

网络与通信

基于CORBA的通用无线分组业务远程监控系统

任泰云, 候红

西北大学

收稿日期 2005-12-6 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 针对传统的基于GSM (Global System for Mobile Communications) 的远程监控系统的效率和费用问题, 采用当今流行的CORBA中间件技术, 提出一种基于CORBA 的GPRS(General Packet Radio Service) 远程监控系统的解决方案, 对当前基于GPRS的远程监控系统进行了改进, 是CORBA技术在GPRS远程监控系统的一次成功实践。

关键词 [CORBA, 中间件, 全球移动通信系统, 通用无线分组业务](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [5126460](#)

通讯作者:

任泰云 [t\\_y\\_ren@126.com](mailto:t_y_ren@126.com)

作者个人主页: 任泰云; 候红

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (556KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (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“CORBA, 中间件, 全球移动通信系统, 通用无线分组业务” 的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [任泰云](#)
  - [候红](#)