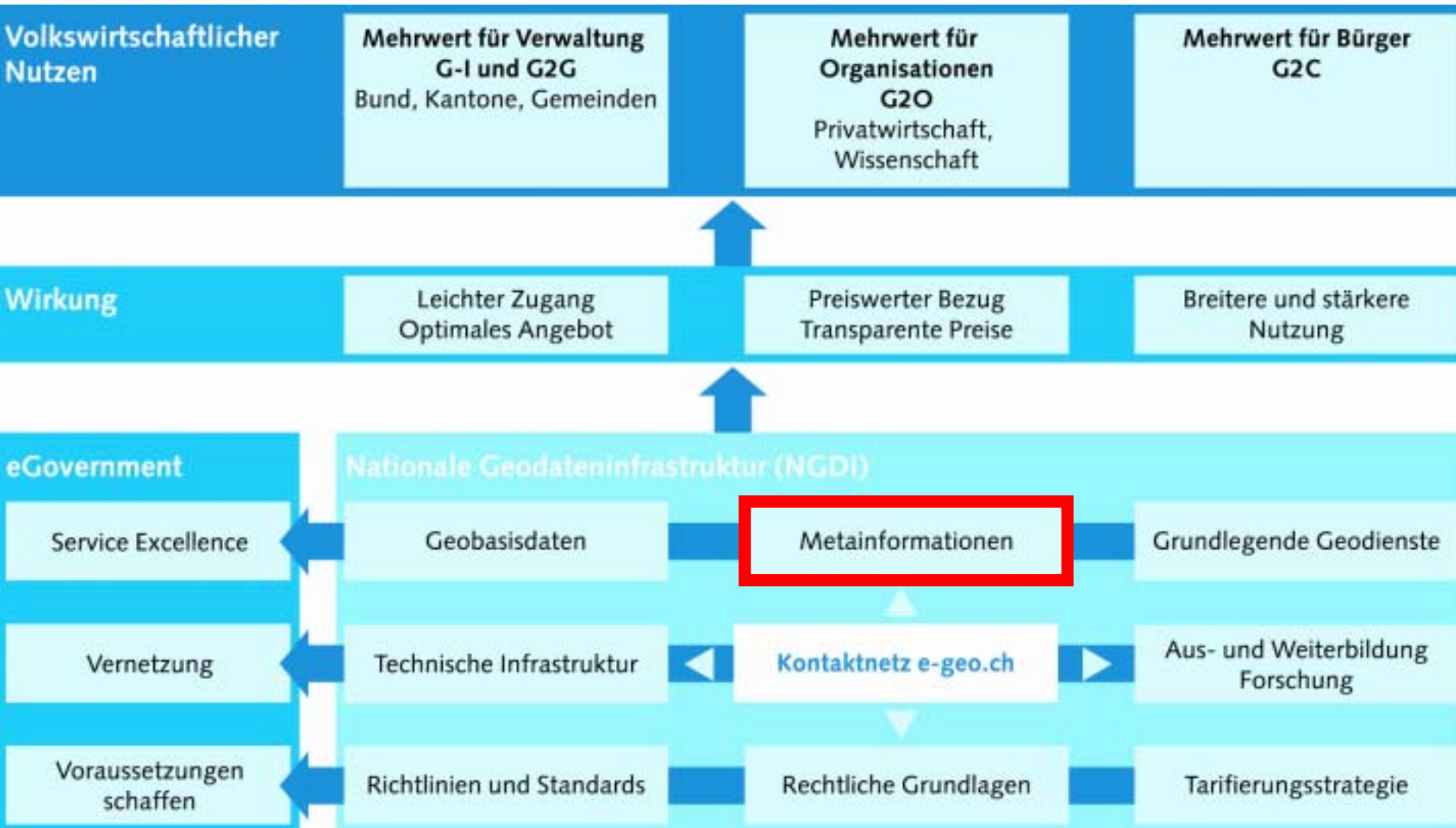
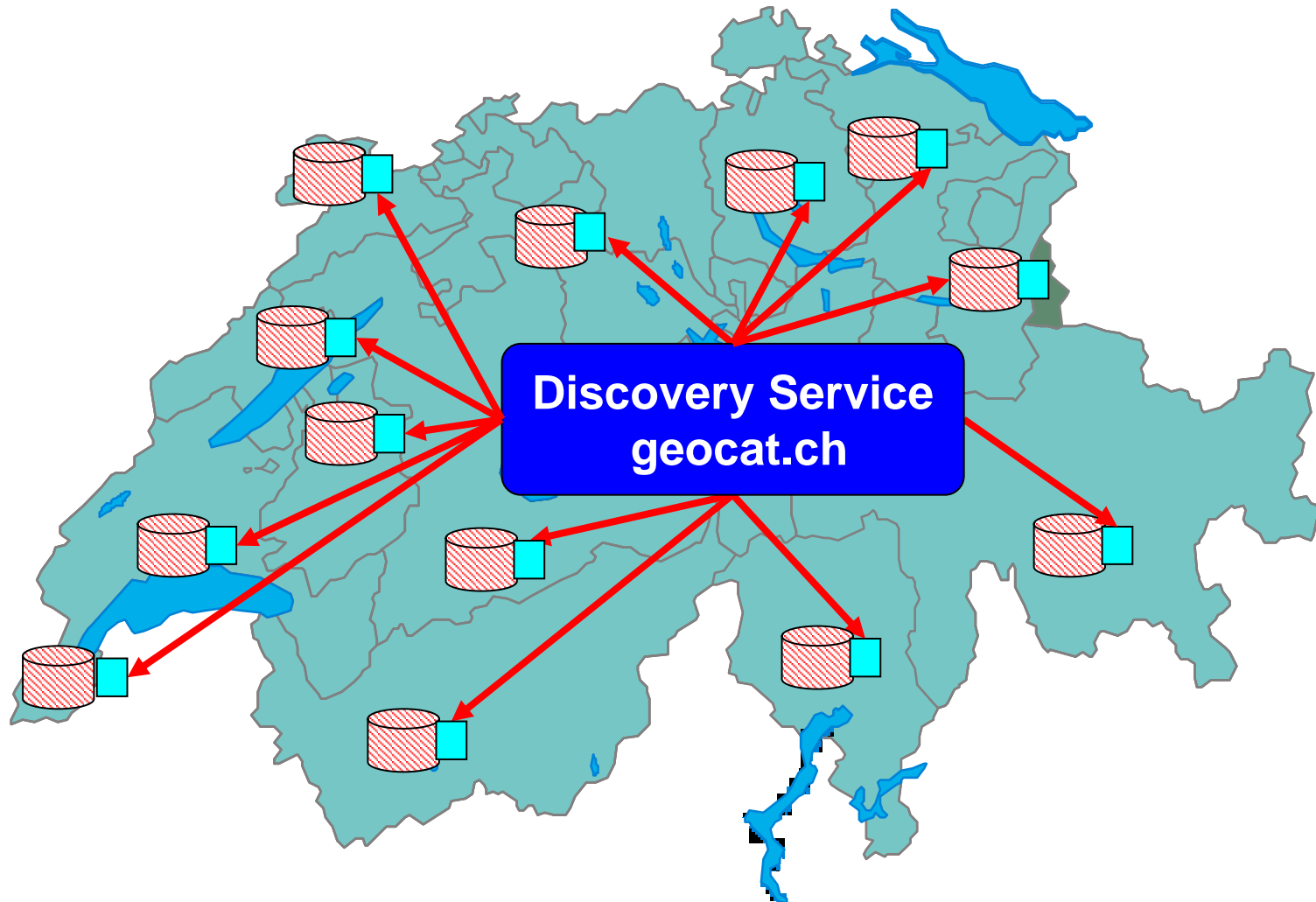




