

开发研究与设计技术

基于.Net平台的电力基建信息管理系统

朱传宝¹,李从东²

1. 天津大学管理学院, 天津 300072; 2. 暨南大学管理学院, 广州 510632

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2006-7-13 接受日期

摘要 针对电力基建项目建设周期长、投资大、参建单位多、接口管理复杂等问题, 提出了一种基于.Net平台的电力基建信息管理系统的解决方案。系统采用模型-视图-控制器(MVC)体系结构, 建立了一个包括表示层、业务逻辑层和数据存储层的多层应用体系。系统采用了工作流和消息机制, 提高了软件的可重构性和易用性。同时作为一个数据集中的集成应用系统, 它的成功应用实现了总承包单位多个电力建设项目合同资金、设备材料等信息的实时集中和共享。

关键词 [.Net平台](#) [电力基建](#) [总体设计](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 朱传宝¹;李从东²

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(99KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“.Net平台”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [朱传宝¹](#)

• [李从东²](#)