

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:	4
Rubrik:	Firmenberichte = Nouvelles des firmes
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: 12.01.2026

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

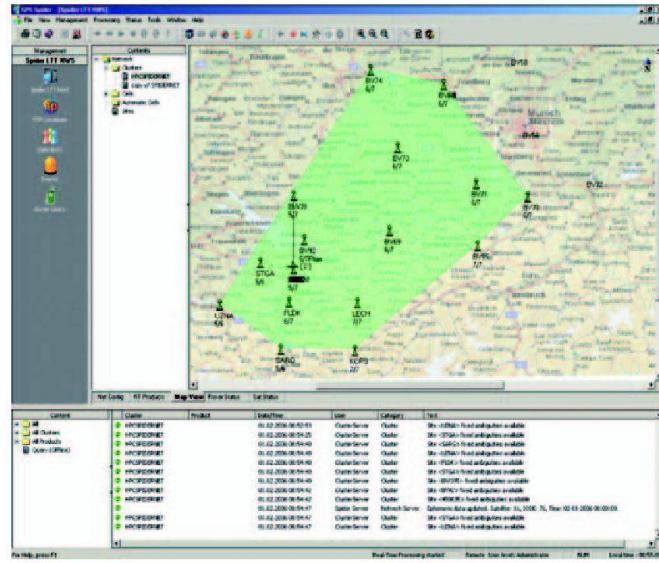
Neue Version der Leica GPS Spider Software

Leica Geosystems stellt die neue Version 2.1.0 der Leica GPS Spider Software für GPS-Referenzstationen und GPS-Referenznetze vor. Mit diesem neuen Update von Leica GPS Spider führt Leica Geosystems die Entwicklung und Neuerungen seiner Lösungen für GPS-Referenzstationen fort.

Leica GPS Spider V2.1.0 enthält zahlreiche Neuerungen, die die Anwenderfreundlichkeit und Leistung der Software erheblich steigern. Neben den vielen Software-Optimierungen wie der weiter verbesserten RTK-Netzwerkbe-

rechnung, wurde insbesondere die graphische Benutzeroberfläche einheitlich mit einer Kartendarstellung erweitert, die jetzt auch Hintergrundkarten unterstützt. Auch die fortlaufende Darstellung des Rohdaten-Status wird zusätzlich durch eine Grafik veranschaulicht.

Für GPS Monitoring Aufgaben unterstützt Leica GPS Spider den vor kurzem eingeführten GPS Monitoring Empfänger Leica GMX902. Das bereits verfügbare Echtzeit-Monitoring wird nun durch das neue Post-Processing



Leica GPS Spider V2.1.0 mit Hintergrundkarte.



Klasse-Kombination: Digitale Fotografie und reflektor-

GPT-7000i Imaging Totalstation

- die integrierte Kamera bildet die Messsituation direkt im Display ab
- Jederzeit sehen was man macht
- auch für Fassadenerfassung und 3D-Modellierung
- alle Messaufgaben mit Foto digital dokumentieren
- Einmann-Betrieb
- Windows CE mit Höchstmaß an Flexibilität
- Pulslaser Technologie für Distanzmessung
 - Unschädlich für Augen
 - kürzere Messdauer
 - höhere Genauigkeit



Kontaktieren Sie uns für eine
unverbindliche Beratung oder Vorführung.

Swissat AG - Fälmisstrasse 21 - CH-8833 Samstagern
www.swissat.ch - Tel. 044 786 75 10 - Fax 044 786 76 38
info@swissat.ch - Online-Shop: www.geoastor.ch

von Koordinaten innerhalb von GPS Spider vervollständigt. Dies ermöglicht eine bessere Überwachung von sich nur langsam bewegenden Objekten. Für Objekte, die sich hochfrequenter bewegen, sind mit dem GMX902 und Empfängern der GRX1200 Serie, sowohl in der Echtzeit- als auch der Post-Processing Berechnung die Verarbeitung von GPS Rohdaten mit einer Taktrate von bis zu 20 Hz möglich.

Ausführliche Informationen zu Leica GPS Spider und zur Funktionsvielfalt dieser Software finden Sie auf unserer Webseite unter www.nrs.leica-geosystems.com oder kontaktieren Sie Ihre nächste Leica Geosystems Vertretung.

Leica Geosystems – when it has to be right

Als Pionier mit nahezu 200 Jahren Erfahrung in der Entwicklung von Vermessungslösungen, vertrauen Fachleute auf Leica Geosystems, wenn es darum geht, räumliche Informationen zu erfassen, zu analysieren und zu prä-

sentieren. Leica Geosystems bietet ein breites Produktspektrum zur exakten Erfassung, raschen Modellierung und einfachen Analyse von Daten sowie zur Visualisierung und Präsentation räumlicher Informationen.