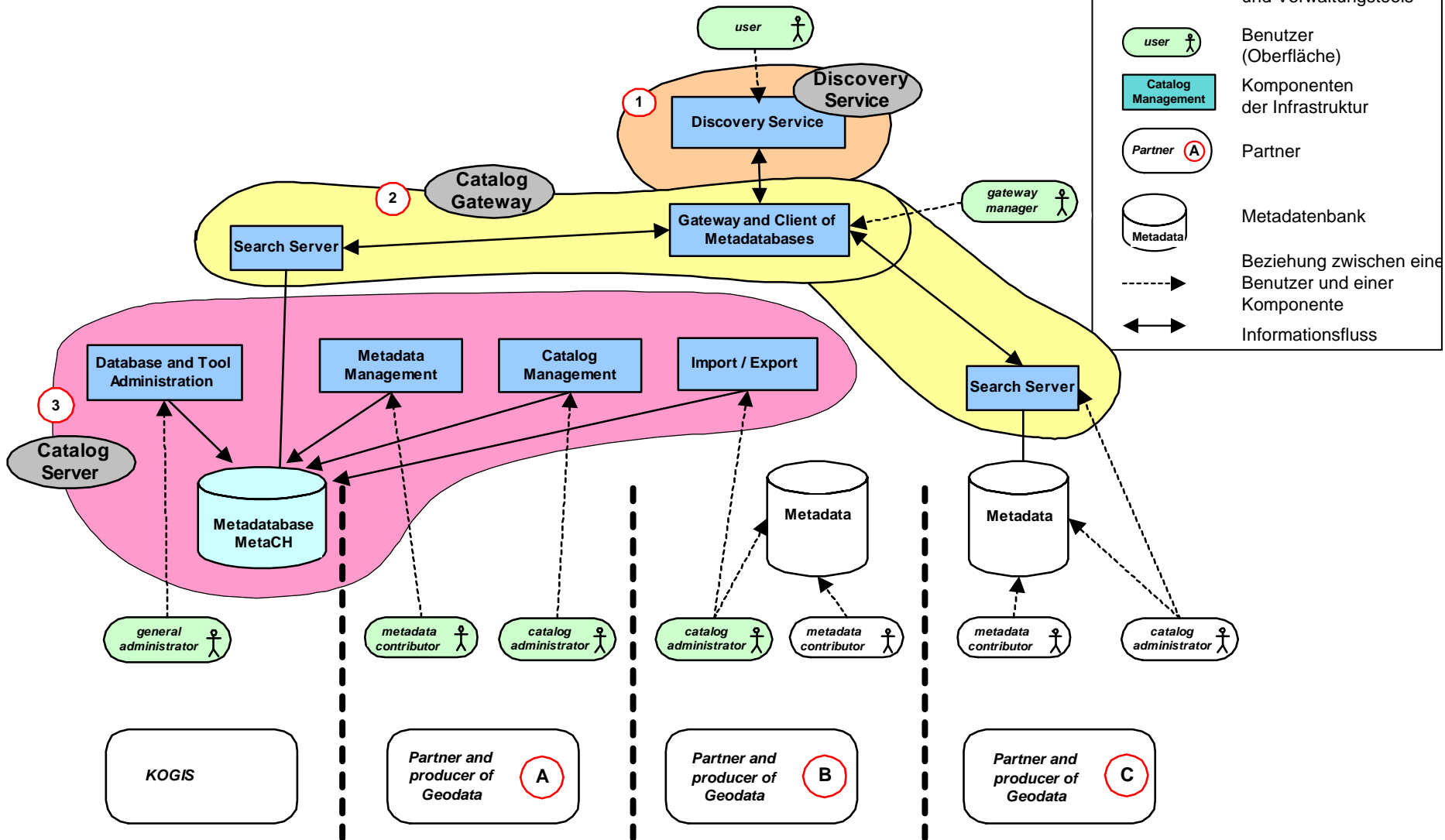
*Coordination de l'information géographique
Coordinazione dell'informazione geografica
Coordination of geographic information
Koordination der Geoinformation*

