworzenia SiteMap (lokalizacji). Dostępne są widoki satelitarne i mapy ulic.
Lokalizacja	Dostępne są wersje w języku francuskim, niemieckim, włoskim, hiszpańskim, chińskim uproszczonym, japońskim i rosyjskim
Okno pomocy	Szybko znajdź wskazówki dotyczące najczęściej wykonywanych procedur
GeoTagi	Tworzenie, edycja i eksport GeoTagów, aby używać ich w TruView, CloudWorx, Cyclone 3DR i innych aplikacjach.
Czyszczenie	Automatyczna identyfikacja szumów i punktów terenowych w celu szybkiego czyszczenia danych.

QA/QC

Macierz błędów	Intuicyjna, wizualna macierz błędów jest obliczana automatycznie w zależności od wyboru powiązań lub pakietu skanów. Akceptowalne wartości graniczne błędów mogą zostać skonfigurowane przez użytkownika.
TruSlicer	Szybkie dzielenie chmury w kierunkach X, Y i Z, aby ocenić dokładność dopasowania skanów.
Wykrywanie ruchomych obiektów	Automatycznie wykrywaj obiekty, których położenie zmieniło się między skanami i szybko usuwaj je ze skanu
Limit Box Manager	Użyj sześcianów ograniczających, aby wyodrębnić obszary zainteresowania na potrzeby wizualizacji lub czyszczenia
Anonimizacja obrazu	Ręcznie rozmywaj twarze i tablice rejestracyjne na obrazach. Automatyczne rozmycie dostępne z licencją Cyclone WORKFLOW.

PUBLIKOWANIE I RAPORTOWANIE

Raport z wizualnego łączenia skanów	Automatyczne generowanie profesjonalnych raportów w formie pliku PDF po kontroli dokładności łączenia skanów. Raport wykorzystuje odpowiednie symbole dla użytkowników nieodróżniających kolorów.
Intuicyjne raportowanie błędów	Kolorowe łącza i ogólny średni błąd obliczany na podstawie progów wyznaczanych przez użytkownika na potrzeby projektu.
Zbiorowa publikacja za pomocą kilku kliknięć	Publikowanie danych w RCP - Przesyłanie danych bezpośrednio do TruView Cloud* - LGS (uniwersalny plik rzeczywistości cyfrowej firmy Leica Geosystems) TruView Enterprise, TruView Cloud*, Cyclone ENTERPRISE* - Standardowe formaty branżowe: E57, PTX, PTG, PTS, LAS i inne - Profesjonalny raport łączenia skanów

* Z subskrypcją TruView Cloud