Wer täglich mit Produkten von Leica Geosystems arbeitet, vertraut auf ihre Zuverlässigkeit, Wertschöpfung und erstklassige Unterstützung durch den Kundendienst. Leica Geosystems ist ein global tätiges Unternehmen mit Sitz in Heerbrugg, Schweiz. Zehntausende Kunden werden von rund 2400 Mitarbeitern in 21 Ländern und Hunderten von Partnern in über 120 Ländern weltweit betreut. Leica Geosystems ist Teil der Hexagon Gruppe, Schweden.

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

WERKE 6.5, in den Bereichen Grundplan, Gas, Wasser und Abwasser einen guten Anklang. Diese neuen Datenmodelle wurden in enger Zusammenarbeit mit den Mitgliedern der LIDS User Group Schweiz erarbeitet. Ziel war, die aktuellen sia405 Normen praxisnah und benutzerfreundlich in LIDS V6 abzubilden.

Bei so viel positivem Feedback

steht eines fest: man trifft sich auch an der nächsten GIS/SIT im 2008!

BERIT AG (Schweiz)
Netzibodenstrasse 33
CH-4133 Pratteln
Telefon 061 816 99 99
Telefax 061 816 99 98
info@berit.ch
www.berit.com

Industrielle Betriebe Kloten entscheiden sich für GEONIS expert

Wir freuen uns, mit der Industriellen Betriebe Kloten AG ein weiteres Stadtwerk zu unseren Kunden aus der neusten GIS-Generation zählen zu dürfen.

Die Industrielle Betriebe Kloten AG versorgt die Stadt Kloten täglich mit 4,6 Millionen Liter Trinkwasser und jährlich mit 250 Millionen Kilowattstunden Strom. Da braucht es ein Netzinformationssystem, welches hohe Anforderungen erfüllt und auf das man sich verlassen kann.

Die IBK entscheidet sich nach längerer Evaluationsphase für den Umstieg von der GEONIS-Intergraph-Plattform auf die ESRI-basierte Technologie, GEONIS expert für ArcGIS. Den Ausschlag für den Entscheid zu Gunsten von GEONIS expert haben vor allem drei Faktoren gegeben:

- Das Vorhandensein einer Gesamtlösung mit allen relevanten Fachschalen wie Elektro, Wasser, Gas und Abwasser
- Funktionalität der Fachmodule,



Das Projektteam: v.l. Herren Föller (PL GEOCOM), Giostro, Meier (PL IBKloten), Hotz, Hartmann, Gaufrid.

BERIT-News

Erfolgreiche GIS/SIT 2006 in Zürich

Die GIS/SIT 2006 in Zürich war auch dieses Jahr für BERIT sehr erfolgreich. Zahlreiche Interessenten und bestehende Kunden waren vom breiten Produktportfolio

sichtlich begeistert. Speziell die Durchgängigkeit und Flexibilität der Work-Management-Lösung TOMS wurde von den Besuchern als grosser Vorteil angesehen. Darüber hinaus fanden die komplett überarbeiteten Fachschalen,



Sichtlich zufriedene BERIT-Kunden.

im Speziellen des Elektromoduls

- Ausgereiftheit der Lösung mit entsprechenden Referenzen

Der Auftrag umfasst nebst der Lieferung der neuen Software auch die Installation, Schulung und die gesamte Migration aller Medien (Elektrro, Wasser, Gas und Abwasser) inkl. Sachdaten

und verknüpften Dokumenten und Bildern.

GEOCOM Informatik AG
Bernstrasse 21
CH-3400 Burgdorf
Telefon 034 428 30 30
Telefax 034 428 30 32
info@geocom.ch
www.geocom.ch

News von ESRI

ESRI 2006: Deutschsprachige Anwenderkonferenz vom 9. bis 11. Mai 2006 in Salzburg

Eine Reise in die Mozartstadt ist ein besonderes Erlebnis! Salzburg vereint prunkvolle Vergangenheit mit lebendiger Gegenwart und ist damit eine perfekte Stadt für die deutschsprachige ESRI-Anwenderkonferenz. Das Konferenzpro-

gramm und alle weiteren Informationen finden Sie auf unserer Homepage. Wir freuen uns auf eine rege und aktive Beteiligung aus der Schweiz.