Metadaten – geocat.ch



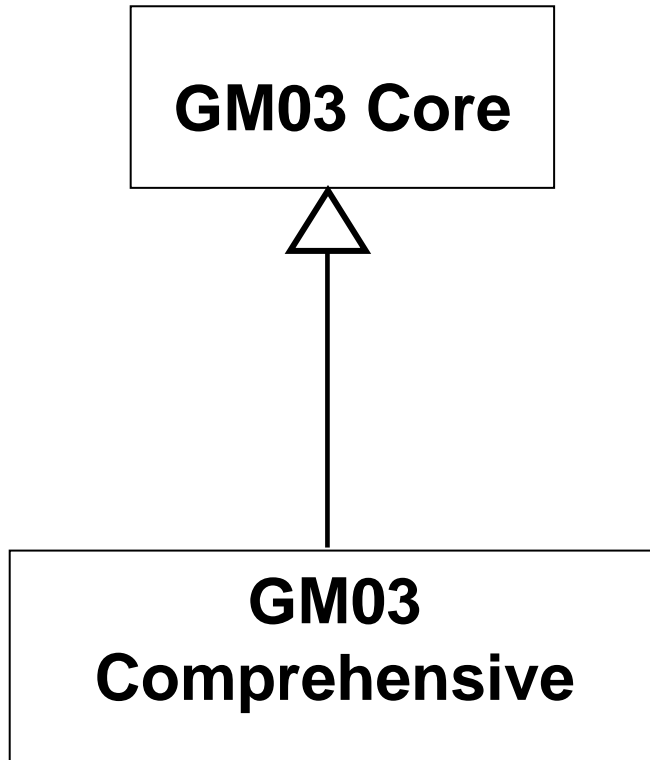


Geodatenkatalog geocat.ch

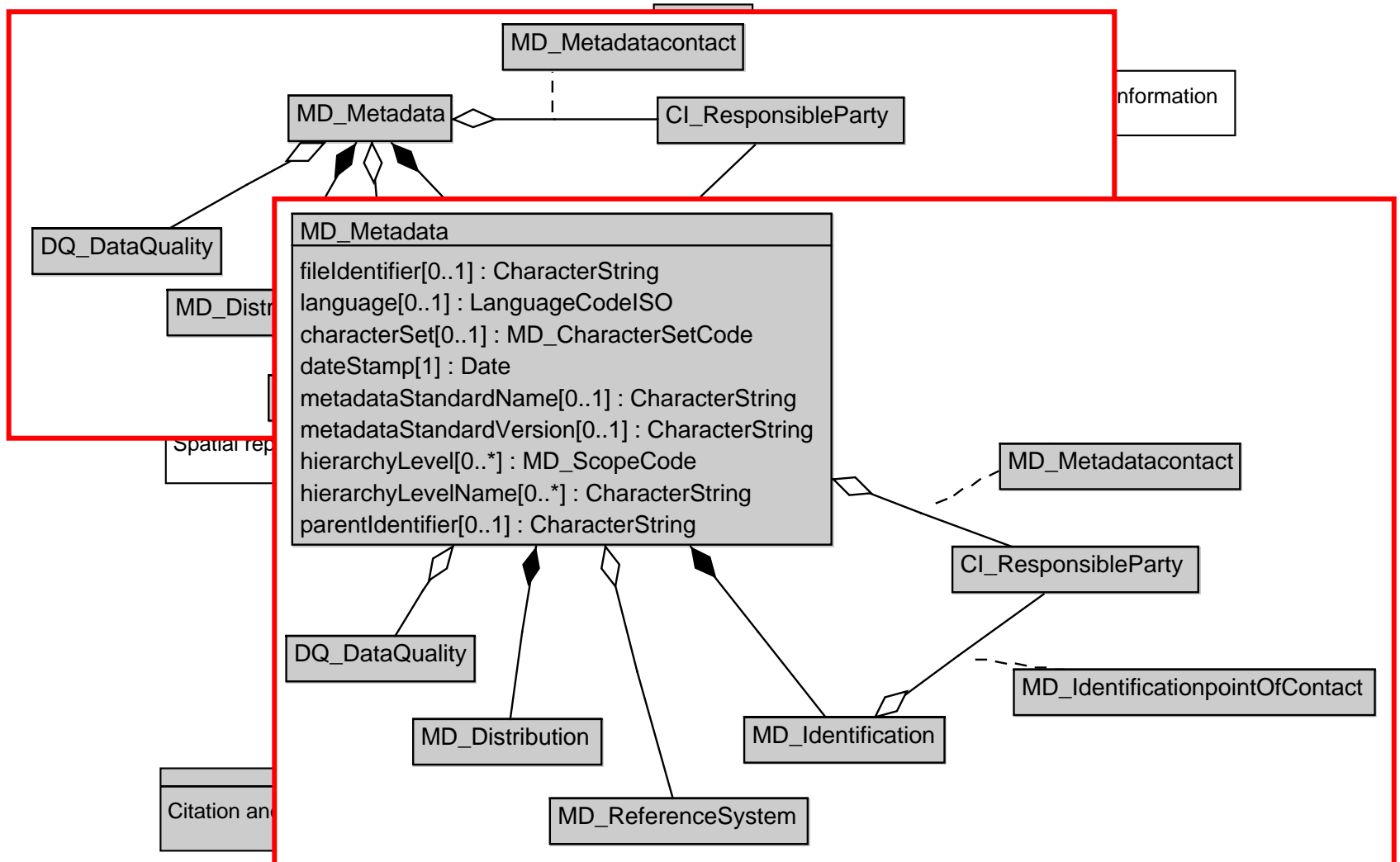


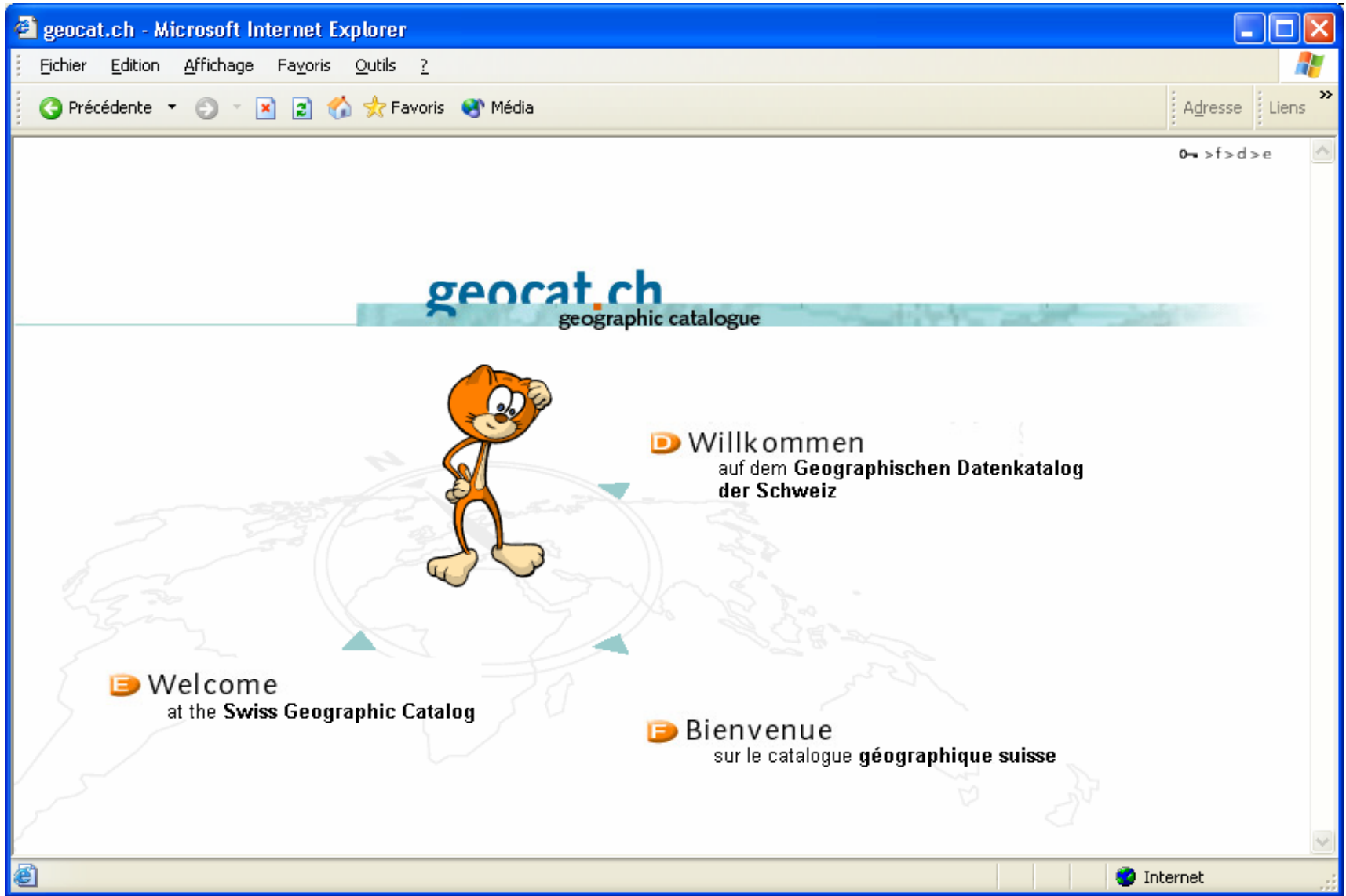
GM03 – das Metadatenmodell

- Analyse der ISO Vornorm 2001
- Vergleich mit SIK-GIS und CDS 2001
- erster konzeptueller Modellentwurf 2001
- Entwurf zur Stellungnahme
(Abgabe u.a. an Kantone, Bundesämter) Dezember 2001
- Auswertung und Einarbeitung
der Stellungnahmen April 2002
- Definitive Norm ISO 19115:2003 Mai 2003
- Nachführung Modellentwurf
und INTERLIS 2 Beschreibung Mai 2003
- **Normentwurf für Vernehmlassung Oktober 2003**
- **Arbeitsgruppe der TK151 mit interessierten
Stellen (Private und Öffentliche) berät
und entscheidet über die Stellungnahmen 2004**
- **Verabschiedung der Norm Juni 2004**



