

ARIS AG : Geodaten nutzen (können!) dank ARIS-Geoservices : vom LIS-Betreiber zum Datennutzer

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

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 5: **GIS-Sondernummer = Numéro spécial SIT**

PDF erstellt am: **25.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-236009>

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

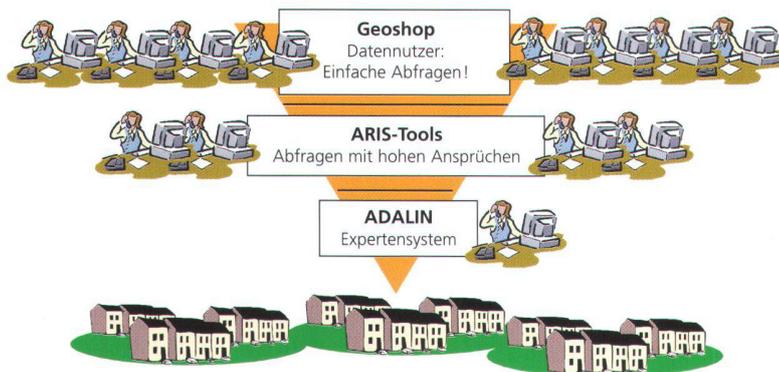
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

ARIS AG:

Geodaten nutzen (können!) dank ARIS-Geoservices

Vom LIS-Betreiber zum Datennutzer

Die Geoservices der ARIS AG bauen auf dem Konzept auf, dem Geodatennutzer für die verschiedenen Bearbeitungs- und Auswertungsstufen entsprechende Hilfsmittel anbieten zu können. Von dieser zukunftsgerichteten Lösung, welche flexibel auf die Bedürfnisse eingeht, profitieren immer mehr ARIS-Kunden. Darunter finden sich sowohl die LIS-Betreiber mit ihrem Expertensystem wie auch die Datennutzer aus den ständig breiter werdenden Anwenderschichten.



Die ARIS-Tools

Die neu entwickelten «ARIS-Tools» basieren auf ArcView GIS der Firma ESRI Geoinformatik AG; sie beinhalten folgende Zusatzfunktionen:

- Integration v. Eigentümerinformationen
- Effiziente Auswahl von verschiedenen Sichten auf die Daten
- Einfache Standardabfragen (wie Suche nach Adresse, Katasternummer usw.): Mit nur zwei Mausklicks zum Ziel!
- Übersichtliche Darstellung von Sachinformationen am Bildschirm (z.B. Leitungsinformationen, Eigentümer von Liegenschaften)
- Einfache Möglichkeiten, Daten auszudrucken oder zu exportieren

Die ARIS-Tools ermöglichen dem Kunden, mit minimalem Aufwand und auf einfachste Weise zu den täglich notwendigen bzw. gewünschten Informationen zu gelangen.

Geoshop

Die Geoshop-Dienstleistungen der ARIS AG haben sich im Bereich der breiten Datennutzung ausserordentlich gut bewährt.

Ortsplanlösungen, Viewer für einfache Datenabfragen und Datendistribution über das Internet gehören heute zu den Möglichkeiten, welche einer steigenden Zahl von Anwendern die alltägliche Nutzung von qualitativ hochwertigen GIS-Daten auf einfachste Art und Weise erlaubt. Dabei ist gewährleistet, dass sich der Anwender immer am nachgeführten Datenbestand aktuell orientieren und informieren kann. Und dies, ohne eine Software installieren zu müssen!

Es bestätigt sich, dass eine Internet-Lösung unumgänglich ist, wenn Daten einer breiten Nutzerschicht zur Verfügung gestellt werden sollen.

Einwandfreie Datenhaltung

Die zentrale Bedeutung von Datenhaltung und Datenfluss bedingt die Definition klarer Datenreferenzen und -zuständigkeiten.

Die Nachführung der Daten erfolgt in der Datenreferenz mittels Expertensystem. Die periodische Aktualisierung der Daten für die Abfrage-Systeme der übrigen Benutzerstufen wird über die INTERLIS-Schnittstelle realisiert.

Eine automatische Datenaktualisierung bei den Datennutzern ist sehr effizient und stellt sicher, dass die zur Verfügung stehenden Daten immer auf dem neuesten Stand sind.

Geoservices

Auch im Jahr 2002 nutzten verschiedene Gemeinden die Dienstleistungen der ARIS AG zum Realisieren grösserer GIS-/LIS-Projekte.

Das anerkannte ARIS-Kompetenzzentrum erbringt mit seinem erfahrenen Team an qualifizierten GIS-Fachleuten umfassende Dienstleistungen für die Realisation von nachhaltigen Landinformationssystemen bis hin zur kompletten Outsourcing-Lösung.



ARIS AG • Geoservices

Lindenbachstr. 11 - CH-8006 Zürich

Tel. 01 363 11 77 - Fax 01 363 53 73

info@aris-geoservices.ch - www.aris-geoservices.ch