



Deutscher Verein für Vermessungswesen
Landesverein Berlin-Brandenburg e.V.



Deutsche Gesellschaft für
Kartographie e.V.
Sektion Berlin-Brandenburg



Helmholtz-Zentrum Potsdam
Deutsches GeoForschungsZentrum

Einladung zum geodätischen Kolloquium
des DVW Landesvereins Berlin-Brandenburg und
der DGfK Sektion Berlin-Brandenburg

Es spricht

Frau Dipl.-Ing. Sabine Stengel

Inhaberin von cartogis - einfach schöne Landkarten, Berlin

zum Thema

OpenStreetMap

- Datenqualität, Nutzungsfähigkeit und rechtliche Aspekte -

Ort: GFZ Potsdam, Telegrafenberg, Haus A19, Vortragsraum

Zeit: Donnerstag, den 8. Oktober 2009 um 17:00 Uhr s.t.

Das Projekt "OpenStreetMap" (OSM) wurde 2004 in Großbritannien von Steve Coast aus der Taufe gehoben. Ziel ist es, nach dem Vorbild von Wikipedia eine "freie Weltkarte" zu erschaffen. Nutzergenerierte Inhalte wie Verkehrswege, Flächennutzung, Bebauung und Points of Interest (POIs) werden von Kartenbegeisterten aus aller Welt auf Spaziergängen oder Reisen ehrenamtlich erfasst und in die Vektor-Grundkarte eingezeichnet.

Ähnliche Aktivitäten entfalten seit kurzem auch kommerzielle Kartenanbieter: TomTom ("MapShare"), Nokia ("Lieblingsplätze entdecken") sowie Google ("Google MapMaker") haben die Potenziale der nutzergenerierten Inhalte (UGC) entdeckt und binden ihre Nutzer direkt in die Aktualisierung ihrer Karten ein.

Allein die in OSM von Nutzern eingetragenen Informationen sind nahezu uneingeschränkt nutzbar, sie unterliegen der "ccbySA" – creative commons-attribution-sharealike-2.0 Lizenz. Die von Anwendern für kommerzielle Anwendungen erhobenen Nutzer-Informationen hingegen gehen automatisch in den Besitz des Anbieters über.

Anhand praktischer Beispiele werden im direkten Vergleich zu kommerziellen Projekten Stärken und Schwächen, Qualität und Vollständigkeit der OSM-Karten präsentiert. Ausgewählte Projekte werden live präsentiert. Abschließend werden kurz die rechtlichen Aspekte dargestellt.

Gäste, auch Nichtmitglieder, sind herzlich eingeladen! Die Nachsitzung findet
im Restaurant „Froschkasten“, Kiezstraße 4, 14467 Potsdam statt.