

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: 11

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 04.05.2025

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

Koordinate oder durch Absetzen mit der Maus im Fenster angegeben werden. Die Vergrößerung wird dann automatisch generiert. Sie ist nicht statisch, sondern dynamisch und ist somit editierbar. Attributeingaben oder -änderungen z.B. werden in der Datenbank direkt nachgeführt.

Neue Versionen

GeoRegister 3.0

Die neue Version 3.00.03 von GeoRegister hat nicht nur bezüglich der Versionsnummerierung, sondern auch bezüglich Funktionsumfang einen Sprung gemacht. Um das verbesserte Zusammenspiel mit dem Modul für die amtliche Vermessung GEONIS expert Kataster 3.0 zu unterstreichen, haben wir auch die Versionsnummerierung aufeinander abgestimmt.

Dank umfangreichen Datenmodellerweiterungen und Funkti-

onsverbesserungen werden nun diverse kantonale Registerauszüge unterstützt.

Mit GEONIS View besteht zudem die Möglichkeit, die Layouts der Registerauszüge auf individuelle Bedürfnisse anzupassen.

Für die Übernahme bestehender Registerdaten bietet GEOCOM die Werkzeuge DB-Sql-Extractor und DB-INTERLIS-Import-/Export an.

GEONIS expert 3.1 auf ArcGIS 9.1

Die anlässlich des UserClubs vom Juni vorgestellte Version 3.1 ist bereits soweit fortgeschritten, dass sie bis Ende Jahr released werden kann. Sie ist die konsequente Weiterentwicklung von GEONIS 3.0 auf ArcGIS 9.0.

Die Version 3.1 baut auf ArcGIS 9.1 auf, welche in englisch im Sommer von ESRI freigegeben worden ist. Die deutsche, französische und italienische Oberfläche

zu ArcGIS 9.1 wird im Herbst released werden, so dass diese zusammen mit GEONIS 3.1 ausgeliefert werden können.

Folgende Verbesserungen sind in ArcGIS 9.1 enthalten:

- Diverse Qualitätsverbesserungen, v.a. im Bereich Geo-Processing.
- ArcPress und ArcScan werden feste Bestandteile von Arc-Editor.
- ArcSchematics ist besser in ArcGIS integriert.

Die neue GEONIS-Version 3.1 wird folgende Erweiterungen bringen:

- Auf die Revision Geo 405 (Revision 2005) angepasste und zusätzlich erweiterte Netzinformationsfachschemen.
- Weiterer Ausbau der Konstruktions-/Bemassungsfunktionen und Erfassungsfunktionen.
- Stark erweitertes Objektbeziehungsmodul für vereinfachte

Erfassung und Verwaltung von komplexen Objekten und deren Relationen zueinander.

- Performance- und Funktionsverbesserungen bei der Massenverarbeitung/Validierung.
- Überarbeitete und erweiterte Administratorwerkzeuge: Updatemodul, XML-Editor.

Plot Studio 3.1

Nachdem mit ArcPress 9.0 bereits massive Verbesserungen geboten werden konnten, werden mit Plot Studio 3.1 zusätzliche Funktionen im Bereich Serienplots zur Verfügung stehen.

GEOCOM Informatik AG

Bernstrasse 21

CH-3400 Burgdorf

Telefon 034 428 30 30

Telefax 034 428 30 32

info@geocom.ch

www.geocom.ch

Wir haben mehr Farben.

Sie haben mehr Möglichkeiten.



Heidelberg Speedmaster 10-FOM

Denn bei uns ist die modernste 10-Farben-Druckmaschine der Schweiz in Betrieb. Informieren Sie sich unter der Telefonnummer 056 619 53 32 oder senden Sie eine E-Mail an speedmaster@spruengli Druck.ch

sprüngli druck ag
immer einen sprung voraus

dorfmatenstrasse 28, CH-5612 villmergen
tel. 056 619 53 53, fax 056 619 53 00
www.spruengli Druck.ch

Strategische Partnerschaft zwischen Autodesk und Oracle

Partnerschaft ermöglicht die unternehmensübergreifende gemeinsame Nutzung von räumlichen Daten bei reduziertem Kosten- und Zeitaufwand