= ISO 19115
+ CH-Erweiterungen





The screenshot shows the Microsoft Internet Explorer browser window displaying the geocat.ch website. The browser's address bar shows "geocat.ch" and the page title is "geocat.ch - Microsoft Internet Explorer". The website header features the "geocat.ch" logo and the text "geographic catalogue". The main content area includes a cartoon orange cat character standing on a map of Switzerland. Three welcome messages are displayed in different languages: German ("Willkommen auf dem Geographischen Datenkatalog der Schweiz"), English ("Welcome at the Swiss Geographic Catalog"), and French ("Bienvenue sur le catalogue géographique suisse"). The browser's status bar at the bottom shows "Internet".



The screenshot shows the geocat.ch website interface. At the top left, the browser title is "DS - geocat.ch - Microsoft Internet Explorer". The website header features the "geocat.ch" logo and the text "geographic catalogue". A navigation menu includes "Home", "Info", "Hilfe", and "Kontakt". A search bar is present with a magnifying glass icon. Below the search bar, there are several icons representing different search functions. The main content area is titled "Expertensuche" (Expert Search) and includes a sub-header "Schnellsuche" (Quick Search), "Expertensuche" (Expert Search), and "Ergebnis" (Result). A map of Switzerland is displayed on the left side, with a green outline indicating a specific region. The right side of the page contains a search form with the following sections:

- Freie Textsuche** (Free Text Search): A search input field labeled "Freie Textsuche:".
- Thematische Suche** (Thematic Search): A series of input fields for "Titel:", "Zusammenfassung:", "Absicht:", "Ort:", and "Schlüsselwörter:". The "Thematik:" field is a dropdown menu with the following options: "Alle", "Landwirtschaft", "Biologie", and "Grenzen".
- Kontakt** (Contact): A section for contact information.

At the bottom of the browser window, the status bar shows "Terminé" and "Internet".

DS - geocat.ch - Microsoft Internet Explorer

geocat.ch
geographic catalogue

Home Info Hilfe Kontakt 0→

Schnellsuche Expertensuche Ergebnis



Kartendaten: PK200, PK500, PK1000 © Swisstopo.

Ergebnisliste

Suchbegriffe (freie Textsuche): **test**

Treffer: 11 (6 - 10) [Durchsuchte Server >](#)

- Test Browse Graphics: Obstanbau im unteren Wallis**
Dieses Flächenkataster umfasst alle Obstbauflächen im unteren Wallis. Es dient der kantonalen Planung und der Abstimmung mit dem Bund [\[...\]](#)
Kontakt:
09.10.03 - fr - de - 2
Quelle: [geocat.ch](#) - [\[Nur Ergebnisse von diesem Server\]](#)
- test nord vaudois**
test dur le canton de vaud nord [\[...\]](#)
Kontakt:
03.02.01 - fr - 2
Quelle: [geocat.ch](#) - [\[Nur Ergebnisse von diesem Server\]](#)
- Test GKG**
Zusammenfassung Test GKG [\[...\]](#)
Kontakt:
03.02.01 - de - 2
Quelle: [geocat.ch](#) - [\[Nur Ergebnisse von diesem Server\]](#)
- titel eines testdatensatzes: kongo**
[z\[...\]](#)
Kontakt:
01.01.01 - de - 2
Quelle: [geocat.ch](#) - [\[Nur Ergebnisse von diesem Server\]](#)

Internet

DS - geocat.ch - Microsoft Internet Explorer

geocat.ch
geographic catalogue

Home Info Hilfe Kontakt 0→








Schnellsuche | Expertensuche | Ergebnis 



Titel:
Test Browse Graphics: Obstanbau im unteren Wallis

Zusammenfassung: Dieses Flächenkataster umfasst alle Obstbauflächen im unteren Wallis. Es dient der kantonalen Planung und der Abstimmung mit dem Bund.

Absicht: Erfassung der landwirtschaftlichen Produktion

Thematik: Landwirtschaft
Schlüsselwörter: tomatoo, Tomatoe, Bamane

Ausdehnung: 
Ausdehnungsidentifikator: Unteres Wallis

Datum: 09.10.03 (Nachführung)
Sprache: fr de
Datei-Identifikator: test fileID 2

Dieser Metadatensatz wurde zuletzt geändert am 15.12.03.

[<< Zurück zur Ergebnisliste](#)

[> Kompletter Datensatz Core](#)
 [> Kompletter Datensatz Profil](#)
[> Exportieren Core](#)
 [> Exportieren Profil](#)
[Suche verfeinern](#)
[Neue Suche](#)

Kartendaten: PK200, PK500, PK1000 © Swisstopo.

Internet

Login - geocat.ch - Microsoft Internet Explorer

geocat.ch
geographic catalogue

Home Info Hilfe Kontakt



Metadaten Management

Eingabeanwendung für Metadaten

Bitte geben Sie Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort ein:

Benutzer

Passwort



Der Zugang zum Metadaten Management, dem Online-Programm für die Erfassung von geografischen Metadaten, ist geschützt. Wenn Sie bei "geocat.ch" teilnehmen und dieses Programm nutzen möchten, wenden Sie sich bitte an die KOGIS.

