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: 101 (2003)

Heft: 9: 75 Jahre SGPBF = 75 ans SSPIT

Werbung

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: 18.12.2025

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

fonaten und spo folgreicher GFO vom November nden für GEONIS GIS entschieder

gänzung oder als

302

per

wichtig, denn aus den teuren Daten soll ja möglichst vie: Nutzen gezoger werden können. Enc GIS-Lösung wird also vom reinen Erfassungswerkzeug zu einem Integrations- und Distributionswerkzeug. GIS part heute keine Inselösung mehr sein, sondern muss als Datendrehscheine erfasste Daten (CAD-Zeichnungen, Rasterbilder, Feldinformationen etc.) sam mein und den Nutzern und anderen An-

mueckt and volldig skallerbar ist. Andererschnell astualisiert werden

Integration oes Planun Das Tirol entscheidet sich für GEONIS

werden von der Planun Das Tirol entscheidet sich für GEONIS

werden von der Planun Das Tirol entscheidet sich für GEONIS

neuer N derspannen neuer N d

One externect has the Landescence of a construction of a construct richtigen Que schnittes. A

hub. Material iste etc GEONIS expert Kataster/AV

- Enweiterung des Mutationsmic nagers GEONIS expert Kataster mit einer noch intuitiveren Betzerführung
- Ausbau der Reporting-Werk-

2020 ein Geografisches Informationssystem?

Grundsätz ich ist das GIS ein Hi fsmittel, welches nicht zum Schstzweck eingesetzt wird, sondern die Arbeitsprozesse ganzheitlich vereinfachen so l. Im Vordergrund stent klar die zentrale Verwaltung von Daten mit einem geogra

zug. Lange stand die Erfassut GEONIS expert für ArcGIS überzeugt daten im Vordergrund. Heut

oo von Geodaten un Immer mehr Kunden entsche den GIS-Seminar der GECOVIIII die GECCOVIIII und erreichte Skalierbarkeit und erreichte Skalierbarkeit und Erscht von leistungs angen mo-Die GEOCOM informatik AG ver

core DECIL UM INTOM alli AG VER Bern, am 12 Movember In aux am 13 Movember In Zürich bern, an 12 November in Zurich ing an 13 November in Zurich kells am Nachmittag ein halb. an Nacronittag ein naib. Planungs-, Netziniore Manungs, Netzmor.

und VermessungslosunVeranstaltung richtet

GIS- und EDV-Verant-

SOWIE an Entscher. klusiv te enert GEOCOM zudem ein fenert GEOCOM zudem ein SpeAelargebort für dieneusse von SEARWestere Intermatien AKGIS

**Common Search Stephen State
**Common Search Stephen State
**Common Search State
** inteurburos, wel. fischen Daten ar-

Wenere Informationen zum Programm, finden Sie Unter WAW en werden unter ts der neuen GEONIS für GEOCCAN INFORMATING AG lie Arberts. Bernstrasse 21 CH-3400 Burgdon

id über Gratis Viewer wer

s Tirol entscheidet sich für GEONIS

Intu.

ilS darf

sterreichische Landes erros TIWAG – Liroler Wasserkraft etre bt elf crosse und 33 klei-Kraftwerke, 3500 Umspann-Verteilerstationen sowie ein nleitungsnetz mit einer Ge-änge von über 9800 Kro ange von über 9800 Kro rn. Mit dem Tirol und den inzender Gebieten wird ei-Iche von rund einem Viertel thweiz abcedeckt. Die Tochselschaft TIGAS – Erdgas

