

开发研究与设计技术

面向社会Agent的网络监测系统框架

王 维<sup>1</sup>, 黄 敏<sup>2</sup>, 孙 禾<sup>3</sup>

(1. 西南科技大学计算机科学学院, 绵阳 621010; 2. 西南科技大学网络信息中心, 绵阳 621010; 3. 辽宁科技学院自动控制系, 本溪 117022)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 在社会Agent理论的基础上, 提出面向社会Agent的网络监测系统框架。结合软件复用的思想, 根据网络监测数据, 将该框架分为自治功能层、个体意识层和社会意识层的3层监测系统抽象模型。基于该框架设计的网页内容访问监测软件开发速度快、资源复用率高和鲁棒性强。

**关键词** [社会Agent](#); [网络监测](#); [框架](#)

**分类号** [TP393](#)

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [王 维<sup>1</sup>](#); [黄 敏<sup>2</sup>](#); [孙 禾<sup>3</sup>](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(164KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“社会Agent; 网络监测; 框架”的相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)