



北京市公共卫生局

社区卫生管理信息系统

2010 年 12 月 29 日

项目背景：

北京市公共卫生局信息中心主要职责是：负责北京市公共卫生信息系统建设规划的组织实施，落实北京地区卫生信息资源整合的具体工作；负责有关公共卫生信息数据统计及分析，开展公共卫生管理和服务等研究工作；承担公共卫生网络平台、中心数据库和应用系统的组织建设及运用维护；负责北京市卫生局机关电子政务、网络运行的技术保障；指导区县及各医疗机构的公共卫生信息系统建设。北京市卫生局不断的建设和优化各项信息化系统，而此次的新社区卫生管理信息系统的建设标志医疗新改迈向一个新的阶段、新的里程，其信息系统的建设和推广的重要性不言而喻。

客户需求：

客户需要北京市 18 区县信息办将所有 300 多个社区卫生服务中心和社区卫生服务管理中心联入政务外网，北京市二级以上医疗机构全部接入在医保网上，做到医保网和政务外网互连互通，社区之间、社区中心与医院之间需要实现医疗信息共享交流，卫生管理部门要及时、准确地获得所需要的信息，做到动态、及时、准确、高效地对社区进行业务指导、监控、监督。每年各社区为居民建立的健康档案和慢病管理实现与医院病历的互连，各区县卫生局的社区卫生服务管理信息系统之间保持联系，最终做到资源共享。另外在信息化建设中，社区卫生管理信息系统的建设要求采用国产的基础软件和应用软件，以此保证社区管理信息系统能够得到国产化软件及时、迅速、高效和优秀的服务。

解决方案及部署实施：

根据项目的需要和客户的需求，红旗软件提出了相应的项目解决方案来保证整个信息管理系统高效、稳定、安全的运行；同时考虑到红旗 Linux 操作系统高效稳定特点，我们建议数据库应用服务器采用我们的服务器操作系统 RedFlag DC 5.0 SP2 架设于服务器上，并安装人大金仓标准版数据库，信息应用软件选用能够满足客户需求的北京宇信网景信息管

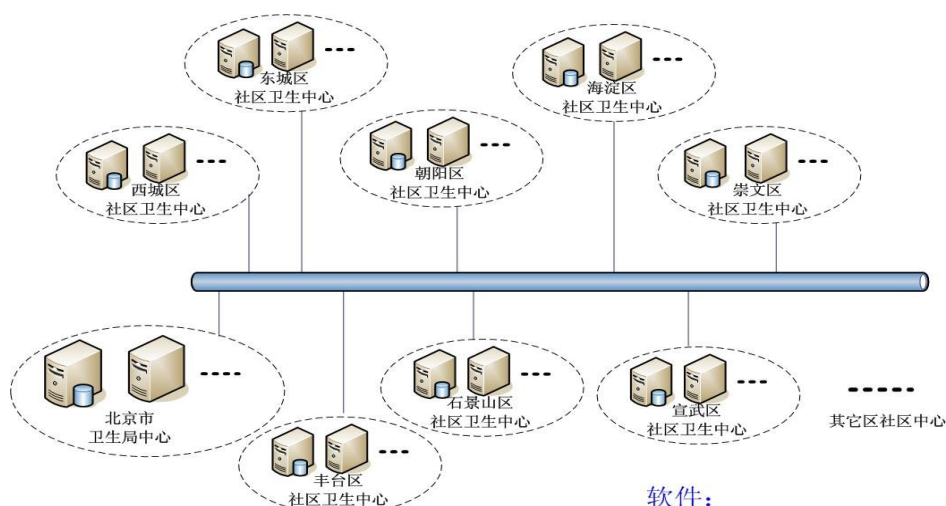




成功案例

理软件。红旗操作系统、人大金仓数据库和宇信网景信息管理软件共同保证社区卫生管理信息系统应用的平台安全、稳定、高效的运行，为客户构筑最佳的信息平台。

其结构拓扑图如下：



软件：
RedFlag DC 5.0 SP2
Kingbase 4.1
宇信网景卫生管理系统

软硬件产品的版本/型号：

红旗软件在部署实施该系统过程中，综合提供了如下软硬件产品，共同搭建了一个高效、稳定、安全的系统平台，软硬件如下：

软件平台：红旗操作系统 RedFlag DC 5.0 SP2

应用软件：北京宇信网景信息管理软件

硬件平台：IBM x3650

数据库产品：人大金仓数据库 kingbase 4.1

效果评价：

客户使用红旗软件的解决方案，完全满足了客户提出的需求；完成后的管理信息系统运行稳定、高效、安全提高了的办公效率和自动化水平，整合了相关信息管理业务，规范和优化了业务流程，强化了信息资源高效的互联互通、资源共享的功能，有力的促进了基本公共卫生均等化进程等；整个系统的完成为北京市卫生局社区管理信息化的推广、普及和运行作出了很大贡献。





成功案例

北京中科红旗软件技术有限公司

电话: 8610-82656655

传真: 8610-82658096

网址: <http://www.Redflag-Linux.com>

地址: 中国北京海淀区万泉河路 68 号紫金大厦 6 层

邮编: 100086

本材料最终解释权归北京中科红旗软件技术有限公司所有