COM Informatik AG Marku Wüthrich, kommentiert den E folg der österreichischen GEO COM Fartner wie rolgt «Dis GEOCOM Informatik AG gratu unseren österreichischer Partnern SynerGIS und plan ganz herzlich zu diesem tollen Erolg. Es freut uns ausserordent-Ich, dass GEONIS für ArcGIS u wah t wurde. Die Kombination von ArcGIS des Weltmarkt ührers

erfasste Daten (CAD-Zeichnun

terbilder. Feldinformation

ist es per Knop'druck problemios modich, ein bestehendes Project mit einer beliebigen Kombination bein aus CAD- und GIS-Dater unter rn auch bei c

schiedlichster Herkunft (GEONIS, ArcGIS, INTERLIS, dgn, dwg, INTERLIS, dgn, dwg, die TIWAG IKi Geo405/dxf etc.) mit der korrek oder eben ers ten Plandarstellung (echtes W des liberalis erro unsicheren Fotwicklu Grundsatzlich ist das GIS ein Hilfsmittel welches nicht zum Selbstzweck einge-

hzertig in eine moder die Zukunft machen

heri un

betern with an Gebeten wild eigh angrervenden Gebeten Wierel ne Pische von zund einem Vierel eig Schweiz abgedeckt Die foch iergesitschaft Tiffsix eighen versorgizuden 70 au-

Gnonversorgt zuden (u.n. Be-

reich der relekommunikation ier fugt die TNVAG über ein moder

teu juuzpuncke; Koulun

innsbruck Das Versor

tolo Estreul uns ai

ganzheitlich vereinfachen soll. Im Vordergrund steht klar die zentra COM Informatik AG. zug. Lange stand die Erfass der osierreichischer daten im Vordergrund. He GEOCOM Intormatik AG die Pflege von G ten i deren Analyse wichtig, denn

ja moglichst können. E reinen Er lich, dass seemen tegram wählt wurde Die tegram wählt wurde des W GIS r yon Arcuir pinc sein, son es

meln und den Nutzerr ur. guer observer Konzepu mnovetiven kurzesta Zeit moderne NS Appu kurzester Zeitmoderne Nrs. App. Euzyben u ders yntelenc Yeu plu mpelsendr yntelenc Yeu plu maesendr yntelenc

Newnton dieser Gros

ntasst libel

herzumfast runt 1700 km letungen, 390 km Signati 190 km Lichtwelleweter 190 km Lichtwelleweter 190 km Lichtwelleweter 188 auch für das IKB auch für das mai abcestiminate Losurg. Selles

CEONIS mobile/ArcPad über browserbasierte Lösungen mit. GEONIS web/ArcIMS. Datenmengen im Terrapytebereich bearbei-en Sie effizient in unserer multi-Lser Desktop-Umgebung GEO

Die Te. NS user oder exp...

Lir jede Aufgabe genau die opti-

für die Amtliche Vermessung DM.01/AV93, sei es für Leitungs kataster gemäss S.A. GEO405 SVGW. VSE etc. oder Spezial osunger wie UH-PER für den Na tionalstrassenunternalt

In der letzten Monaten und soi NIS-Seminaren vom Novembe 2002 haben sich wieder neue und bestehende Kunden für GEONIS expert für ArcGIS Ab ösesysten

GIS überzeugt

die

S.

alstrassenunterha t.

5-5 minaren vom November 2002 haben sich wieder neue und

bestehende Kunden für GEONIS expert für ArcGIS entschieden

Entweder als Ergänzung oder als

rchgangigkeit bietet. Die Skaicht von eistungsfahigen moen FDAs oder PenPads mit rowserbasierte Lösungen GEONIS web/Arr MS Daten gen m Terrabytebereich bearbe ten Sie effizient in unserer multi

User Desktop-Umgebung GEO-N S user oder expert Für jede Aufgabe cenau die opti-

Einziges GIS mit kompletter Palette an Fachschalen

Sert weriger als drei Jahren ent-wirkelt GEOCOM von ihre Gis-Applikationen auf AxGIS von ESNI, Nachdem GEONIS expert das erste und bislang auch einzi-

System auf dieser echten GiS-Markt, welches eine komplette

Jes system auf dieser echten G.S. dulfür die Wartung und Zechnologie war, ist das Parade terhalt von Leitungsnetzen einzige GS auf dem Schweizer JNIS expert EW/Elektro JNIS expert EW/Elektro

