

# Zum Umschlagbild = Page de couverture

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

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **104 (2006)**

Heft 5

PDF erstellt am: **24.09.2024**

## **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

263



## Umwelt / Environnement

*EAWAG:*

Neue Wege für unsere Flüsse

264

*A. Peter:*

Revitalisieren – warum und in welchem Rahmen?

266

*J.-L. Schneeberger:*

Mieux gérer les forêts pour réduire la pauvreté

271

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

*P. Staub, T. Gross, L. Jenni:*

GIS-Datenakquisition und Landmanagement in der Entwicklungszusammenarbeit – Praxisbeispiel Guatemala

276



## Rubriken / Rubriques

Forum / Tribune

281

Aus- und Weiterbildung / Formation, Formation continue

282

Fachliteratur / Publications

285

Mitteilungen / Communications

286

Persönliches / Personalia

287

Verbände / Associations

288

Firmenberichte / Nouvelles des firmes

290

Impressum

300

### Zum Umschlagbild:

#### Leica GRX1200 GG Pro: die Komplettlösung für GNSS-Referenzstationen

Mit der Einführung des Leica GRX1200 GG Pro Empfängers und der integrierten SmartTrack+ Technologie beweist Leica Geosystems sein anhaltendes Engagement, GNSS-Referenzstationen (GPS und GLONASS) für alle Applikationen anzubieten. Der GRX1200 GG Pro Sensor bietet sichere und zuverlässige Internetanbindung, Onboard Erstellung von RINEX-Dateien sowie Datenübertragung von RINEX oder binären Rohdaten per FTP-Push vom Sensor auf ein externes FTP-Verzeichnis. Über das Web-Interface kann er von jedem Ort aus über einen Internetbrowser oder der Leica GPS Spider Software komplett konfiguriert werden. Als Empfänger mit dem niedrigsten Stromverbrauch seiner Klasse erfüllt er die Ansprüche aller Referenzstationsanwendungen.

Vorteile einer permanenten GNSS (inkl. GLONASS)-Referenzstation sind:

- Bis zu zehnmal tiefere Kommunikationskosten pro Rover via mobile Internet (GPRS/Ntrip)
- Dadurch keine Einwählzeiten und somit höhere Produktivität und noch einfachere Bedienung im Feld
- Mehr Satelliten für die Messung von mehr Punkten unter schwierigen Bedingungen mit dem GNSS-Rover
- Einfache Administration des Referenzsensors durch Fernwartung
- Voll kompatibel mit Leica SmartStation / SmartRover und zu GPS500

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

### Page de couverture:

#### Leica GRX1200 GG Pro: la solution complète pour les stations de référence GNSS

Avec l'introduction du récepteur Leica GRX1200 GG Pro et de la technologie SmartTrack+ intégrée, Leica Geosystems démontre son engagement soutenu dans l'offre de stations de référence GNSS (GPS et GLONASS) pour toutes les applications. Le capteur GRX1200 GG Pro propose une connexion Internet sûre, la création embarquée de fichiers RINEX de même que la transmission de données RINEX ou binaires brutes en mode FTP Push, du capteur à un répertoire FTP externe. Par le biais de l'interface Web, il peut faire l'objet d'une configuration complète depuis chaque site via un navigateur Internet ou le logiciel Leica GPS Spider. En tant que récepteur caractérisé par la plus faible consommation électrique dans sa catégorie, il remplit les exigences posées à toutes les applications stations de référence.

Voici les avantages d'une station de référence GNSS (avec GLONASS) permanente:

- Frais de communication jusqu'à dix fois plus bas par capteur itinérant via Internet mobile (GPRS/Ntrip)
- D'où une connexion instantanée avec un gain de productivité et une utilisation encore plus facile sur le terrain
- Plus grand nombre de satellites pour mesurer plus de points dans des conditions difficiles avec le capteur itinérant GNSS
- Gestion aisée du capteur de référence par télémaintenance
- Entièrement compatible avec Leica SmartStation / SmartRover et GPS500

Leica Geosystems SA  
Rue de Lausanne 60, CH-1020 Renens  
Téléphone 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

## 5/2006

Mai 2006, 104. Jahrgang  
Mai 2006, 104ième année  
Maggio 2006, 104. anno



20 Jahre  
GEOMATIK-News Zürich  
14. November 2006  
im TECHNOPARK Zürich