

## 数据库与数据挖掘

### 移动计算环境中基于广播的数据缓存策略

邵雄凯,何瑜

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 在研究了数据广播频率的变化对缓存策略的影响之后,提出以移动客户机(Mobile Client, MC)从广播中读取数据的平均响应时间为标准,来决定是否缓存该数据项。其优点是可以避免每次访问这些数据项等待较长时间,同时也可降低移动客户机缓存管理的代价,提高其工作性能。

**关键词**

**分类号**

**DOI:**

对应的英文版文章: [0364-0367](#)

**通讯作者:**

作者个人主页: 邵雄凯;何瑜

## 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(764KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [邵雄凯](#)

· [何瑜](#)