Ablösesystem

Vigrationstools nahme (z.3 von LIDS)

 Assistenten zum automati-Frstellen von Fachschaus einem ili-File iterte Plot- und Übe

aperatur Arcub uperseuge

unden entscheiden #S auf ArcCIS, we I

mal abgestimmte Lösung. Sei es

GEOCOM Informatik AG Bernstrasse 21 3400 Burgdorf

Tel. 034 428 30 30 info@geocom.ch www.geocom.ch

20NIs expert Version 2.1 bringt viele Vorteile

senr erfolgreich im Markt Die senr ertolgreich im mark: etablierte Vermessungs und Mis-Applikation GEONIS für ArcGIS ten vor allern in den Bereichen Elektro, Telco und Vermessung wird in asantem Tempo mit im-mer neuen Funktionen erweitert. rasche Entwicklungsto

setzt wird, sondern die Arbeitsprozesse für Marz 2003 vorgeschere Revon Daten mit einem geox GEONIS expert: Interoperabilität ohne Grenzen

Externe Daten integrieren? Nichts leichter als das! Daten exportie-

Fachschalen mit kompletter palette an Fachschalen

Sent reproper at the fathern entrement of the fathern entrement entreme Las esse und balang auch esser terbilder Feldinfori

in the one.

Toge on Senten and deservation of the one teroperab lität zwischen entspre chend zertifiz erten Systemen

Volle Integration von CAD und GIS

GEONIS Mo

unt

s for Leiti

den erfolgreichen GEO

ein Projekt e bindung vorhan-

atenmodell evtl S Studio eme andrehischeibe selbst eine)aterimodells

s Zielsystem

Arc Vlap Serve

Integration des Planungswerk

euer Niederscannungstrassen inkl. automatische Wahl des richtigen Querschnittes. Aus hub, Materialliste etc

mit einer noch intuitiveren Benutzerführung

· Kantonale Erweiter ngen für

zeuge
Kantonzile Erwetter
velc eer bereits vr
ven Dattenmox
GEONIS expert: Interoper,

für die Amtliche Vermessung

INFORMATIKAG

GEOCCM Informatik AG

Ch-3450 Burgdort Telefon 034 428 30 30

Telefax 034 428 30 32

Bernstrasse 21

into@geocom ci

www.geccom ch

erenus, agri, awg. Herkonek

info@geocom.ch (Al expert einer breiten Offent-wirm.geocom.ch lichke t vor. Besuchen Sie uns am Stand Nr A012, Halle 110

IEIETAX U 54 4/6 1 Punktoerechnungsmodul

Das Resultat begastert und der

INIS expert 2.1 wird

wertung aufgrund

nahmen (polar/ort

Transformationen

messungen könn

Alle gängigen Fori

GS 16. REC 500. Tr

Koordinaten etc.

Stutzt Die Funkt

den Bedarf der a

messung der Schw

Wozu ein Geo

Informationss

Grundsätz ich ist das

we ches nicht zum

setzt wird, sondern

ganzheitlich vereinfac

grund steht klar die 2

von Daten mit einem

zug. Lange stand die

caten im Vordergrun

die Pflege von Geod

deren Analyse und

wichtig, denn aus de

ja mög ichst v el Nutzi

konnen. Eine GIS-Lös

reinen Erfassungswer

grations- und Dist

dern muss als Daten (CAD-arbilder, Feldinforma

meln und den Nutze

onsplanung ein tolles Denn die TPWAG-IKB II

trotz - oder eben erst re

und den unsicheren Enti

gen frühzeitig in eine n Lösung Sie wollen sich jel

cie Zukunft machen und

nem Aufschwung nicht

Weitere Informationen a

ten erhalten Sie unter

SEOCOM Informatik

Gernstrasse 21 CH-3400 Burgdorf

Telefon 034 428

info@geocom.ch

www.geocom c

und den GEOCOM-

täg

SICH.

