

Konsultations- und Diskussionspunkt

Bildinhaltsgesteuerter Zugriff zu Bilddatenbanken am Beispiel öffentlich zugänglicher Bilddatenbanken

Präsentiert von:

Ingo Henze
Gesellschaft zur Förderung angewandter Informatik e.V.
Rudower Chaussee 5, Geb. 13.7
12484 Berlin

Eine ständig anwachsende Zahl an Bildern macht deren sinnvolle Verwaltung erforderlich. Hierzu bieten sich Bilddatenbanken mit inhaltsgesteuertem Zugriff an. Die Bilder werden nach Merkmalen wie Farbverteilung, Texturen oder markanten Objekten indiziert.

Am Beispiel einiger ausgewählter, öffentlich zugänglicher Bilddatenbanken aus kulturfremden Bereichen sollen Möglichkeiten aufgezeigt und zur Diskussion angeregt werden.

Vorgesehene Beispiele (Änderungen möglich):

RealTimeImage 2.0 (dimedis)	www.realtimeimage.de
QBIC Query By Image Content (IBM)	www.qbic.almaden.ibm.com
Brillengestelle (FhG IGD)	jellyfish.egd.igd.fhg.de/CBR/winCBR/brille.html