

软件技术与数据库

移动环境下一种基于日志的数据复制方法

马 隆, 林怀忠

(浙江大学计算机学院, 杭州 310027)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2006-12-18 接受日期

**摘要** 乐观复制方法被广泛应用于移动环境中, 提出了一种新的基于日志的数据复制方法, 该方法使用相对较小的通信和存储开销, 能更有效地记录数据更新以及进行数据同步, 和传统的方法比, 该方法更适用于小型的数据记录。

**关键词** [乐观复制](#) [数据集](#) [日志域](#) [状态向量](#)

分类号

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [马 隆](#); [林怀忠](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(76KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“乐观复制”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [马 隆, 林怀忠](#)