GIS : der Schweizerische Überblick

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Collage : Zeitschrift für Raumentwicklung = périodique du développement territorial = periodico di sviluppo territoriale**

Band (Jahr): **- (2000)**

Heft 4

PDF erstellt am: **28.05.2024**

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

GIS – der Schweizerische Überblick

Dass immer mehr raumbezogene Daten in digitaler Form vorliegen und die meisten Kantone über GIS verfügen – oder im Aufbau eines solchen Systems sind – führte zu diesem Themenheft. Viele kantonale Richtpläne, aber auch schon kommunale Zonenpläne liegen digital vor und können teilweise bereits über das Internet konsultiert werden.
Dies veranlasste die VLP, ihre Publikation von 1996 zum Thema «Geo-Informationssysteme in der Raumplanung» zu überarbeiten. Im April 2000 erschien die VLP-Schrift Nr. 70 mit dem selben Titel. Die Info über den Stand inden einzelnen Kantonen ist das Resultat einer Umfrage im Oktober 1999. Der nachfolgende Überblick enthält Ausschnitte aus der VLP-Schrift wie auch Angaben aus dem Verzeichnis «Interessante GIS-Internet-Adressen» des GIS-WISS (Verein für Geo-Informationssysteme Schweiz).

Informationen und Links der Kantone

Kt.	Datenaustauschformate	Internetzugang, Datenbezug
AG	Arc/Info Export, Shape, DXF, alle gängigen	www.ag.ch/agis
AR	MIF, INTERLIS, DXF/DWG	Internetbezug zur Zeit nicht möglich
AI	DXF und INTERLIS	Datenaustausch via Internet geplant
BL	GeoMedia, ArcView, MapInfo	Internetbezug zur Zeit nicht möglich
BS	alle gängigen	www.gva.bs.ch
BE	alle gängigen	Internetbezug zur Zeit nicht möglich
FR	Les formats sont répertoriés sur Internet	www.sysif.ch, www.etatfr.ch
GE	Gina, DXF, MIF/MID, TAB(MapInfo), SHP(Esri)	www.sitg.ch
GL	MapInfo	Internetbezug zur Zeit nicht möglich
GR	Interlis, Arc/Info-Export, Arc/Info Shape	Internetbezug zur Zeit nicht möglich
JU	ArcView et MapInfo	www.jura.ch
LU	ArcInfo Export, DXF	www.gis-kantonluzern.ch
NE	Tous les formats usuels; normes Geobat (DXF)	Internetbezug zur Zeit nicht möglich
NW	INTERLIS, DXF, DWG, DGN, Shape, ADASS, PLT, EPS	www.lis-nw.ch (Bezug via e-mail möglich)
OW	INTERLIS	www.obwalden.ch, Internetbezug z.Z nicht möglich
SH	e00, DXF, ArcView Shape	Internetbezug zur Zeit nicht möglich
SZ	Intergraph, DGN, DXF, weitere auf Anfrage	www.schwyz.ch Bezug via Internet geplant
SO	AVS INTERLIS, diverse Formate	Internetbezug zur Zeit nicht möglich
SG	DGN, CIT, TIF, DXF, AVS	Internetbezug zur Zeit nicht möglich
TG	alle gängigen im Zusammenhang mit ArcInfo	Internetbezug zur Zeit nicht möglich
TI	auf Anfrage	
UR	AVS, AVS+, DXF, weitere auf Anfrage	Internetbezug zur Zeit nicht möglich
VS	ArcView / PC ainsi qu'AutoCad DWG	Internetbezug zur Zeit nicht möglich
VD	siehe Internet	www.asit.vd.ch
ZG	CAD (Vektor): DGN, DWG, DXF, ASCII	www.zugis.ch, www.zug.ch/gis
	GIS: ASCII, RIS-Dump, Access, Excel	geplant: GeoMedia WebMap
	Raster: Intergraph CIT, RLE; TIFF;	(Viewer über Internet, Intranet)
ZH	Arc/Info, TIF4.1D auf CD-ROM	Datenaustausch via Internet geplant

Internetadressen der Bundesstellen, gesamtschweizerische Daten

Bundesamt für Landestopographie	http://www.lt.admin.ch; http://www.swisstopo.ch
Bundesamt für Statistik/GEOSTAT	http://www.admin.ch/bfs
Koordinationsstelle Grundlagedaten GIS (KOGIS)	http://www.kogis.ch
Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft	http://www.admin.ch/buwal
Bundesamt für Raumplanung	http://www.raumplanung.admin.ch
Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft	http://www.wsl.ch
SIK-GIS-Dateninventar	http://www.kogis.ch/sikgis.htm
Geodaten-Warenhaus Schweiz GeoSwiss AG	http://www.geoswiss.ch
Geo-Post	http://www.geo-post.ch
Schweizer Karte	http://www.swissguide.ch/gis
Interlis	http://www.gis.ethz.ch
OpenGIS	http://www.opengis.org
Eurostat	http://www.europa.eu.int/eurostat.html

Internetadressen der Verbände

SOGI/OSIG	http://www.sogi.ch; http://www.osig.ch
Geomatik	http://www.geomatikschweiz.ch
Raumplanung (VLP,FSU,...)	http://www.planning.ch
Umweltschutz	http:/www.ambios.ch; http://www.umweltschutz.ch
Kartographie	http://www.kartographie.ch; http://www.maps.ch
Literaturdatenbank zur Geodäsie und Kartographie	http://www.leibzig.ifag.de