

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 深圳移动网扩容工程管理信息系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

深圳移动网扩容工程管理信息系统

关键词: [扩容工程](#) [管理信息系统](#) [数据库](#) [系统开发](#) [移动通信网](#)

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 广东移动通信有限责任公司

成果摘要:

一、简要技术说明随着深圳移动网扩容工程规模的不断扩大,扩容速度的不断加快,传统的工程管理手段已不能完全满足工程管理的要求。为了及时准确全面掌握工程进度,便于工作的计划性和总结性,便于公司领导快速、准确了解整个扩容工程进展情况以利于决策,在结合该公司工程建设各项作业的流程基础上,该公司开发了移动网扩容工程管理信息系统。系统采用先进的数据库技术,对移动网扩容工程的业务流程进行数据化处理,支持移动网扩容工程所有有用信息的采集、组织、加工处理、共享、输出等功能,为公司提供扩容工程管理决策支持,实现对扩容工程进行高效、规范、科学管理。二、主要技术性能指标1.性能优越:该系统根据移动网扩容工程管理实际需要,在对工程建设各工序详细调研的基础上,通过建立扩容工程信息数据库和管理模型库、方法库,实现了移动网扩容工程所有局站相关信息共享,同时通过对信息流的控制,实现了基本的流程控制。2.稳定性:系统是基于Windows NT基础上,数据库采用Microsoft SQL Server,具有极高的稳定性,完全满足系统24小时连续运行的需求。易维护性:SQL Server中的动态自我管理特性自动进行许多日常任务,它会因工作负载的改变而自动调整内存和锁定资源,自动增长或缩小文件规模,自调整特性动态调整资源。使得系统的维护非常容易。深圳移动网扩容工程管理信息系统于2000年8月完成开发开始正式推广使用。系统开发根据移动网扩容工程管理实际需要,通过建立扩容工程信息数据库和管理模型库、方法库,实现了移动网扩容工程的信息共享、查询等功能,为工程管理提供了必要的决策支持,实现了工程的高效、规范和科学管理。系统建立是对现实工程管理模式的直接反映,具有针对性强,功能强大、界面友好、实用性和可操作性强等特点。系统的使用,不仅直接促进了工程建设中信息共享和传递,也间接促使工程建设的更进一步的规范和标准,大大提高了工程建设的工作效率,增强了网络建设对市场的应变能力,对企业管理水平和企业的核心竞争力起到了极大的促进作用,极具推广价值。由于系统开发是在对移动网扩容工程建设的详细调研的基础上,通过对现实世界的抽象化处理得到的,能够准确地反映工程建设各道工序和信息流动处理。系统已在深圳公司工程建设中正式运行半年时间,系统的启用极大地提高工程建设效率。在省公司的牵头带领下,系统开发项目小组与广州公司进行了沟通。

成果完成人: 熊勇;李珺;李安彦;李江洪;邵伟东;刘彦阳;吴兵;闫耀东;王远瞩;冯伟;唐明;张海宁;温伟军;兰贵山;李宇航

[完整信息](#)

行业资讯

[新疆综合信息服务平台](#)
[准噶尔盆地天然气勘探目标评价](#)
[维哈柯俄多文种操作系统FOR ...](#)
[社会保险信息管理系统](#)
[塔里木石油勘探开发指挥部广...](#)
[四合一多功能信息管理卡MISA...](#)
[数字键盘中文输入技术的研究](#)
[软开关高效无声计算机电源](#)
[邮政报刊发行订销业务计算机...](#)
[新疆主要农作物与牧草生长发...](#)

成果交流

推荐成果

- [液压负载模拟器](#) 04-23
- [新一代空中交通服务平台、关...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [电信增值网业务创意的构思与开发](#) 04-23

飞腾V基本图形库的研究与开发...	04-23
· ChinaNet国际(国内)互联的策...	04-23
· 电信企业客户关系管理(CRM)系...	04-23
· “易点通” 餐饮管理系统YDT2003	04-23
· MEMS部件设计仿真库系统	04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

[版权声明](#) | [关于我们](#) | [客户服务](#) | [联系我们](#) | [加盟合作](#) | [友情链接](#) | [站内导航](#) | [常见问题](#)
国家科技成果网

京ICP备07013945号