Wichtige Hinweise für Benutzer:

- Halten Sie diese Seite geöffnet, solange Sie mit dem Programm Metadaten Management arbeiten: Das Schliessen dieser Seite beendet automatisch auch das Programm.
- Schliessen Sie diese Seite immer, nachdem Sie eine Sitzung beendet haben.

Sie können sich nicht einwählen (grauer Kasten)? Klicken Sie hier für [Hilfe zu Problemen bei Programmstart](#)

KOGIS Metadata Catalog - KOGIS Anwendungsadministrator (cosigadmin) - Version 1.1.5

geocat.ch
geographic catalogue

Metadata Management

Metadaten Verwalten
Neuer Datensatz mit:

- TestPC
- GM03Profil
- SmallestEver
- test1
- GM03Core**
- GM03Micro
- test2
- test3
- SerieVDRaster1992
- test23

Hinzufügen

Selektionen: Alle Profile | Jeden Status

Suchen in Spalte: Anlegedatum | nach | Suchen

Ergebnisliste:

Anlegedatum	Organisation	Sprache	Titel
<input type="checkbox"/> 5 mars 2004	Walliser Landwirtschaftsdienst 2	fr	Citation title
<input checked="" type="checkbox"/> 5 nov. 1972	Walliser Landwirtschaftsdienst 2	fr	Citation title
<input type="checkbox"/> 15 déc. 2003	Walliser Landwirtschaftsdienst 2	fr, de	Test Browse
<input type="checkbox"/> 7 déc. 2003	Walliser Landwirtschaftsdienst 2, KOGIS	fr, en	nom de la d
<input type="checkbox"/> 2 févr. 2004	NASA NEU	fr, en	nom de la d
<input type="checkbox"/> 10 nov. 2003	Copy Org	it	titolo
<input type="checkbox"/> 10 nov. 2003		en	SABE
<input type="checkbox"/> 28 nov. 2003	Amt für Umweltschutz des Kantons Appenzel Aussenrhoden	de	bohrstao_e
<input type="checkbox"/> 26 janv. 2004	Solothurnisches Umweltamt	it	Vogelinstip
<input type="checkbox"/> 10 févr. 2004	Solothurnisches Umweltamt	it	Vogelinstip
<input type="checkbox"/> 20 nov. 2003	Solothurnisches Umweltamt	de	Title Test
<input type="checkbox"/> 20 nov. 2003	Solothurnisches Umweltamt	de	Geographis
<input type="checkbox"/> 20 nov. 2003	Solothurnisches Umweltamt	de	Mel eines te
<input type="checkbox"/> 24 nov. 2003	Amt für Tankanlagen BL	de	Kataster de
<input type="checkbox"/> 21 nov. 2003	KOGIS	fr	titre poule

Bearbeiten | Kopie bearbeiten | Löschen | Karte | Exportieren | Drucken

Profil ändern 'GM03Core' | Status ändern Completed

Alle auswählen | Auswahl aufheben

Java Applet Window

KOGIS Metadata Catalog - KOGIS Anwendungsadministrator (cosigadmin) - Version 1.1.5

geocat.ch
geographic catalogue

Metadata Management

Metadaten
 ▶ Information zur Datenqualität...
 ▶ Information zur Identifikation...
 ▶ Information zur Verteilung...
 ▶ Kontakt...
 ▶ Information zum Referenzsystem...

Metadaten

Datei-Identifikator
 Sprache
 Zeichensatz
 Erfassungsdatum
 Name des Metadatenstandards
 Version des Metadatenstandards
 Hierarchieebene
 Name der Hierarchieebenen

Beispiel: Heute ist der 15.03.2004

Java Applet Window

KOGIS Metadata Extent Editor - KOGIS Anwendungsadministrator (cosigadmin) - Version 1.1.5

geocat.ch
geographic catalogue

Metadata Management Extent Edition

Beschreibung Extent:

Liste Extents: **Edition Extents**

Extent Type:

Ausdehnungsidentifikator:

Ausdehnung Nordumriss:

Ausdehnung Südumriss:

Ausdehnung Westumriss:

Ausdehnung Ostumriss:

