

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

Band: 104 (2006)

Heft: 8

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 13.10.2024

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

Ort: Zürich
Anmeldung: bis 25. August 2006



Geo-Metadaten und Internet Recherche

Dozent:
Prof. Stefan F. Keller, HSR Rapperswil
Datum:
Freitag, 22. September 2006
Kosten: Fr. 480.– / Fr. 400.– für Verbandsmitglieder
Ort: HSR, Rapperswil
Anmeldung: bis 22. August 2006



Marketing

Daten:
Freitag, 22. September 2006
Freitag, 10. November 2006
Kosten: Fr. 670.– / Fr. 580.– für Verbandsmitglieder
Ort: Luzern
Anmeldung: bis 22. August 2006



Sicherheit

Bestandteil des Wahlmoduls
IT Administration
Dozent: Marc Eugster
Datum:
Samstag, 23. September 2006
Kosten: Fr. 240.– / Fr. 200.– für Verbandsmitglieder
Ort: Zürich
Anmeldung: bis 23. August 2006



Geologie

Daten:
zwei Tage im September 2006
Kosten: Fr. 900.– / Fr. 750.– für Verbandsmitglieder
Ort: Wallis

La modélisation avec INTERLIS

Mise en œuvre concrète pour gestionnaires et utilisateurs de géodonnées
26 et 27 septembre 2006

INTERLIS est utilisé comme langage de modélisation et pour échanger des géodonnées dans différents domaines d'application (mensuration officielle, cadastre souterrain, cadastre 2014, etc.). Dans le cycle de vie des géodonnées, le mécanisme INTERLIS apporte de nombreux avantages, souvent méconnus, tels que:

- description précise du produit lors d'un appel d'offre
- contrôle et visualisation des géodonnées dans le cadre de l'assurance qualité
- données indépendantes et documentées pour un échange standardisé
- sécurité et migration facilitées des données.

Ce cours vise à donner une introduction pratique aux techniques de modélisation et au mécanisme INTERLIS sur la base d'un cas d'étude.

Objectifs du cours:
A l'issue du cours, les participants seront en mesure de:

- D'identifier les différences entre INTERLIS 1 et INTERLIS 2

- D'analyser un modèle décrit en INTERLIS
- De décrire un modèle conceptuel de données en INTERLIS 2
- D'appliquer des utilitaires tels que l'UML-Editor et le compilateur INTERLIS 2
- De comprendre l'apport du mécanisme INTERLIS pour les utilisateurs et les gestionnaires de géodonnées

Thèmes abordés:

- Rappel des principes de modélisation de géodonnées et d'INTERLIS 1
- La modélisation d'INTERLIS 2 par la pratique
- Outils INTERLIS
- Informations et applications concrètes

Public ciblé:

Informatique, environnement, génie civil et géomatique

Intervenants:

Francis Grin, prof. Ing. dipl. EPF/SIA, HEIG-VD
Robert Balanche, Ingénieur HES, swisstopo

Connaissances pré-requises:

- Modélisation de géodonnées et d'INTERLIS 1 (souhaité)
- Techniques SIG
- Langage de programmation (souhaité)

Renseignements techniques:

Francis Grin, HEIG-VD
Rte de Cheseaux 1
1400 Yverdon-les-Bains
Tél. 024 557 63 84
Francis.Grin@heig-vd.ch
www.eivd.ch/depq

Inscription en ligne:

www.postformation.ch
Cours ponctuels

Unterstützung bei Informatik-Vorhaben.

UMLINTERLISGMLXMLWFSSOAP



EISENHUT INFORMATIK AG

Kirchbergstrasse 107 • Postfach • CH-3401 Burgdorf • Tel 034 423 52 57 • <http://www.eisenhutinformatik.ch>