

Zum Umschlagbild = Page de couverture

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **103 (2005)**

Heft 4

PDF erstellt am: **10.07.2024**

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

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 Soule

176



Umwelt / Environnement

A. Lanz, Ch. Ginzler:

Langfristiges Systemmonitoring – wissenschaftliche, technische und organisatorische Herausforderungen

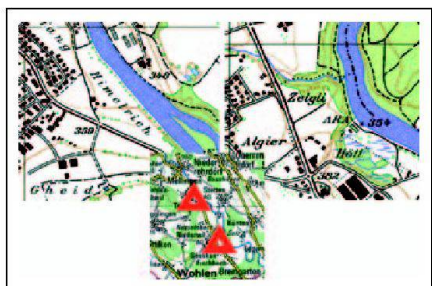
180

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'à 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

Geomatik ■ Schweiz Géomatique ■ Suisse Geomatica ■ Svizzera

Geoinformation und Landmanagement
Géoinformation et gestion du territoire
Geoinformazione e gestione del territorio


4/2005

April 2005, 103. Jahrgang
Avril 2005, 103ième année
Aprile 2005, 103. anno

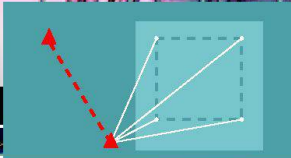
Leica SmartStation – Totalstation mit integriertem GPS

Die neue Art zu vermessen

Absteckung



Benötigte Zeit für Setup
Klassisch 100%
SmartStation 40%




Grenzvermessung



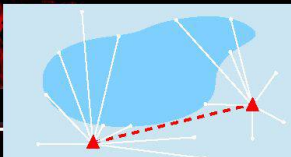
Benötigte Zeit für Setup
Klassisch 100%
SmartStation 20%



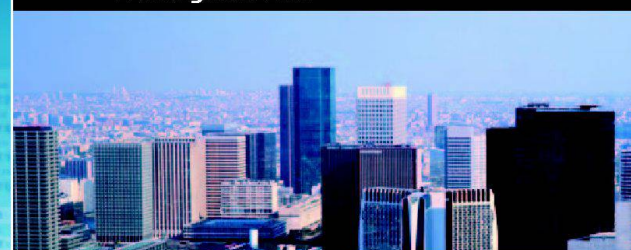
Geländeaufnahme



Benötigte Zeit für Setup
Klassisch 100%
SmartStation 50%



Leitungskataster



Benötigte Zeit für Setup
Klassisch 100%
SmartStation 40%