Günstige, flexible Standardlösungen für GIS und CAD sind das Ziel der neuen strategischen Partnerschaft zwischen Autodesk und Oracle. Die integrierten Lösungen, die man künftig gemeinsam entwickeln und anbieten möchte, richten sich vor allem an (kommunale) Verwaltungen, Energieversorger sowie Unternehmen in Telekommunikation und Transport. Sie umfassen neben der GIS-Software von Autodesk die Geo-Datenbanktechnologie von Oracle und bieten dem Anwender die Möglichkeit, GIS- und CAD-Daten unternehmensweit in einer einzigen, auf offenen Standards basierenden Umgebung zu erstellen, verwalten und gemeinsam zu nutzen – ohne dass hierfür zusätzliche, kostspielige Anschaffungen oder spezielles Fachwissen in proprietärer Software nötig sind.

Die erweiterte technologische und strategische Allianz gründet auf einer bereits jahrelangen Zu-

sammenarbeit beider Unternehmen. Die GIS-Technologie von Autodesk – namentlich die Produkte Autodesk Map 3D, Autodesk MapGuide und Autodesk Topobase – wurde für die Integration mit der Datenbanktechnologie von Oracle sowie Oracle Spatial, dem führenden Datenbanksystem für räumliche und 3D-Daten, optimiert. Gemeinsam liefern diese Lösungen erhebliche Kapazitätssteigerungen für die Analyse und Synchronisation grosser Geodaten volumina.

Optimale Nutzung sämtlicher Planungs-, Entwurfs- und Geodaten

Lösungen von Autodesk sind für eine nahtlose Integration mit Oracle Spatial konzipiert. Anwender können für den Abruf von GIS-Daten und deren Nutzung Oracle-Tools verwenden, anstelle auf Middleware anderer Hersteller zurückgreifen zu müssen. Auf das native Geodaten-Format von

Oracle kann mit allen Anwendungen zugegriffen werden, die auf Standard-SQL bzw. den Datenbankschnittstellen ODBC, JDBC und OLE DB basieren. Aus diesem Grund können ebenso Add-ons oder Anwendungen für zusätzliche Funktionalitäten ausgeführt werden. Und nicht zuletzt sorgt die einfache, tabellenbasierte Administration von Oracle Spatial für eine hohe Akzeptanz und effizientere Abläufe in der IT-Abteilung.

Gemeinsam mit anderen führenden Anbietern von GIS-Software und -Anwendungen bieten Autodesk und Oracle Lösungen an, die auf einer interoperablen und offenen Plattform für die Verwaltung von GIS- und Geo-Daten basieren – der Open Spatial Enterprise, welche den Zugriff mehrerer Anwendungen auf die gleichen Geodaten in Unternehmensumgebungen unterstützt.

«Autodesk und Oracle arbeiten gemeinsam an der Vereinfachung komplexer Systemanpassungen, die vorhandene Investitionen in Infrastruktur und Standort integrieren», erläutert Chris Bradshaw, Vice President der Autodesk Infrastructure Solutions Division. «Durch die Partnerschaft mit

Oracle können wir sicherstellen, dass Kunden ein sicherer und zentraler Datenspeicher sowie ein unkompliziertes, günstiges System zur optimalen Ausschöpfung ihrer Geodatenbestände zur Verfügung stehen.»

Autodesk ist Certified Partner im Oracle PartnerNetwork und Vertragshändler für Oracle-Datenbanken und Oracle Spatial. Damit ist das Software-Unternehmen zentrale Anlaufstelle für Firmen, die die Vorteile einer zentralen Plattform für den abteilungsübergreifenden Einsatz von Konstruktions- und Planungsdaten nutzen wollen. Darüber hinaus helfen die Experten von Autodesk Consulting den Kunden bei der Entwicklung und schnellen Implementierung von GIS-Lösungen.

Verfügbarkeit

Die Infrastrukturlösungen von Autodesk und Oracle sind ab sofort erhältlich. Weitere Informationen im Internet unter www.autodesk.com/oraclesolutions.

*Autodesk GmbH
Aidenbachstrasse 56
DE-81379 München*

Neue Geomatik-CD / Nouveau CD Géomatique: www.geomatik.ch, info@geomatik.ch

