

Leica Geosystems Neue Vertriebspartnerschaft mit GI Geoinformatik



Bild: Leica Geosystems

Die neue Partnerschaft ermöglicht es, die Leica-Zeno-GNSS-Technologie mit dem Lösungsportfolio der GI Geoinformatik und den bekannten Apps von Esri zu ergänzen. Die Lösungspakete lassen sich flexibel miteinander kombinieren und dadurch exakt auf die Aufgaben im Gelände abstimmen. Sowohl die Positioniergenauigkeit als auch die Erfassungssoftware und die Daten-

haltung sind skalierbar – abhängig von den Bedürfnissen einzelner Erfasser bis hin zu großen Außendienstteams.

Basierend auf dem offenen Schnittstellenkonzept der Leica-Zeno-GNSS-Serie bieten die Unternehmen verschiedene Komplettpakete an.

www.leica-geosystems.de

www.gi-geoinformatik.de

➔ Webcode n1996

Faro Scanner erhält internationalen German Design Award 2017

Der handgeführte 3D-Laserscanner „Freestyle3D X“ erhält den German Design Award 2017. In der Kategorie „Excellent Product Design Human Machine“ überzeugte der Scanner die international besetzte Expertenjury und sicherte sich den 1. Platz auf dem Siegereppchen.

Der handgeführte 3D-Scanner für den professionellen Einsatz bietet schnelles und einfaches Scannen in Verbindung mit hochgenauen 3D-Farbscandaten und ist speziell für Projekte entwickelt, die höchste Ge-



Bild: Faro

nauigkeit erfordern. Die 3D-Scandaten können ganz einfach in alle gängigen Softwarelösungen für Architektur, Bau- und Ingenieurwesen, Unfallrekonstruktion, Forensik oder industrielle Fertigung importiert werden. Dabei wiegt der Hochleistungsscanner dank seines leichten Karbonfasergehäuses weniger als ein Kilogramm und ist somit äußerst handlich.

www.faro.com

➔ Webcode n1998

Schneider Digital 3D-Stereo-Display „3D PluraView“

Wer bislang in seinem beruflichen Umfeld in der Geoinformatik oder der Molekülforschung professionelle hochauflösende 3D-Stereo-Visualisierungen benötigte, kennt die Monitor-Serie mit der Beamsplitter-Technologie von Planar. Schneider Digital bringt nun mit dem weiterentwickelten „3D PluraView“ ein passives 3D-Stereo-Display als Nachfolger der eingestellten Planar-Serie auf den Markt. Der „3D-PluraView“-Monitor für stereoskopische Darstellung auf Desktop-Monitoren eignet sich für 3D-Stereo-Software-Applikationen in den unterschiedlichsten Branchen, von Photogrammetrie und GIS über die Medizintechnik bis zur 3D-Datenvisualisierung in der Öl- und Gas-Prospektion sowie der

Molekülforschung. Die innovative, zuverlässige Technik – „engineered and made in Germany“ – ist die Grundlage für pixelgenaue, stereoskopische Bildauswertung in höchster Qualität, selbst bei Tageslicht. Die Beamsplitter-Technologie liefert dafür mittels zweier 27-Zoll-Displays die gesamte Full-HD-Monitorauflösung (1920 px × 1080 px) pro Auge. Das ermöglicht dem Anwender ein komfortables, ermüdungsfreies Arbeiten in allen 3D-Stereo-Applikationen, selbst in hellen Umgebungen.

www.schneider-digital.de

www.3d-pluraview.com

➔ Webcode n1997



Bild: Schneider Digital

Das 27 Zoll große, passive 3D-Stereo-High-End-Display „3D PluraView“ liefert pro Auge die hundertprozentige Full-HD-Auflösung und latenzfreie 3D-Stereo-Visualisierungen für die unterschiedlichsten Anwendungsgebiete