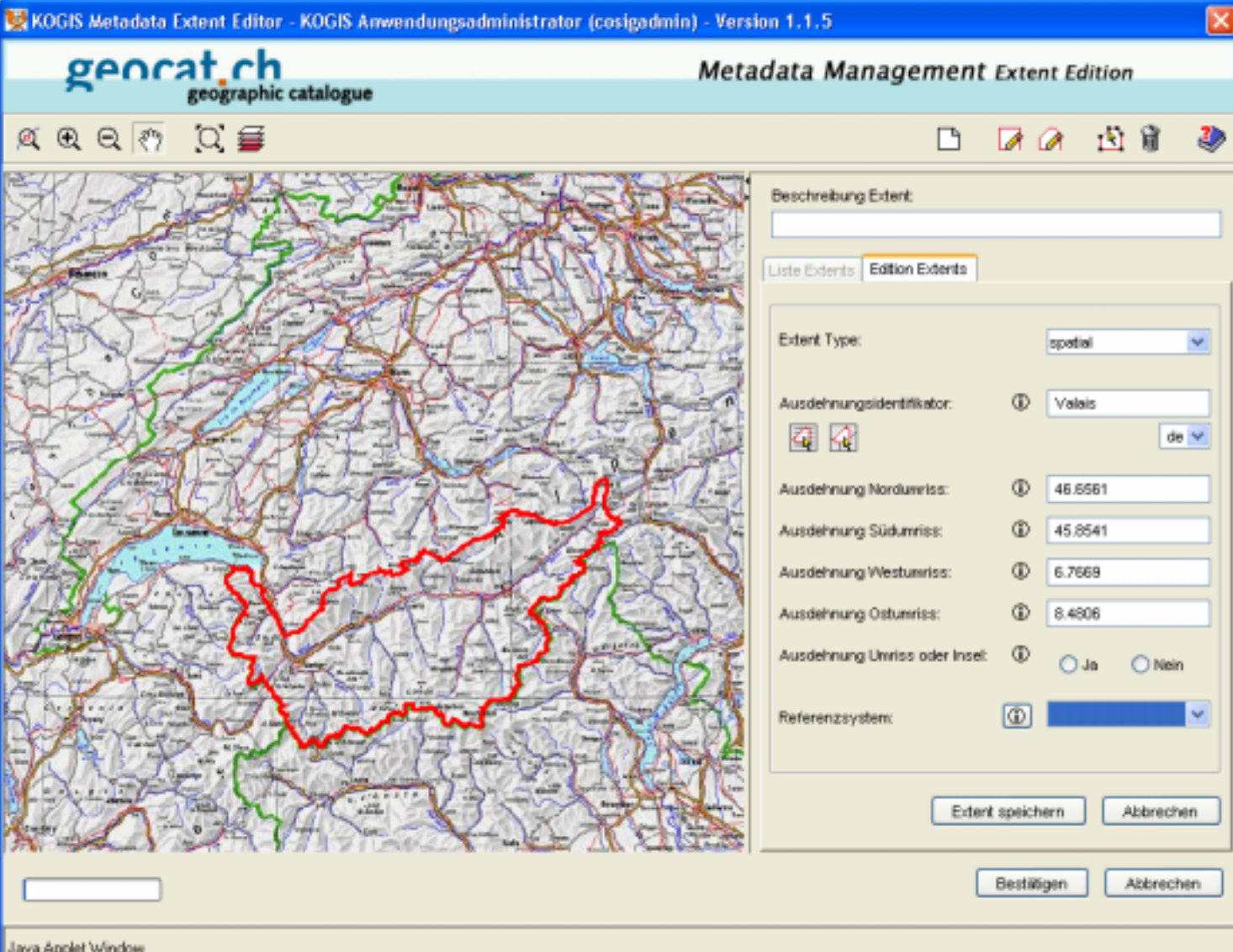
Ausdehnung Umriss oder Insel: Ja Nein

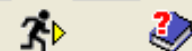
Referenzsystem:

Extent speichern Abbrechen

Bestätigen Abbrechen

Java Applet Window





Metadaten Verwalten

Neuer Datensatz mit:

TestPC
GM03Profil
SmallestEver
test1
GM03Core
GM03Micro
test2
test3
SerieVDRaster1992
test23

Hinzufügen

Selektionen:

Alle Profile

Jeden Status

Suchen in Spalte:

Anlagedatum

nach

Suchen

Ergebnisliste:

	Anlagedatum	Organisation	Sprache	Titel
<input type="checkbox"/>	5 mars 2004	Walliser Landwirtschaftsdienst 2	fr	Citation title
<input checked="" type="checkbox"/>	5 nov. 1972	Walliser Landwirtschaftsdienst 2	fr	Citation title
<input type="checkbox"/>	15 déc. 2003	Walliser Landwirtschaftsdienst 2	fr, de	Test Brows
<input type="checkbox"/>	7 déc. 2003	Walliser Landwirtschaftsdienst 2, KOGIS	fr, en	nom de la d
<input type="checkbox"/>	2 févr. 2004	NASA NEU	fr, en	nom de la d
<input type="checkbox"/>	10 nov. 2003	Copy Org	it	jkllkjllkjllkj
<input type="checkbox"/>	10 nov. 2003		en	SABE
<input type="checkbox"/>	28 nov. 2003	Amt für Umweltschutz des Kantons Appenzell Ausserrhoden	de	bohrstao_a
<input type="checkbox"/>	26 janv. 2004	Solothurnisches Umweltamt	it	Vogelnistpl
<input type="checkbox"/>	10 févr. 2004	Solothurnisches Umweltamt	it	Vogelnistpl
<input type="checkbox"/>	20 nov. 2003	Solothurnisches Umweltamt	de	Title Test
<input type="checkbox"/>	20 nov. 2003	Solothurnisches Umweltamt	de	Geographis
<input type="checkbox"/>	20 nov. 2003	Solothurnisches Umweltamt	de	titel eines te
<input type="checkbox"/>	24 nov. 2003	Amt für Tankanlagen BL	de	Kataster de
<input type="checkbox"/>	21 nov. 2003	KOGIS	fr	titre poule

