

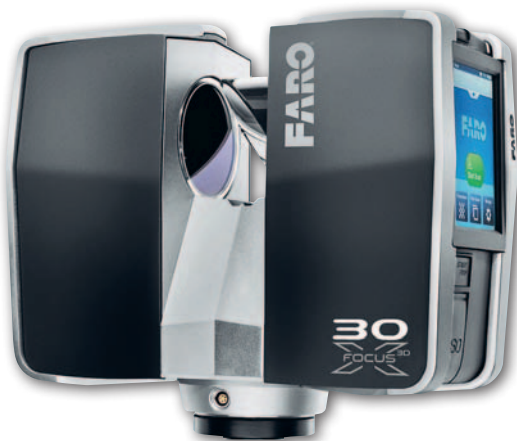
Faro prezentuje skaner krótkiego zasięgu

Popularna rodzina naziemnych skanerów laserowych Faro Focus3D liczy już trzy instrumenty. Nowością jest model X30. Jak wskazuje nazwa, skaner mierzy na dystansie do 30 metrów. Starsze instrumenty mają natomiast zasięg 130 (X130) oraz 330 m (X330). W ocenie producenta nowy model sprawdzi się przede wszystkim w skanowaniu małych fasad, wnętrz budynków, miejsc wypadków oraz przestępstw, a także instalacji przemysłowych. Podobnie jak inne modele serii Focus3D laser w wersji X30 spełnia I klasę bezpieczeństwa.

- Użyteczność i zwrot z inwestycji to kluczowe zalety skanera Focus3D X30 – za-

uważa Joe Arezone, wiceprezes i dyrektor zarządzający w firmie Faro na rynku Europy oraz Azji i Pacyfiku. – Ze swoimi funkcjami oraz ceną skrojonymi do pomiarów na krótkich dystansach jest to efektywne narzędzie dla klientów pracujących w wymagających warunkach ekonomicznych – dodaje. Ile konkretnie będzie kosztować nowy skaner? Jak wyjaśnia przedstawiciel producenta na jednym z forów internetowych, dokładna cena zależy od wykupionej konfiguracji, ale z pewnością będzie znacząco niższa niż w przypadku modelu X330.

Źródło: Faro



Leica GeoMoS: więcej niż monitoring

Szwajcarska firma Leica Geosystems ogłosiła wprowadzenie dwóch nowych dodatków do swojego systemu monitoringu geodezyjnego GeoMoS. Produkty GeoMoS AnyData oraz GeoMoS API sprawiają, że systemy monitoringu bazujące na tym oprogramowaniu mogą obsługiwać dane pochodzące z różnorodnych sensorów, w tym wizualizować je oraz tworzyć na ich podstawie specjalistyczne raporty. Dotyczy to również pomiarów z urządzeń niegeodezyjnych, np. do wskazań dotyczących zanieczyszczenia wody czy powietrza.

- Specjaliści od monitoringu muszą sobie radzić z rosnącą ilością danych pocho-



dzących z coraz większej liczby sensorów – mówi Michael Rutschmann, starszy menedżer produktów w Leica Geosystems. – Dzięki nowym dodatkom do systemu Leica GeoMoS wszystkie te dane stają się łatwo dostępne poprzez przeglądarkę internetową – dodaje.

Źródło: Leica Geosystems

SketchUp bardziej w chmurze

Jeden z najpopularniejszych programów do modelowania 3D – Trimble SketchUp – dostępny jest już w wersji 2016. Wydanie to wyróżnia m.in. integracja z usługą Trimble Connect, co umożliwia zapisywanie modeli 3D „do chmury”, dzielenie się danymi czy pracę wielu osób nad jednym projektem. W programie zwiększono ponadto integrację z 3D Warehouse – internetowym repozytorium modeli, co m.in. ułatwia aktualizację zapisywanych tam opracowań. Udoskonalono także generator raportów, a w module LayOut umożliwiono dodawanie obiektów referencyjnych z serwisów typu Google Drive czy Dropbox.

– W wersji 2016 położyliśmy nacisk na usprawnienie procesów roboczych i zwiększenie użyteczności, zwracając uwagę na szczegóły związane z rysowaniem i płynnością nawigacji w trzech wymiarach. Pracowaliśmy także nad tym, by ułatwić użytkownikom dzielenie się modelami oraz wspólną pracę nad nimi. Bezpośrednia integracja z Trimble Connect to duży krok w tym kierunku. Wierzymy, że te zmiany ułatwią wykorzystanie rozwiązań BIM oraz skuteczną realizację projektów budowlanych – mówi Chris Keating, główny menedżer Trimble’a w Dziale Architektury i Projektowania.

JK

Trzeci odbiornik Ruide już w Polsce

Po pozytywnym przyjęciu na polskim rynku odbiornika Ruide R90-T i zestawu Ruide Nova R6, krajowy dystrybutor rozwiązań tej marki – firma Art-Geo, wprowadził do sprzedaży instrument S680. Nowy odbiornik – o wadze 400 g i wymiarach 10 x 10 x 3,5 cm – to oferta dla geodetów poszukujących sprawdzonych rozwiązań (bazuje na płycie Trimble’a), ergonomii i wygody pracy na najwyższym poziomie przy zachowaniu przystępnej ceny. S680 posiada wbudowaną pamięć 4 GB, umożliwia pracę w trybie RTK lub RTN i obsługuje wszystkie konstelacje satelitów nawigacyjnych (GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS, SBAS). Obsługa odbiornika odbywa się zaledwie jednym przyciskiem, a wizualizacja stanów pracy realizowana jest za pomocą czterech diod LED. Wbudowana bateria pozwala na ciągłą pracę przez 11 godzin. Aby ją naładować, wystarczy do odbiornika podłączyć standardową ładowarkę miniUSB (a więc taką, jak od smartfona). Uzupelnianie energii może się odbywać także za pomocą ładowarki samochodowej lub power banku. Dzięki wbudowanej podwójnej komunikacji Bluetooth 2.1 i 4.0 zestawem może sterować dowolny kontroler wyposażony w system Windows Mobile lub Android.

Źródło: Art-Geo

