

软件技术与数据库

一种规则驱动的觉察上下文计算模式

何秋生, 涂时亮

(复旦大学计算机科学与工程系, 上海 200433)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2008-2-15 接受日期

**摘要** 以面向服务的体系结构和产生式推理技术为基础, 提出一种规则驱动的自适应觉察上下文计算模式。在该模式中, 用户的需求及服务复合策略的语义用产生式表示。在动态普适计算运行环境中, 规则推理引擎能够在运行期间, 根据当前的上下文知识自动选择服务构件, 动态合成应用软件完成预定目标。

**关键词** [觉察上下文计算](#); [面向服务的体系结构](#); [产生式](#); [自适应](#)

**分类号** [TP319](#)

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [何秋生;涂时亮](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (84KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [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“\[觉察上下文计算\]\(#\); \[面向服务的体系结构\]\(#\); \[产生式\]\(#\); \[自适应\]\(#\)”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [何秋生, 涂时亮](#)