Bearbeiten

Kopie bearbeiten

Löschen

Karte

Exportieren

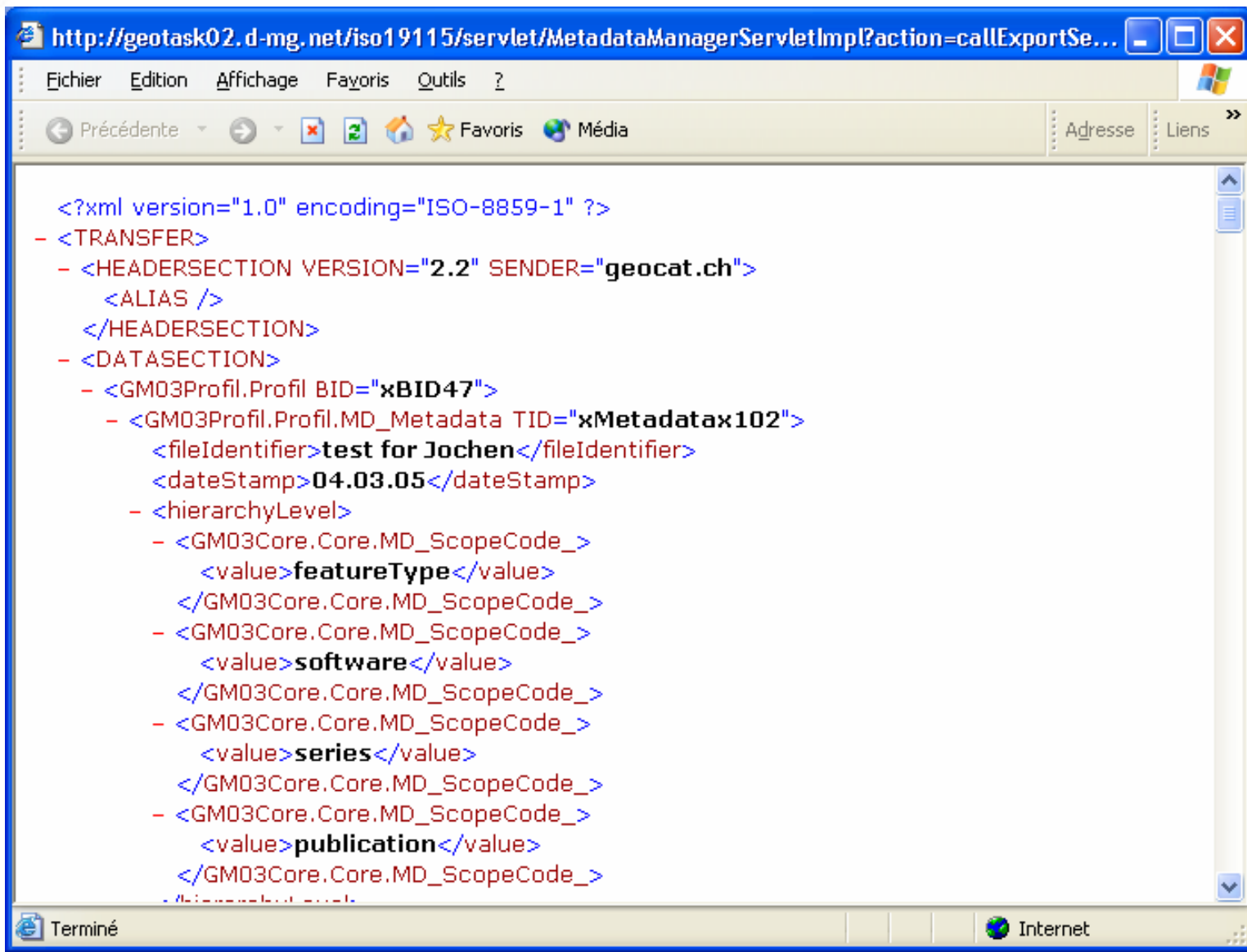
Drucken

Profil ändern 'GM03Core'

Status ändern Completed

Alle auswählen

Auswahl aufheben



The screenshot shows a web browser window with the address bar containing the URL: `http://geotask02.d-mg.net/iso19115/servlet/MetadataManagerServletImpl?action=callExportSe...`. The browser's menu bar includes 'Fichier', 'Edition', 'Affichage', 'Favoris', and 'Outils'. The address bar shows navigation buttons for 'Précédente', 'Suivante', 'Favoris', and 'Média'. The main content area displays XML metadata in a tree view format:

```

<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" ?>
- <TRANSFER>
  - <HEADERSECTION VERSION="2.2" SENDER="geocat.ch">
    <ALIAS />
  </HEADERSECTION>
- <DATASECTION>
  - <GM03Profil.Profil BID="xBID47">
    - <GM03Profil.Profil.MD_Metadata TID="xMetadatatx102">
      <fileIdentifier>test for Jochen</fileIdentifier>
      <dateStamp>04.03.05</dateStamp>
    - <hierarchyLevel>
      - <GM03Core.Core.MD_ScopeCode_>
        <value>featureType</value>
      </GM03Core.Core.MD_ScopeCode_>
      - <GM03Core.Core.MD_ScopeCode_>
        <value>software</value>
      </GM03Core.Core.MD_ScopeCode_>
      - <GM03Core.Core.MD_ScopeCode_>
        <value>series</value>
      </GM03Core.Core.MD_ScopeCode_>
      - <GM03Core.Core.MD_ScopeCode_>
        <value>publication</value>
      </GM03Core.Core.MD_ScopeCode_>
    - #is-not-xml-1.0
  
```

The status bar at the bottom of the browser window shows 'Terminé' on the left and 'Internet' on the right.

Danke für Ihre Aufmerksamkeit



www.kogis.ch

andre.schneider@swisstopo.ch

031/963.24.02