ESRI Geoinformatik AG
Beckenhofstrasse 72
CH-8006 Zürich
Telefon 044 360 19 00
Telefax 044 360 19 11
info@ESRI-Suisse.ch
http://ESRI-Suisse.ch

Leica SpiderWEB Software: einfacher Zugang zu Referenzstationsdaten über Internet

Mit Leica SpiderWEB V1.3 präsentiert Leica Geosystems eine moderne, webbasierte Lösung für die unkomplizierte Verteilung von GPS-Referenzstationsdaten über Internet. Einfach in der Anwendung, aber trotzdem effizient –

mit dieser Software können GPS Netzwerk-Administratoren Daten sowohl für die öffentliche als auch die rein interne Nutzung über Standard-Webbrowser zur Verfügung stellen. Mit Leica SpiderWEB können GPS Netzwerk-Adminis-



Leica SpiderWEB ist eine webbasierte Lösung für die unkomplizierte Verteilung von GPS-Referenzstationsdaten über Internet.

ratoren sowohl die Aktivitäten der Nutzer als auch die Daten und Downloads verfolgen. Die Netzwerk-Benutzer wiederum laden GPS RINEX Daten für Einzel- oder Mehrfachstationen bequem mit nur wenigen Mausklicks herunter. Für alle, die ihre Kunden schnell und unkompliziert mit GPS-Referenzdaten versorgen wollen, ist Leica SpiderWEB die ideale Lösung. Leica SpiderWEB ergänzt das Produktportfolio von Leica Geosystems für Referenzstationssoftware, darunter Leica GPS Spider und Leica GNSS QC.

Demo-Kundenzugang

Um Leica SpiderWEB live zu erleben, probieren Sie unseren Demo-Zugang: Loggen Sie sich über <http://spiderweb.leica-geosystems.com> ein!

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

News von ESRI

GIS von ESRI – stark unter Linux, UNIX und Windows

An der GIS/SIT 2006 wurde in einem Vortrag der Eindruck erweckt, ESRI richte sich ausschliesslich auf das Betriebssystem Windows aus und die Geographischen Informationssysteme von ESRI wären unter Linux oder UNIX nicht lauffähig. Der Eindruck ist falsch. ESRI unterstützt mit seinen GIS alle bedeutenden Betriebssysteme und verfolgt damit ganz klar eine Multiplattformstrategie. Auf Prime- und VAX-Rechnern lancierte ESRI mit ARC/INFO das weltweit erste kommerziell verfügbare GIS im Jahre 1982. Als die Dynamik der Hardware-Entwicklung von Mini-computern zu Unix-Workstations und zu Personal Computern mit dem Betriebssystem Windows ging, wusste ESRI die sich bietenden Möglichkeiten zu nutzen und brachte für die neuen Betriebssysteme moderne GIS-Produkte auf den Markt.

Dass unsere bekannten Desktop Produkte ArcView, ArcEditor und ArcInfo alle unter Windows laufen, muss an dieser Stelle sicher nicht weiter ausgeführt werden. Dass es eine UNIX-Version von ArcInfo gibt ebenfalls nicht. Weniger bekannt scheint zu sein, dass unsere Serverprodukte (ArcGIS Server, ArcSDE, ArcIMS) und Entwicklerprodukte (ArcGIS Engi-

ne, MapObjects Java-Edition, Arc-Explorer und bald auch ArcReader) nebst Windows auch Linux und UNIX unterstützen.

ESRI hat wichtige und grosse Kunden die Linux einsetzen, z.B. die Stadt Stuttgart, die ihr Bürgerinformationssystem mit einem Internet Map Server (ArcIMS), einer Geodatenbank (ArcSDE) und ESRI's Spatial Content Services (SCS) unter Linux betreibt. Ferner verfügt ESRI über ein Partner- und Entwicklernetzwerk, in dem mit ArcGIS Engine u.a. Desktop GIS- und Geoprocessing-Applikationen entwickelt werden, die wahlweise unter Windows, UNIX oder Linux eingesetzt werden können. Kunden und Entwickler schätzen bei ESRI gleichermaßen, das GIS-Rad nicht neu erfinden zu müssen, sondern auf eine enorme Funktionalität und gut dokumentierte Entwicklungsumgebungen zurückgreifen zu können.

Die von ESRI seit 1982 konsequent verfolgte Multiplattformstrategie bietet jeder und jedem, die GIS in modernen IT-Umgebungen betreiben wollen, beste Möglichkeiten – auch unter UNIX und Linux!

ESRI Geoinformatik AG
Beckenhofstrasse 72
CH-8006 Zürich
Telefon 044 360 19 00
Telefax 044 360 19 11
info@ESRI-Suisse.ch
http://ESRI-Suisse.ch