

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =  
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =  
Geomatca Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio**

Band (Jahr): **114 (2016)**

Heft 10

PDF erstellt am: **11.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



## Editorial

357

## Geo-Informationssysteme / Systèmes d'information du territoire

*B. Simos-Rapin:*

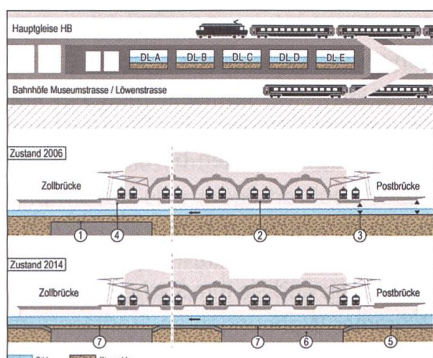
Welchen Nutzen bringen 5D und Big Data für die amtliche Vermessung? 360

*B. Simos-Rapin:*

Quel est l'intérêt de la 5D et du Big Data pour la mensuration officielle? 362

*B. Simos-Rapin:*

Qual è l'interesse del 5D e dei Big Data per la misurazione ufficiale? 363



## Landmanagement / Gestion du territoire

*F. Hinkelammert, V. Weitbrecht, R.M. Boes:*

Hochwasserschutz Hauptbahnhof Zürich: Hydraulische Modellversuche 365

*K. Bernet:*

Böschungsbegrünung mit Rasenziegeln 371

*J. Kuhnen:*

Syndicat d'améliorations foncières de Misery-Courtion (FR) –  
Revitalisations et mises à ciel ouvert de cours d'eau  
Attentes de l'agriculture et solutions aux conflits 374



## Rubriken / Rubriques

Aus- und Weiterbildung / Formation, formation continue 378

Verbände / Associations 380

Fachliteratur / Publications 382

Firmenberichte / Nouvelles des firmes 383

Impressum 389

### Zum Umschlagbild:

#### Leica Nova MS60

Die weltweit erste Multistation ist jetzt die weltweit erste selbstlernende Multistation. Automatisch und kontinuierlich adaptiert die Leica Nova MS60 ihre Umgebung und meistert somit jede Herausforderung. Jetzt mit der brandneuen Captivate Software verfügbar. Erleben Sie Ihre 3D-Daten wie nie zuvor.

#### Feld-Controller mit grossen Farbdisplays

Neben den neuen Totalstationen, die alle mit einem grossen, hochauflösenden 5"-Farbdisplay ausgestattet sind, werden auch neue Feld-Controller angeboten, der Leica CS35 Tablet Feld-Controller mit einem 10"-Farbdisplay sowie drei Varianten des Leica CS20 Feld-Controllers mit 5"-Farbdisplay. Mit diesen Feld-Controllern können auch die GNSS-Empfänger GS16, GS14, GS15 und GS25 und alle Totalstationen der Viva-Serie sowie der TPS1200-Serie betrieben werden. So können auch Anwender dieser Instrumente Leica Captivate erleben.

Leica Geosystems AG  
Europastrasse 21, CH-8152 Glattpfegg  
Telefon 044 809 33 11, Fax 044 810 79 37  
www.leica-geosystems.ch

### Page de couverture:

#### Leica Nova MS60

La première MultiStation au monde est devenue la première MultiStation au monde avec fonction d'auto-apprentissage. La Leica Nova MS60 s'adapte automatiquement et en continu à son environnement et peut ainsi relever n'importe quel défi. Disponible avec le tout nouveau logiciel Captivate. Vivez vos données 3D comme jamais auparavant.

#### Carnets de terrain avec large écran couleur

A côté des nouvelles stations totales qui sont toutes équipées en standard d'écrans couleurs 5" de haute résolution, de nouveaux contrôleurs sont aussi proposés. La tablette de terrain Leica CS35 dispose d'un écran couleur 10" et les carnets de terrain Leica CS20, disponibles en 3 variantes, sont équipés quant à eux d'un écran couleur 5". Ces contrôleurs permettent de connecter toutes les stations totales des séries Viva et TPS1200 ainsi que les capteurs GNSS GS16, GS14, GS15 et GS25. De cette manière l'aventure Leica Captivate peut aussi être vécue par les utilisateurs de ces instruments.

Leica Geosystems SA  
Rue de Lausanne 60, CH-1020 Renens  
Téléphone 021 633 07 20, Fax 021 633 07 21  
www.leica-geosystems.ch