

信息检索技术

一种基于本体的XML文档语义提取方法

司徒俊峰^{1,2}

中山大学图书馆¹

收稿日期 2006-8-25 修回日期 2006-8-30 网络版发布日期 2006-11-29 接受日期

摘要 介绍一种解释XML文档语义的方法。该方法使用RDF Schema描述的本体来对XML文档进行语义提取,并将结果以RDF数据模式(三元组)表现出来。

Abstract This paper presents a procedure that can be used to turn existing XML documents into semantic structures, by interpreting them as RDF data via the Ontology which is described by RDF Schema specification.

关键词 [XML](#) [本体](#) [RDF](#) [语义网络](#)

Key words XML; Ontology; RDF; Semantic Web

分类号 [G350](#)

DOI:

通讯作者:

司徒俊峰 stjf@163.com

作者个人主页: 司徒俊峰

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (OKB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (OKB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“XML”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [司徒俊峰](#)

•