

专题研究

基于OSS的主题搜索引擎设计与实现

李春旺^{1,2};

中国科学院文献情报中心¹

收稿日期 2006-11-10 修回日期 网络版发布日期 2007-1-24 接受日期

摘要 在分析主题搜索引擎体系结构之后, 提出基于OSS的系统实现策略, 重点讨论主题建模方法、主题相关度算法以及基于相同代码规范、基于Web Service接口规范、基于JNI接口规范的开源系统集成实现技术。

Abstract After analyzing the architecture of a focused crawler and its implemented strategies based on OSS, this paper emphatically discusses subject modeling and related algorithms, and explains the detailed integration technologies which includes the same Java standards, Web services and Java Native Interface (JNI).

关键词 [主题爬行器](#) [搜索引擎](#) [开放源码软件](#) [系统设计与实现](#)

Key words Focused crawler; Search engine; OSS; System design and implementation

分类号 [TP39](#)

DOI:

通讯作者:

李春旺 licw@mail.las.ac.cn

作者个人主页: [李春旺](#)

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“主题爬行器”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [李春旺](#)

•

•

•