



Guillermo Vega Gorgojo

Ontoolesearch: un buscador semántico de herramientas educativas

Ontoolecole/Ontoolesearch: un sistema centrado en el educador para la búsqueda de servicios CSCL basado en ontologías

Ontoolesearch : Un Buscador Semántico de Herramientas Educativas

Vega Gorgojo Guillermo



Cada vez es mas comun el uso de herramientas software en educacion. Sin embargo, para los educadores es dificil encontrar herramientas apropiadas a una situacion concreta de aprendizaje: los buscadores actuales suelen obtener resultados irrelevantes debido al uso de palabras clave en las consultas ademas, resulta dificil saber que puede hacerse con una determinada herramienta. Para solventar estos problemas, en esta tesis doctoral se toma una aproximacion diferente basada en la emergente Web Semantica, proponiendose el vocabulario Ontoolecole para anotar las capacidades de una herramienta utilizando abstracciones comprensibles por los educadores. Pueden realizarse asi busquedas por conceptos, en vez de por palabras clave, que pueden ser interpretadas sin ambigüedades por un sistema de busqueda. De este modo, se propone tambien en esta tesis el buscador semantico Ontoolesearch que permite la formulacion visual de consultas por herramientas, escondiendo la complejidad del vocabulario Ontoolecole. En un estudio con educadores se utilizo Ontoolesearch y un buscador basado en palabras clave para encontrar herramientas, siendo los resultados con Ontoolesearch significativamente superiores.

- [The Only Cat Book You'll Ever Need : The Essentials for Staying One Step Ahead of Your Feline](#)
- [On the Immortality of the Soul](#)
- [On the Inhalation of the Vapor of Ether in Surgical Operations : Containing a Description of the Various Stages of Etherization \(1847\)](#)
- [On the Pulse](#)
- [Only the World](#)
- [On Your Mark](#)
- [Online-Marketing Fur Die Erfolgreiche Arztpraxis : Website, Seo, Social Media, Werberecht](#)