Objekttyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **101 (2003)**

Heft 11

PDF erstellt am: **27.04.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

TB-Web SIG serveur de géodonnées pour les utilisations sur Internet

Les cartes et les plans de ville sont un moyen important d'orientation pour les personnes qui recherche une information sur Internet. Par une position géographique – par exemple en partant d'une adresse postale – et un changement d'échelle jusqu'à la visualisation du détail souhaité, le moteur de recherche trouve rapidement les informations souhaitées.

TB-Web SIG est la solution de c-plan® pour la publication de plans de ville, plans de construction, plans cadastraux, ou autres sur Internet.

TB-Web SIG propose diverses fonctions permettant de fournir des renseignements sur un plan: la localisation d'objets à l'aide des fonctions de recherche intelligentes, l'activation et la désactivation de différents thèmes (couches) supplémentaires, l'obtention interactive d'informations au sujet des éléments présents sur la carte, le calcul de distances et de superficies ou le listing de parties de carte avec une légende et un «titre».

Web-TB SIG fonctionne sur un serveur entièrement intégré, possédant un Content-Management-Tool pour la réalisation du contenu et le fonctionnement de l'interface utilisateur. Différentes vues peuvent être préparées et gérées avec peu de manipulations. Web-TB SIG sauvegarde les réglages dans le serveur de géodonnées TOPOBASE™. La mise à jour et la gestion des géodonnées, ainsi que de l'interface utilisateur s'effectuent en un point central.

Un éditeur HTML standard peut être utilisé pour la mise en page de l'interface utilisateur. Le layout peut finalement figuré dans la base de données au moyen de TB-Generic. Ainsi, l'administrateur web peut continuer à modifier les tables de configuration, par exemple pour préparer une version pour différentes langues, ou encore organiser des fonctions, layout et contenu de carte spécifiques à différents groupes d'utilisateurs.

Accès à différents Web Map Serveur et différentes base de données

TB-Web SIG utilise la spécification Web Map Service (WMS) 1.1.1 adoptée par l'Open GIS Consortium (OGC) pour l'accès aux données. Par cela, TB-Web SIG peut utiliser au choix un Web Map Serveur qui suit cette norme, comme par exemple l'extension Autodesk MapGuide® WMS ou le TB-WEB Serveur développé par c-plan®. Ainsi, TB-Web SIG peut sans problème accéder à des données provenant de différents fabricants et services, et les représenter sur le browser.

Stations de consultation avec l'équipement standard minimal

L'utilisateur final a besoin pour obtenir des renseignements cartographiques d'un browser standard avec accès à Internet sans éléments de manipulation supplémentaires. Ceci est particulièrement un avantage dans des environnements étant soumis à des procédures de sécurité strictes. Comme TB-Web SIG est entièrement exécuté sur le serveur, les PC des clients n'ont ni besoin de processeurs performants ni de grandes capacités d'enregistrement. L'utilisateur final est même complètement épargné des mises à jour du programme.

Les fonctions TB-Web SIG

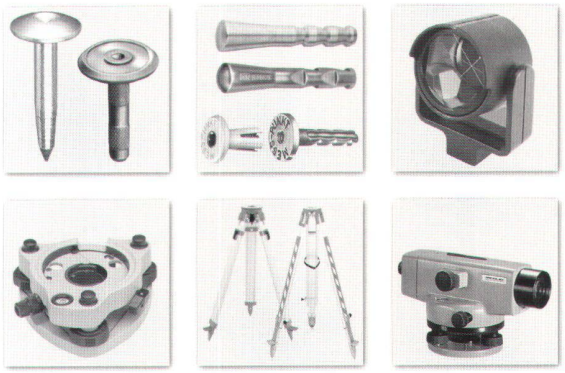
TB-Web dispose des fonctions de base suivantes:

- Fenêtre vue aérienne (Bird Eye)
- Mesure de distances et de surfaces
- Moteur de recherche: adresse (commune, route, no. de maison), recherche sur un ou deux champs, recherche par catégorie, recherche totale, recherches les plus fréquentes, recherche d'URL (le critère de recherche peut être transmis directement comme paramètre URL)

Fig. 1: Plan de ville sur Internet avec TB-Web SIG. Par différents critères de recherche, on trouve facilement la partie de carte souhaitée: l'adresse, les offices de l'administration ou les objets importants (administration, écoles, parkings...). De là peuvent être appelés d'autres renseignements activés par un clic de souris.

IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER RUND UM DIE VERMESSUNG

Top-Qualität – kurze Lieferzeiten



Vermarkungsmaterial
Vermessungszubehör
Vermessungsinstrumente
Wetterkleidung
Maschinen und Werkzeuge

GEOASTOR
GEOMATICS

GeoAstor AG, Oberdorfstrasse 8, 8153 Rümlang
Tel. 01 817 90 10 – Fax 01 817 90 11

Besuchen Sie unseren Online-Shop – www.geoastor.ch

- Les critères des fonctions peuvent être définis en SQL
- Impression, incluant un export dans un fichier au format PDF
- Fenêtre d'informations
- Configuration du layout et des fonctionnalités possibles sans connaissances de programmation
- Copier le graphique ainsi que l'adresse URL d'une partie de carte

Conditions

Windows 2000 Server / Oracle 9i SP2 / IIS 5.0 / .NET Framework 1.1

MapGuide 6.3 avec les composants suivants:

- MG Server
- MG Author
- Dynamic Authoring Toolkit
- LiteView WMS extension

Autodesk MapGuide® LiteView est une technologie basée serveur (Servlet Java), qui permet de transférer des cartes raster aux utilisateurs finaux. Avec cette application allégée, il n'est plus nécessaire de charger et d'installer sur le browser un outil de visualisation (viewer). Ceci permet de rendre la fonctionnalité d'affichage plateforme-indépendant.

Accès WMS: La spécification «Implémentation Web Map Service» WMS 1.1.1 de l'OGC décrit comment doit être formulée les exigences d'une carte d'un client et de quelle manière le serveur décrit son stock de données disponible. Elle définit la syntaxe des URL, à travers desquels sont appelées les opérations respectives, ainsi que le codage XML pour les métadonnées.

Résumé

TB-Web SIG est la solution de c-plan® pour la publication de plans de ville, plans de construction, plans cadastraux, etc. sur Internet.

TB-Web SIG est une application serveur entièrement intégrée, avec un outil de management, Content-Management-Tool, pour la configuration du contenu et des fonctionnalités de l'interface utilisateur. La mise à jour et la gestion des données géographiques ainsi que de l'interface utilisateur s'effectuent en un point central.

TB-Web SIG peut être implanté dans différents Web Map Serveurs: Autodesk MapGuide avec l'extension LiteView, Active X Viewer ou TB-WEB Server (TB 3).

TB-Web SIG utilise pour l'accès aux données la spécification Web Map Service (WMS) 1.1.1 adoptée par l'Open GIS Consortium (OGC).

c-plan® ag
Worbstrasse 223
CH-3073 Gümligen
Téléphone 031 958 20 20
Téléfax 031 958 20 22
www.c-plan.com

Geoportal für Bund, Kanton und Stadt

Seminar in Luzern, 27. November 2003
Geoportal-Gesamtlösung von Intergraph und infoGrips

Mit der Unterzeichnung der e-geo Charta haben sich die beiden Hersteller Intergraph (Schweiz) AG und infoGrips GmbH verpflichtet, einen positiven Beitrag zum Aufbau der nationalen Geoinfrastruktur (NGDI) zu leisten. In einer engen strategischen und technischen Zusammenarbeit wird die Realisierung von Geoportal-Gesamtlösungen, im Sinne des Impulsprogrammes e-geo.ch, angestrebt. Die einzelnen Softwarekomponenten der Lösungsanbieter ergänzen sich dabei in idealer Weise. Dem Kunden wird durch die Erfahrung und Zusammenarbeit der beiden Hersteller eine Lösung auf dem neusten Stand der Technik und ein hoher Investitionsschutz geboten.

Die Produkte GeoMedia WebMap von Intergraph und GeoShop von infoGrips stellen heute die besten Basiskomponenten für moderne GeoPortal-Lösungen bei Bund, Kanton und Stadt dar. Aufbauend auf der offenen Datenbank Oracle 9i von Oracle wird eine vollständige Lösung für alle Teilbereiche eines Geoportals (Datenintegration, Zugriff über Intranet/Internet, Metadaten, e-Commerce) angeboten.

Daher haben sich die beiden Firmen entschlossen, am 27. November nachmittags in Luzern ein Seminar zu diesem Thema durchzuführen.

Sind Sie interessiert an diesem Seminar?

Weitere Informationen und das Seminarprogramm finden Sie unter www.Intergraph.ch. Oder melden Sie sich bitte direkt über das Sekretariat (eherzog@ingr.com) der Intergraph (Schweiz) AG an.

Intergraph (Schweiz) AG
Mapping and GeoSpatial Solutions
Neumattstrasse 24
CH-8953 Dietikon 1
Telefon 043 322 46 46
Telefax 043 322 46 10
www.intergraph.ch
www.geomedia.ch

Wegen Geschäftsaufgabe günstig abzugeben:

– Theodolit Kern DKM2-A mit Distomat DM502
– Theodolit Leica/Wild TC 1010
– 2 Funkgeräte Motorola GP300

Ingenieurbüro Gasser & Partner AG
Obseestrasse 11, 6078 LUNGERN
Tel. 041 679 09 00, Fax 041 679 09 01
mail@gasserpartner.ch

Zu verkaufen:

1 KERN-Theodolit DK-1 (ca. 60 Jahre alt)
1 KERN-Theodolit K1-RA Reduktions-Tachimeter (ca. 20 Jahre alt)
1 Pantograph Corradi in Holzkiste (ca. 80 Jahre alt) könnte als Dekoration verwendet werden.
1 Kreuzscheibe MERIDIAN
1 Satz Kurvenradien aus Kunststoff (80-teilig) mit zwei Wandhaltern

Alle Artikel sind äusserst preiswert abzugeben.

Auskunft: Telefon 056 491 36 46