oduktgeneration

von der Fr

OCOM Infor

* am 11 ern, am 12 Nover

weils am Nachmi

giges GIS-Semina

egrale Planungs

lations- und Verme

en. Die Veransta

tliche sowie

gsträger von ken und Ingenie

mit geografisch

er dem Motto «

schon heutes

erem Highlant

fuktgeneration

ArcGIS praser

heute keine

ldsensor überno

greifen, diese bearbeiten und in Basic/Tools ihrem nativen Formal wieder zurückspeichern. D.n. volle Integration der CAD-Welt Selbstveroktionen nmte I mtliche sländlich können CAD-Daten 13 ser e auch nur referenziert werden. Dikataster

rekt und ohne Konvertierung Ska-SVGW, VSE etc. c natürlich! Damit haben Sie die Flexibilität, CAD-Daten von gelanten Projekten einfach Mor ainzubinden und rozesse zu

+05/oxf, Shad

LIS Studio al vertierung nn Caten

keine direkte A den ist und day D formatik AG für ArcGIS ist bis GIS-Applikation echnologie wel

abceckt und volståndig skalierbar st. Automobil seits verfügt die GEOCOM sowonl and über ein Netz aus kompe-tenten Vertriebs- und Integrati-

onsparthern Die GEOCOM Informatik AG un AD-Welt S terstützt sowohl Werke und Ver-Standisch konner; auch nut referenziert weri gerne beim Umstieg auf GIS-Lö-rekt und ohne Konver sungen mit Zukunftspotenzial

Damit haber, Dazu nochmals der GEOCOM AD-Daten vo Geschäftsführer Markus Wüthten Projekten einfach tein-r einzubinden und für Entihrem nativen Format wieder

zurückspeichern D.h. volleinteg-

ration der CAD-Welt. Selbstver-ständlich können CAD-Daten

rekt und onne Konvertierung natürlich! Damit haben Sie die Flexibilität, CAD-Daten von ge-planten Projekten einfach tem-

porar einzubinden und für Ent sche dungsprozesse zu nutzen. 105 Selbstverstänglich werden au

die gäng gen Austauschformate wie Geobau405/dx², Shapefile

ne sekundenschne Laktualisiert

zeug PBT für die Berechnung

GEONIS expert Kataster/AV

Erweiterung des Mutationsma-nagers GEONIS expert Kataster

Ausbau der Reporting Werk

Externe Daten integrieren

Neuheit

en, sondern muss als Datendre an der Suisse Public 2003

houte keine Inseliösi GEOCOM Informatik AG

und vor allem

ilung obenso

uren Daten sol

gezogen werder

ng wird also vom

erkzeua zu einem In-

Distributionsv*

afisches

onspalette von GEONIS expert in den Bereichen Leitungskataster und amtliche Vermessung stell: GEOCOM erstmals die Kommunalfachschale und das neue Punktberechnungsmodul CAL expert einer breiten Öffent-lichkeit vor. Besuchen Sie uns am Stand Nr. A012, Halle 110

voll-

lerer-wohl

Punktberechnung GRICAL

net und über Grafis-Viewer wei den an konkreten Beispiele

em für den Feld- und Burgein satz. Sämtliche Messdaten wer den in einer relationalen Datenbank verwaltet, was ein ausserst effizientes und übersichtliches Arbeiten erlaubt. Dieses Punktbereconuncismodul führt die Ausertung aufgrund von Felcaufnahmen (polar/orthogonal), CPS Messungen, Konstruktionen oder Transformationen durch. Feldmessungen können direkt vom Feldsensor übernommen werden ille gäng gen Formate wie GSI8. SI16 REC500 Trimble DC ITOP tützi. Die Funktionen decken en Bedarf der amtlichen Vor

kaliercarke t eit beter D stungsfähig oder FenPar bile/ArcPad

ArcIMS, Date nt in unserer :-Umgebung expert.

eneu d