

„Wien KULTUR“ – Geodaten mit kulturellem Inhalt Das neue Internetportal der Stadt Wien

Wolfgang BÖRNER, Karl FISCHER, Robert SAUL, Peter SCHEUCHEL

(alle Magistrat der Stadt Wien, Österreich)

In der gegenwärtigen Phase des Stadtwachstums und der Veränderungen in Wien, einer Stadtentwicklungs- wie auch einer Stadtverdichtungsperiode, ist es notwendig, die Kenntnisse und Regulative über den schützenswerten Baubestand und Kulturgüter in technologisch modernster Form aufzubereiten, zu analysieren und den Bürgerinnen und Bürgern in ansprechender Form zu präsentieren.

Kurz- und mittelfristiges Ziel ist der Ausbau des Kulturgüterkatasters unter dem Titel WIEN-KULTUR und einer neuen Web-Portallösung, welche dem Benutzer erlaubt, Informationen über wesentliche Identitätsmerkmale der Stadt einfach abzurufen. Das bisher in den Web-Applikationen genützte Informationsmaterial soll in einer web-technologisch neu aufbereiteten Form in diese Portallösung einfließen und durch, in der Stadt Wien bereits vorhandene oder teilweise digital vorhandene Datenbanken und Archive ergänzt werden.

Die von der MA 53 in Auftrag gegebene Usability – Studie soll mit Adaptionen zur Ausarbeitung des Portals genutzt werden.

Die inhaltliche Erweiterung des Kulturgüterkatasters im Rahmen von WIEN KULTUR bringt für die Stadtplanungs- und Kulturabteilungen sowohl eine Optimierung von abteilungsinternen Arbeitsabläufen als auch eine Zeitersparnis für auskunftsgebenden Abteilungen und deren Referenten und kann *als Informationsquelle für weitere Nutzergruppen intern auch extern über eine Internetversion* fungieren.

Eine Verbesserung der Handhabung und eine Erweiterung unter WIEN-KULTUR mit für die Öffentlichkeit gedachten Daten soll sowohl den BewohnerInnen und BesucherInnen als auch MitarbeiterInnen unserer Stadt im Netz einen noch genaueren Überblick bieten und für viele Entscheidungsfindungen einen wertvollen Beitrag leisten.

Die Visualisierung der geographischen Daten erfolgt durch die Nutzung eines Web Map Services (WMS), welches über einen Webbrowser angesprochen werden kann.

Dieses WMS ermöglicht die Internet-gestützte Erstellung von Karten aus dem Geodatenhaushalt der Stadt Wien, sowie die Abfrage von thematischen Informationen der zugrunde liegenden Geodaten.

Das WMS hält sich an die weltweiten Standards für den normierten Austausch von digitalen Karten, welche vom Open GIS Consortium (OGS) spezifiziert wurden.

Die graphische Gestaltung des Interface erfolgt unter Berücksichtigung der neuen Gestaltungsrichtlinien (Web Style Guide) für Web Applikationen der Stadt Wien.