

## Kontakt



Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Mathematisch-  
Naturwissenschaftliche Fakultät

Zentrum für Geoinformation



Dr. Ulrike Klein  
Boschstraße 1, 24118 Kiel  
Tel: 0431/239521-11  
Fax: 0431/239521-19  
uklein@gis.uni-kiel.de  
www.gis.uni-kiel.de

Das ZfG wird gefördert durch das



Workshop SH-MIS:  
Mehrwert und Anwendungsmöglichkeiten für  
Kommunen und Landkreise  
in Schleswig-Holstein"

C | A | U

Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Mathematisch-  
Naturwissenschaftliche Fakultät

Zentrum für Geoinformation

Boschstraße 1, 24118 Kiel

## Hintergrund: Metadaten

Metadaten sind Daten über Daten. Sie erleichtern den Datenerzeugern und Datennutzern das Auffinden und Beschreiben von Geodaten.

Mit Hilfe von Metadaten zu existierenden Datenbeständen können Geodaten einheitlich dokumentiert und ausführliche Informationen zu Umfang, Qualität, Aktualität und Verfügbarkeit von Datenbeständen gegeben werden. Elementares Wissen über Geodaten kann in einem Metainformationssystem in geeigneter Form abgebildet werden:

- \* Wo und bei wem gibt es Daten?
- \* In welcher Qualität liegen sie vor?
- \* Sind die Daten erhältlich?
- \* Was kosten die Daten?

Dieses Wissen ist der Schlüssel zu einer funktionierenden Geodateninfrastruktur in Schleswig-Holstein.

Das schleswig-holsteinische Metainformationssystem (SH-MIS) eröffnet ganz neue Möglichkeiten:

- in der Verwaltung der Metadaten
- in den Präsentationsmöglichkeiten innerhalb aber auch außerhalb der eigenen Behörde
- bei der Datenrecherche und Datensuche
- bei der Übernahme von anderen Datenquellen z.B. dem Landesvermessungsamt in die eigene Anwendung hinein

## Programm

**08.10.2009**  
**Beginn: 14 Uhr**

Fachlicher Hintergrund: Warum eigentlich Metadaten?

*Mary Bellin, Landesvermessungsamt Schleswig-Holstein*

Vorführung des SH-MIS und der Anwendungsmöglichkeiten

*Mary Bellin, Landesvermessungsamt SH*

Wege zur Bereitstellung der Metainformationen

- Eingabe über die Standard Eingabemaske
- mit ArcGIS Desktop
- Metadatenimport

*Markus Richter, con terra*

*Pause*

Fachübergreifende Metadaten- und Dienstenutzung (OGC-Services, ArcGIS Server Dienste) in WebGIS- und Geoportallösungen  
*Robert Mollwo, ARC-GREENLAB*

Weitergehende Möglichkeiten: Monitoring, Zugriffsschutz, Lizenzierung,...  
*Markus Richter, con terra*

**Ende: ca. 17:00 Uhr**

*Zwischen den Vorträgen besteht ausreichend Zeit für Fragen und Diskussionen.*

## Anmeldung

### Workshop SH-MIS: Mehrwert und Anwendungsmöglichkeiten für Kommunen und Landkreise in Schleswig-Holstein

Datum: 08.10.2009  
Uhrzeit: 14-17:00 Uhr  
Ort: Boschstr. 1, 24118 Kiel

Der Workshop ist für Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Landes- und Kommunalverwaltung in Schleswig-Holstein kostenfrei.

Um Anmeldung unter [info@gis.uni-kiel.de](mailto:info@gis.uni-kiel.de) oder per Fax an 0431/239521-19 wird gebeten.

Anmeldeschluss: 01.10.2009.

Die Teilnehmerzahl ist auf 20 Personen begrenzt.

Das SH-MIS finden Sie unter:  
[www.sh-mis.schleswig-holstein.de](http://www.sh-mis.schleswig-holstein.de)

Der Workshop wird veranstaltet vom Zentrum für Geoinformation an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel