



云南省电子政务二期工程 红旗 Linux 系统

项目背景：

我国目前的经济发展水平还比较低，以信息化带动工业化，是发挥后发优势，推进现代化建设的重要战略举措。由于政府是信息资源的最大拥有者和应用者，电子政务将成为国民经济和社会信息化的中心环节。电子政务的实现将有力地促进国民经济和社会信息化的进程。

随着政府改革的不断深入，政府的职能已逐步从过去的管理职能向服务职能过渡，政务公开、高效作业、信息共享等发展趋势都要求政府部门将尽快实现电子政务。

我国的政府信息化建设总体水平目前而言还相对较低，很多系统都是在单机环境或在小范围局域网上运行，很多政府部门在信息化建设上都存在轻应用、重设备，造成很多不必要的巨大浪费。

因此，经济、高效的信息化电子政务系统应运而生。

客户需求：

云南省电子政务网络管理中心是主管全省信息产业工作的省政府直属机构，主要职能包括：统筹规划全省信息网络，并进行相关行业管理；协调跨部门、跨地区重大信息工程项目，对全省的电子政府、电子商务建设有举足轻重的作用。

为了能够更好的发挥电子政务在政府部门的服务职能，更好的适应信息化建设的发展步伐，更有效的提高政府部门的工作效率，云南省电子政务网络管理中心全力推进电子政务系统的建设。

解决方案及部署实施：

通过与中科软件集团有限公司的联合协作下，红旗软件为云南省电子政务系统的二期工程提供了全面、高效的技术支持和系统部署服务方案。

云南省电子政务二期工程全面采用了基于英特尔架构的惠普 ML370 和 DL380 服务器，系统平台为红旗高级服务器 4.1，上层应用为红旗邮件解决方案 4.0 和 Apache 等产品，使

北京中科红旗软件技术有限公司

中国北京海淀区万泉河路 68 号紫金大厦 6 层，100086

电话：8610 - 82656655 传真：8610 - 82658096

[Http://www.Redflag-Linux.com](http://www.Redflag-Linux.com)

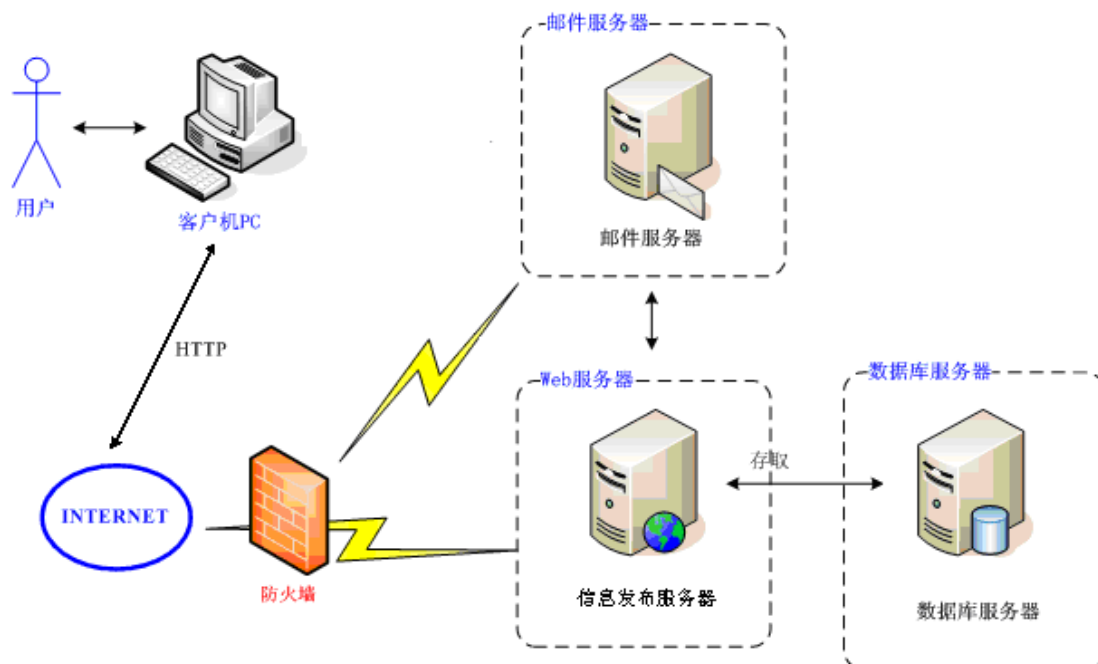




成功案例

云南省整个政务系统灵活的构建于一体,共同搭建了电子政务系统所需要的邮件服务器系统、WEB 服务器系统等,并可实现后续的扩展与平滑升级,整个过程无任何风险,平滑过度,且其性能完全可以满足用户的需求。

在具体的实施中,红旗软件综合部署了整个项目方案,其结构拓扑图如下:



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:

软件平台:红旗高级服务器 4.1、红旗邮件解决方案 4.0

硬件平台:惠普 ML370 和 DL380 两种服务器

中间件/数据库等其他第三方产品:Apache

开发商及系统集成商:中科软科技股份有限公司

效果评价:

在电子政务应用领域,由于 95% 以上的应用都是基层单位,其应用的复杂度、可用性、可靠性的要求,采用基于 IA 架构的解决方案是非常好的选择。

北京中科红旗软件技术有限公司

中国北京海淀区万泉河路 68 号紫金大厦 6 层, 100086

电话: 8610 - 82656655 传真: 8610 - 82658096

Http://www.Redflag-Linux.com





成功案例

基于红旗 Linux 的云南省电子政务二期工程解决方案部署实施以来，相对于微软的 Windows 路线节约了大量的系统软件采购费用，大大降低了用户投入，仅正版软件一项就为客户节约了上百万元的采购成本。

基于标准 IA 架构解决方案具有非常高的稳定性，由于其开放式的标准，带来非常高的灵活性，可以从普通 PC、PC 服务器、单 CPU、多 CPU、集群等多种方式组建，非常灵活，充分保障了用户的投资效果和扩建能力。

到目前为止，红旗软件在云南省电子政务系统中一直运行良好，性能优越，获得了来自客户领导和工程师们的高度评价。

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

北京中科红旗软件技术有限公司

中国北京海淀区万泉河路 68 号紫金大厦 6 层，100086

电话：8610 - 82656655 传真：8610 - 82658096

[Http://www.Redflag-Linux.com](http://www.Redflag-Linux.com)

