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: 103 (2005)

Heft: 4

Inhaltsverzeichnis

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: 23.11.2025

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

Editorial 171

Raumplanung / Aménagement du territoire

P. Bolliger, V. Condrau, S. Kunz:
Landschaftsentwicklungskonzept LEK Sattel 172

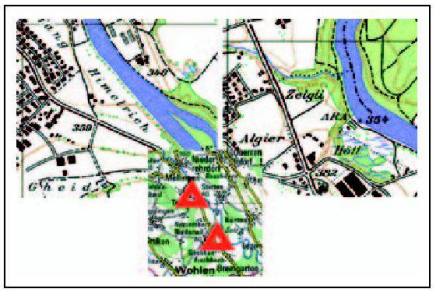
Y. Leuzinger:
Plan d'action paysager de la commune de Soulce 176

Umwelt / Environnement

A. Lanz, Ch. Ginzler:
Langfristiges Systemmonitoring – wissenschaftliche, technische und organisatorische Herausforderungen 180

Geodäsie/Vermessung / Géodésie/Mensuration

E. Blatter, H.-R. Mösching, M. Gurtner:
Neues aus der Toponymie 184



Rubriken / Rubriques

Forum / Tribune 187
Aus- und Weiterbildung / Formation, Formation continue 189
Mitteilungen / Communications 192
Fachliteratur / Publications 193
Persönliches / Personalia 194
Verbände / Associations 195
Zeitschriftenkommission / Commission de la revue 207
Firmenberichte / Nouvelles des firmes 208
Impressum 220

Zum Umschlagbild:

Leica SmartStation – ein neues, revolutionäres Vermessungssystem, das weltweit erstmals TPS und GPS in einem Instrument vereint, ermöglicht Ihnen eine neue Art der Vermessung

Anschlusspunkte, lange Polygonzüge oder Bogenschnitte werden überflüssig. Stellen Sie die SmartStation einfach auf und GPS bestimmt Ihre Position. Dann erledigen Sie die Messung und Absteckung mit der Totalstation. So erledigen Sie Ihre Messaufgabe einfacher, schneller – und mit weniger Aufstellungen. Mit SmartStation reduzieren Sie die Zeit für die Aufstellung um bis zu 80% gegenüber den klassischen Methoden.
Durch die Modularität des Leica System1200 können Sie TPS und GPS jederzeit als getrennte Systeme einsetzen. Nutzen Sie die SmartAntenna am Lotstock als RTK Rover und den TPS als Standard Totalstation – die SmartStation lässt Ihnen alle Optionen offen.
PS: Dank der Kombination von TPS mit GPS können Sie auf die Verwendung von materialisierten Fixpunkten gänzlich verzichten.

Leica Geosystems AG
Europa-Strasse 21, CH-8152 Glattbrugg
Tel. 044 809 33 11, Fax 044 810 79 37
info.swiss@leica-geosystems.com, www.leica-geosystems.ch

Page de couverture:

Leica SmartStation – un système de topographie révolutionnaire combinant, pour la première fois TPS et GPS dans un même instrument

Les points de contrôle, la polygonation et les relèvements sont désormais superflus. Il vous suffit de placer la SmartStation à endroit de votre choix et le GPS détermine votre position. Puis effectuez vos travaux de levé, d'implantation avec la station totale. Avec SmartStation, réduisez jusqu'80% le temps requis pour la mise en station et l'orientation et améliorez ainsi votre productivité ainsi que votre rentabilité par rapport aux méthodes classiques.
De par la conception modulaire du système 1200, vous pouvez, en tout temps, utiliser le TPS et le GPS de manière séparée. Utilisez la SmartAntenna à la canne comme mobile RTK et le TPS comme station totale standard.
PS: Il est possible, grâce à la combinaison du TPS avec le GPS, de renoncer complètement à l'utilisation de points fixes matérialisés.

Leica Geosystems SA
Rue de Lausanne 60, CH-1020 Renens
Tél. 021 633 07 20, Fax 021 633 07 21
info.swiss@leica-geosystems.com, www.leica-geosystems.ch