

Postfach 6, 4005 Basel
Tel. 061/686 77 77, Fax 061/686 77 88
info@sogi.ch, www.sogi.ch

Schweizerische Organisation für Geo-Information
Organisation Suisse pour l'Information Géographique
Organizzazione Svizzera per l'Informazione Geografica
Swiss Organisation for Geographic Information



GIS/SIT 2006 Schweizer Forum für Geoinformation

Für Geodaten-Nutzer und Geodaten-Dienstleister ist die GIS/SIT 2006 vom 14.–16. Februar 2006 an der Uni Zürich-Irchel ein Muss. Die Schweizerische Organisation für Geo-Information (SOGI) und zahlreiche Partnerverbände aus den Bereichen Gemeinden und Städte, Ver- und Entsorgung, Bau- und Raumplanung, Informatik präsentieren Lösungen und zeigen Entwicklungen und Trends auf. Erwartet werden 500–800 Besucher und eine Firmenausstellung auf 500 m² aus allen Anwendungsgebieten von Geoinformation. Im Bereich Gas, Wasser, Abwasser sind vor allem folgende Vortragsreihen empfehlenswert:

Geodaten für Elektrizitätswerke

(Veranstalter: electrosuisse ETG, Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen)
GIS-Daten für die Analyse und Planung elektrischer Netze – ein Praxisbericht (Dr. Luigi Busarello, Busarello + Cott + Partner AG)
Effiziente Wartung durch Verknüpfung von Geoinformationen mit Betriebsmitteldaten – eine pragmatische Lösung im KMU-Bereich (Edgar Brändli, EW des Kantons Schaffhausen)
NIS im Intranet/Internet – Erfahrungen eines regionalen Netzbetreibers (Burkhard Kilcher, Regionalwerke AG Baden)
Einführung und Betrieb eines NIS in der Energieversorgung (Peter Höbl, Liechtensteinische Kraftwerke)
Einsatz von Navigationsgeräten für den Piktettdienst (Bernhard Benguerel, Leiter Netzdaten, Centralschweizerische Kraftwerke AG)
Enterprise-GIS: Integration in Unternehmensprozesse (Hugo Christen, Wasserwerke Zug AG)
Organisation der Datenerfassung und Fragen zum Datenmodell (Stephan Kneubühl, Energie Wasser Bern)

SIA 405 (GEO405): Standortbestimmung von GIS-Normen in der Praxis

(Veranstalter: SIA 405, Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein)
Datenmodell Siedlungsentwässerung – Erfah-

rungsbericht aus einer Datenmigration bei der Softwareablösung (Walter Burgermeister, Entsorgung + Recycling Zürich)

Bedeutung der SIA 405 in der Praxis aus der Sicht eines Ingenieurbüros (Franco Hunziker Ingenieurbüro Sennhauser, Werner & Rauch AG, Schlieren)

Normen und Standard-Datenmodelle aus Sicht der Energie Wasser Bern (Rolf Hartmann, Energie Wasser Bern)

Die Bedeutung der SIA 405 (GEO405-INTERLIS) im Projekt ZANIS (Zürich Airport Netz Informations System) (Peter Maag, Unique Flughafen Zürich AG)

Datenmanagement in der Siedlungsentwässerung

(Veranstalter: VSA-DSS, Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerfachleute)

Datenmanagement in der Siedlungsentwässerung – eine Anwendung aus der Praxis (Lukas Schildknecht, Rapp Infra AG, Basel)

Canaview – une plateforme informatique pour la gestion décentralisée et évolutive de l'évacuation des eaux dans le canton du Jura (Pierre André Crausaz, St. Ursanne)

Verfügbarkeit und Nachführung von GEP-Daten (Stefan Burckhardt, Zürich)

GIS-basierte Mehrjahresplanung zur Werterhaltung des Kanalnetzes der Stadt Zürich (Roland Burkhard, Christoph Zemp, Entsorgung + Recycling Zürich)

Weitere Themen

Schwerpunkt Nationale Geodaten-Infrastruktur

- Stand NGDI / e-geo.ch / Geoinformationsgesetz
- Journée SIT Romandie

- Kantonale Raumkataster in der Praxis
- NGDI und Amtliche Vermessung
- Blick über die Grenze

Schwerpunkt Gemeinden

- Gemeinde-GIS: Einstieg, Organisation
- Web-GIS, Geoportale

Schwerpunkt Planung

- Verkehrsstelemtik
- GIS in der Raumplanung
- GIS in der Umweltplanung

Workshops

- Nutzungsbestimmungen für die Verwendung von Geodaten
- Integration GIS in Büroautomation
- Implementierung von Geodaten-Infrastrukturen: Methoden und Werkzeuge
- OGC-Standards und -Technologien: Basis für die Geodienste der Zukunft
- Mobile GIS: Anwendungen in der Kartierung

Programm und Anmeldung:
www.akm.ch/gis_sit2006

Weitere Informationen, Case Studies, News, Agenda, Links:

www.sogi.ch, info@sogi.ch

Kontaktperson SVGW:
Robert Baumann
robert.baumann@ibbrugg.ch

geowebforum – das Internet Diskussionsforum für alle Fragen um Geoinformation, Geoservices und Geo-Informationssysteme
www.geowebforum.ch