

TagGraph: A visual semantic net as a digital augmentation for physical books

Vorgaben

Benutzer könnten markierte Bücher auf dem Tabletop platzieren. Dieser augmentiert verwandte/ähnliche Literatur in Form eines Semantischen Netzes um das physikalische Buch herum. Die augemntierten digitalen Bücher werden aus dem Katalog der Universitäts Bibliothek generiert und mit entsprechenden Meta-Informationen angereichert.

Zusammenfassung: Markierung bestimmter Bücher über entfernbare Marker. Aufbau und Darstellung eines Semantischen Netztes aus Daten des Univesitätskataloges (Schlagworte, Empfehlungen, ...). Mögliche Vernetzung der Anwendung und des OAPC für Ausleihfunktion. Erweiterung durch Implementierung unterschiedlicher Darstellungsoptionen: Graphenanordnung relative zu Erscheinungsjahr, Autorenbeziehung, Ausleihstatistik, ...

typ:

AdvancedSE

identifizier:

Tag Graph

beschreibung:

-

projektgruppe:

Frick, Michel, Riedmüller, Uderhardt

tangible:

yes

multitouch:

yes

multidevice:

no

network:

yes

multiuser:

no

From:

<https://wiki.mi.ur.de/> - MI Wiki

Permanent link:

https://wiki.mi.ur.de/lehre/ws13/t_advancedse/projects/taggraph

Last update: **22.10.2013 15:13**

