

Zeitschrift: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural
Band: 99 (2001)
Heft: 3

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>

INTERLIS für Unternehmer

Ausgangslage

INTERLIS wird in spontanen Reaktionen oft als technokratisch, als kompliziert, die eingespielten Abläufe behindernd beurteilt. INTERLIS wird vielfach als Schnittstelle für den Datenaustausch fehlinterpretiert und deshalb von Beginn weg den Technikern in der Unternehmung zur Bearbeitung zugewiesen oder überlassen.

Das Potenzial und die Möglichkeiten der Einrichtung moderner Informationssysteme und der konzeptionellen Modellierung sind bei leitenden Stellen in der Unternehmung oder in Verwaltungen ebenfalls wenig bekannt. Die strategische Bedeutung von INTERLIS für den Berufsstand wird unterschätzt. Eine Information und Ausbildung der Führungsebenen ist deshalb angezeigt.

Zielpublikum

Der Kurs richtet sich an Büroinhaber, Geschäftsleiter und leitende Ingenieure von In-

genieurbüros sowie an gewählte Nachführungsgeometer, die ihr Patent vor 1993 erhalten haben und mit INTERLIS wenig vertraut sind.

Zielsetzung

Der Kurs will den Teilnehmern

- einen Überblick geben über den Aufbau von Datenmodellen für raumbezogene Informationen,
- sie in die Zweckbestimmung und den langfristig orientierten Nutzen von INTERLIS einführen,
- sie mit den wichtigsten Grundbegriffen von INTERLIS vertraut machen
- sie anhand von praktischen Beispielen in der Beurteilung von Anwendungen schulen
- und ihnen abgeschlossene oder erkennbare Weiterentwicklungen mitteilen.

Programm

- Begrüssung
- Datenmodelle für raumbezogene Informationen (4-Schalenmodell)

- Ziele und Nutzen von INTERLIS
- Sprachelemente von INTERLIS Version 1
- Analyse und Behandlung von Beispielen:
 - GDS93 + Erweiterungen in DM01-AV-CH
 - SIA 405 / 2016 und Erweiterungen in VSA-DSS
- Kaffeepause
- Analyse und Behandlung von Beispielen (Fortsetzung):
 - Raumplanung (Kanton SG)
 - Kataster 2014 (Waldgesetz)
- Erfahrungen und Zukunftsperspektiven
 - Bisherige Anwendungsbereiche von INTERLIS 1
 - INTERLIS 2 und seine Erweiterungen
 - Objektmodellierungssprache UML / Transformate für strukturierte Daten XML
- Schlussdiskussion

Kursunterlagen

Den Teilnehmern wird empfohlen, folgende Dokumente mitzubringen, sofern sie sie gerade zur Hand haben:

Trimble[®]

SPECTRA[™]
PRECISION

Geodimeter[®]

ZEISS Elta

Trimble[™]

allnav **Trimble - Kompetenzzentrum**

allnav • Obstgartenstrasse 7 • 8035 Zürich • Tel.: 01 363 41 37 • Fax: 01 363 06 22 • allnav@allnav.com • www.allnav.com
Baden-Württemberg: 71522 Backnang • Tel.: 07191 734 411