

# Rewolucyjny Trimble SiteVision już dostępny w Polsce

tekst i zdjęcia: SITECH POLAND Sp. z o.o.

Firma Sitech Poland właśnie wprowadziła na polski rynek zupełnie nowy, uniwersalny produkt Trimble SiteVision – lekkie, mobilne urządzenie do prezentowania danych projektowych nałożonych na rzeczywistą sytuację terenową w czasie rzeczywistym.



SiteVision charakteryzuje się dużą wytrzymałością i uniwersalnym zastosowaniem. Zalety tego urządzenia sprawiają, że jest ono przydatne na każdym etapie budowy, począwszy od projektowania i pierwszych wizualizacji, przez monitorowanie postępów prac, a skończywszy na identyfikacji możliwych problemów. Niewątpliwą korzyścią płynącą z bieżącego monitorowania terenu budowy jest zmniejszenie ryzyka wystąpienia sytuacji nieprzewidzianych, a w razie ich pojawienia się – możliwość szybkiej reakcji i podjęcia odpowiednich kroków.

## Co jeszcze zyskujesz dzięki SiteVision?

SiteVision wizualizuje dane przestrzenne, ułatwia prowadzenie analiz oraz umożliwia ich szybką i bezbłędną interpretację. Dostosowuje obraz rozszerzonej rzeczywistości i widoku rzeczywistego na podstawie najbardziej istotnych danych (widok w przekroju, widok całego obszaru z uwzględnieniem obiektów 3D). Dzięki wirtualnej nakładce powierzchni mapy tematyczne wykorzystują kodowanie kolorami, a informacje wyświetlane są w gradientach kolorów, np. mapy wykopów / nasypów. Funkcja wykop / nasyp umożliwia bieżące monitorowanie postępów prac. SiteVision może być używany jako urządzenie przenośne i obsługiwane ręcznie lub zamontowane na tyczce. Dzięki takiemu rozwiązaniu SiteVision dokładnie umiejscawia projekt w przestrzeni oraz zapewnia płynność operowania. SiteVision umożliwia zaimportowanie modeli utworzonych w Trimble Business Center, SketchUp, Trimble Novapoint, AutoCAD itp. Niewątpliwą zaletą tego produktu jest prezentacja danych przestrzennych na urządzeniu mobilnym użytkownika, a wymienne baterie pozwalają na dłuższą i efektywniejszą pracę w terenie. Ale to nie wszystko. Dzięki Trimble SiteVision użytkownik otrzymuje obraz projektu, mogąc zobaczyć i do-

kładnie zrozumieć zarówno zupełnie nowe projekty, jak i te już istniejące, np. instalacje podziemne. Jedną z wielu przydatnych funkcji jest możliwość tworzenia wizualizacji i raportów z uwzględnieniem bieżących zmian, które mogą zostać szybko udostępnione wszystkim członkom zespołu. Trimble SiteVision pomaga na podstawie dostępnych danych z łatwością przewidzieć, jak z biegiem czasu będzie kształtować się krajobraz, i to bez konieczności korzystania ze skomplikowanych rysunków papierowych 2D.

## Dodatkowo SiteVision umożliwia:

- kontrolę spadków i grubości ułożonego materiału w odniesieniu do projektu i tolerancji,
- identyfikację miejsc przebiegu uzbrojenia podziemnego w terenie,
- monitorowanie i kontrolę jakości robót ziemnych,
- synchronizację danych projektowych i terenowych,
- poprawę współpracy w zespole przez intuicyjne wizualizacje, w rezultacie uzyskując lepsze efekty końcowe,
- szybką łączność, dzięki czemu usprawnia komunikację pomiędzy biurem a terenem budowy,
- dokładne i aktualne raportowanie przy wykorzystaniu opcji do wykonywania zdjęć, pomiarów i notatek w terenie,
- tworzenie zadań i przypisanie ich konkretnym osobom w zespole,
- użycie modeli 3D, aby zwizualizować dane o lokalizacji, wymiarach i parametrach infrastruktury podziemnej, takiej jak sieci wodociągowe, gazowe, energetyczne i telekomunikacyjne.

Więcej na [www.sitech-poland.pl](http://www.sitech-poland.pl)



# ZOBACZ NIEWIDZIALNE TRIMBLE SITEVISION



Trimble® SiteVision™ jest przyjaznym dla użytkownika systemem rozszerzonej rzeczywistości który przenosi Twoje dane do rzeczywistości w taki sposób, że mapy wykopów/nasypów, mapy liczby przejazdów, gęstości oraz wiele więcej, stają się widoczne na Twoim telefonie komórkowym.



© 2019, Trimble Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. PN TC-281-PL (10/19)

## SITECH POLAND SP. Z O.O.

ul. Wielicka 28  
30-552 Kraków  
Tel.: +48 12 354 19 01  
E-mail: [biuro@sitech-poland.pl](mailto:biuro@sitech-poland.pl)  
Web: [www.sitech-poland.pl](http://www.sitech-poland.pl)

TWÓJ DOSTAWCA  
TECHNOLOGII BUDOWLANYCH

**SITECH**