

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: 104 (2006)

Heft: 5

Rubrik: Zum Umschlagbild = Page de couverture

Autor: [s.n.]

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: 16.04.2026

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



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

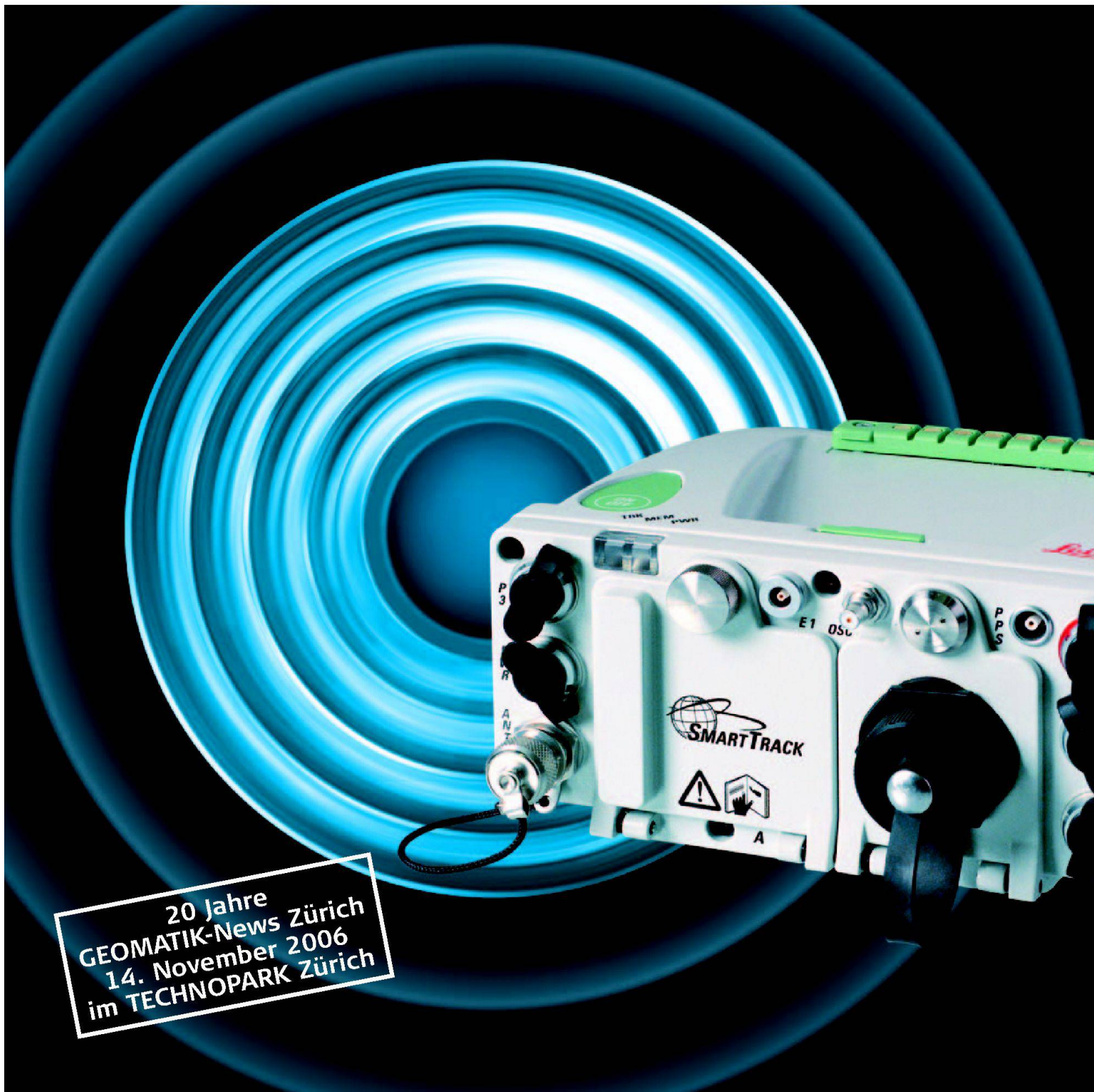
Leica Geosystems SA
Rue de Lausanne 60, CH-1020 Renens
Téléphone 021 633 07 20, Fax 021 633 07 21
info.swiss@leica-geosystems.com, www.leica-geosystems.ch

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