**Zeitschrift:** Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =

Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire = Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und

Landmanagement

**Band:** 108 (2010)

Heft: 9

Werbung

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 05.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

## Topcons GLS-1500 Laserscanner 10x schneller



Topcons Laserscanner GLS-1500 weist gegenüber dem Vorgängermodell GLS-1000 eine 10-fache Trackinggeschwindigkeit bei einer Reichweite von 330 m auf. Neu werden bis zu 30 000 Punkte pro Sekunde erfasst. Dabei reduziert das «all-in-one»-Design das Volumen des Equipments im Feld auf das absolut Notwendige. Die kompakte Konstruktion des GLS-1500 erlaubt schnelle freie Aufstellungen ohne Anschlüsse von Externgeräten und Batterien. Das spart Zeit und bringt eine hohe Produktivität.

Genauigkeit, Beweglichkeit und

Zuverlässigkeit kennzeichnen den GLS-1500.

Die Aufnahmen können absolut einfach durch eine Person sowohl über die Onboard-Bedienungselemente als auch via WIFI mit einem PC gesteuert werden.

Koaxial erfasste Bilder und Scandaten erlauben uneingeschränkte Scanninganwendungen. Dabei setzt auch die robuste und äusserst feldtaugliche Konstruktion keine Grenzen.

Die durch die einzigartige Topcon-Scanningtechnologie erreichte gleichbleibende Datenqualität über einen Distanzbereich von 330 m, eine Innovation von Topcon, reduziert die Auswertungszeit auf ein Minimum.

Der Anwender spart Zeit bei der Aufstellung, Datenerfassung und Auswertung.

Die im GLS-1500 angewendete stromsparende Laserklasse 1 erlaubt den unbeschränkten Einsatz in der Nähe von Flugplätzen, in Verkehrsräumen und im Fussgängerbereich.

Fieldwork
Maschinenkontroll- und
Vermessungssysteme AG
Weitegasse 6
CH-9320 Arbon
Telefon 071 440 42 63
Telefax 071 440 42 67
info@fieldwork.ch
www.fieldwork.ch



jects) problemlos auf Daten aus AutoCAD®, AutoCAD Map 3D, AutoCAD Raster Design, AutoCAD® Civil 3D® und Autodesk® Topobase™ sowie aus GISQuellen wie Oracle® Spatial, Microsoft®SQL Server®, MySQL, SQLite, PostgreSQL, ESRI®-Geo-

database, ArcSDE®, SHP und allen gängigen Rasterformaten zugreifen.

Die Software unterstützt darüber hinaus die Spezifikationen des Open Geospatial Consortium (OGC) sowie Web Mapping Ser-

Lucerne University of Applied Sciences and Arts

#### HOCHSCHULE LUZERN

Soziale Arbeit

Certificate of Advanced Studies

# CAS Mitwirkung erfolgreich planen und umsetzen

Ob im Quartier, in der Jugendarbeit oder im Unternehmen: Die Mitwirkung diverser Personengruppen ist ein zentraler Erfolgsfaktor. Lernen Sie in diesem CAS-Programm die Methoden der Partizipation kennen und entwickeln Sie Ihr eigenes Mitwirkungs-Projekt.

**Dauer:** Januar bis Oktober 2011 **Anmeldeschluss:** 1. Dezember 2010

Weitere Informationen unter www.hslu.ch/c196 und bei Denise Keller, T +41 41 367 48 12, denise.keller@hslu.ch

Immer aktuell informiert: www.hslu.ch/newsletter-sozialearbeit

FH Zentralschweiz

### GeoSeeland setzt auf Autodesk MapGuide Enterprise 2011

Mit der neuen Produkteserie von Autodesk MapGuide Enterprise 2011 wird die Veröffentlichung von Daten übers Web nochmals enorm optimiert.

Neben Standardanforderungen, welche alle heute gängigen Produkte im Bereich Navigation und verschiedenen Sichten abdecken, wird dem Betreiber wie auch dem Nutzer einiges geboten.

#### Aus Sicht des Betreibers

Beim Einsatz von Autodesk Map-Guide Enterprise profitiert der WebGIS-Betreiber von folgenden Bereichen:

 Mit Autodesk MapGuide Enterprise können Sie dank der im Rahmen eines Projektes der OS-Geo (Open Source Geospatial Foundation) entwickelten FDO-Technologie (Feature Data Ob-