

# “UIS 2012”

## Programm: 19. Workshop des AK UIS in Dresden



### Vorabend – Anreise

Ab **19:00 Uhr** besteht die Möglichkeit zu einem gemeinsamen Abendessen im **Restaurant Chiaveri** (<http://www.chiaveri.de/speisekarte.html>)

### 1. Tag: Donnerstag 03. Mai 2012

T-Systems Multimedia Solutions GmbH, Riesaer Straße 5, 01129 Dresden

Eröffnung

Moderation: Ulrike Freitag

10:00 Uhr	<b>Vorstellung des Arbeitskreises „UIS“</b> Ulrike Freitag – Sprecherin des AK UIS, Condat AG Berlin
10:15 Uhr	<b>Begrüßung und Vorstellung T-Systems Multimedia Solutions GmbH</b> Prof. Dr. Frank Schönefeld – T-Systems Multimedia Solutions GmbH, Dresden

Block 1

Moderation: Jo van Nouhuys

1.	10:30 – 11:00	<b>Übersicht über UIS in Sachsen</b> Dr. Uwe Müller – Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Dresden
2.	11:00 – 11:20	<b>Simulation des Wasserhaushalts in Erddämmen und Deichen als Basis für Stabilitätsuntersuchungen mit dem Programm PCSiWaPro®</b> Issa Hasan, Martin Meyer, Jinxing Guo, Peter-Wolfgang Gräber – Technische Universität Dresden
3.	11:20 – 11:40	<b>Hochwasser- und Sturmflutinformationssystem Schleswig-Holstein (HSI-SH)</b> Friedhelm Hosenfeld – DigSyLand, Ralf Hach – Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume Schleswig-Holstein Flintbek
<b>11:40 – 12:00 Pause</b>		

Block 2

Moderation: Prof. Dr. Heidrun Ortleb

4.	12:00 – 12:20	<b>Get ready for the environmental challenges! – GIS „trifft auf“ Umweltdatenmanagement</b> Dr. Heino Rudolf – M.O.S.S. Computer Grafik Systeme GmbH Dresden
5.	12:20 – 12:40	<b>Schnittstellen-Wüste Deutschland</b> Dr. Thomas Gutzke – envi-systems GmbH Darmstadt
6.	12:40 – 13:10	<b>AugmentedMaps und Augmented Reality für den präventiven Hochwasserschutz</b> Prof. Dr. Frank Fuchs-Kittowski, Stefan Simroth – Hochschule für Technik und Wirtschaft (HTW) Berlin; Bernd Pfützner – BAH Berlin; Frank Trosien – LUGV Brandenburg
<b>13:10 – 14:00 Mittagspause</b>		

# “UIS 2012”

## Programm: 19. Workshop des AK UIS in Dresden



### 1.Tag: (Fortsetzung) Donnerstag 03. Mai 2012

T-Systems Multimedia Solutions GmbH, Riesaer Straße 5, 01129 Dresden

Block 3

Moderation: Jeannette Mathews

7.	14:00 – 14:30	<b>GIS-Komponenten zur Untersuchung von Antibiotika und Antibiotikaresistenz im urbanen Abwasser</b> Susanne Reinwarth, Luise Hutka, Daniel Kadner, Prof. Dr. Lars Bernard – Technische Universität Dresden
8.	14:30 – 15:00	<b>Die GSBL-Kommunikationsplattform – ein gemeinsames Portal für Bund und Länder</b> Dr. Barbara Liebscher – Umweltbundesamt Dessau
9.	15:00 – 15:20	<b>Umweltgerechtigkeit als neue ressortübergreifende sozialräumliche Strategie im Land Berlin</b> Dr. Heinz-Josef Klimeczek – Senatsverwaltung Stadtentwicklung u. Umwelt, Berlin
10.	15:20 – 15:40	<b>Verteilungswirkung von Verkehrslärm in Berlin - Methoden und Ergebnisse</b> Thilo Becker – Technische Universität Dresden
11.	15:40 – 16:00	<b>Aufbau und Nutzung von Fachterminologie</b> Thomas Bandholtz – innoQ Deutschland GmbH; Joachim Fock – Umweltbundesamt Dessau
12.	16:00 – 16:20	<b>Trans4Goods - "Sicherheit im Güterlandtransport mittels sicherer Informationsmuster an der Fracht"</b> Karsten Ohme – T-Systems Multimedia Solutions GmbH, Dresden

#### Exkursion und Abendprogramm

1.	17:00 – 18:30	<b>Besichtigung Landeshochwasserzentrum</b> <a href="http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/72.htm">http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/wasser/72.htm</a>
2.	Ab 19:00	<b>Abendessen im Restaurant Pulverturm an der Frauenkirche</b> <a href="http://www.pulverturm-dresden.de/">http://www.pulverturm-dresden.de/</a>

Der Workshop wird gesponsert durch:



# “UIS 2012”

## Programm: 19. Workshop des AK UIS in Dresden



### 2. Tag: Freitag 04. Mai 2012

T-Systems Multimedia Solutions GmbH, Riesaer Straße 5, 01129 Dresden

Block 4

Moderation: Friedel Hosenfeld

13.	09:00 – 09:30	<b>Open Data Governance</b> Dr. Arne Leißner, Jo van Nouhuys – Condat AG
14.	09:30 – 09:50	<b>Web-Recherche und Statistik für das Dioxinmonitoring</b> Philipp Gärtner – Umweltbundesamt (UBA) Dessau, Gregor Raab – Condat AG
15.	09:50 – 10:10	<b>Einrichtung und Betrieb eines Metadatenportals für Bodennmessdaten</b> Jeannette Mathews – Umweltbundesamt Dessau; Thomas Bandholtz – innoQ Deutschland GmbH
16.	10:10 – 10:30	<b>Neue Wege in der Umweltberichterstattung - Das IT-Invest Projekt XUBetrieb des Umweltbundesamtes</b> Falk Hilliges – Umweltbundesamt Dessau
<b>10:30 – 11:00 Kaffeepause</b>		

Block 5

Moderation: Prof. Dr. Lars Bernard

17.	11:00 – 11:20	<b>Bausteine zu einer Technologie für ParticipatorySensing Anwendungen</b> Dr. Andreas Abecker – disy Informationssysteme GmbH, Karlsruhe; Dr. Valentin Zacharias, Julio de Melo Borges – FZI Forschungszentrum Informatik Karlsruhe
18.	11:20 – 11:40	<b>MyOcean (Umweltfernerkundung)</b> Dr. Birgit Suhr – Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR); Dr. Frank Janssen, Stephan Dick – Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie (BSH)
19.	11:40 – 12:00	<b>PortalU und Open Data: Möglichkeiten der Darstellung und Abfrage von Umweltinformationen</b> Stefanie Haß, Dr. Fred Kruse – Koordinierungsstelle PortalU Hannover
20.	12:00 – 12:20	<b>UIS@at</b> Aktuelle Informationen vom Umweltbundesamt Wien, Österreich
	12:20 – 12:50	<b>Abschlussdiskussion</b>
<b>12:50 – 13:45 Mittagessen</b>		

Block 6

Moderation: Ulrike Freitag

	13:45 – 14:30	<b>Arbeitskreissitzung UIS</b> Auswertung, ggf. AK-Sprecherwahl, Vorbereitung des Workshops UIS 2013
--	---------------	---