



北京新华社 OA 电子政务系统

客户项目背景/需求：

根据新华社计财局、机关事务管理局、人事局、办公厅档案处、图书馆、技术局、机关党委的要求，建立全社性的人事管理、国有资产管理等方面的数据库，以实现计算机的科学管理。

以当前流行的互联网技术为基础，新华社内部网为依托，设备物资管理为重点，组织人事为基础，在保留现有的《新华社办公信息化管理系统（一期）》基本功能的基础上建立一个包括上述子系统在内的、可扩展的、并具有严格权限管理和安全措施的覆盖全社范围的综合办公信息化系统，使新华社在人和物的管理上有一个飞跃。

该系统在新华社全社范围内运行，涉及 33 个社属部门、31 个国内分社和几十个国外分社，要求分成四级管理体制来实现，包括：社、部门（或分社）、处室和普通工作人员。目前的 OA 用户有 1100 多人，根据系统部署，用户数将发展到 3000 人，最多可扩展到 10,000 人。

解决方案及部署实施：

为满足客户的需求，红旗公司提出了相应的项目解决方案，具体如下：

由于服务器主要提供中间层的网络连接，因此在网络性能和可靠性等方面要求比较高，为此红旗公司采用了红旗服务器 4.0 系列产品、Oracle 数据库以及 TRS 搜索引擎来共同架构该业务系统。

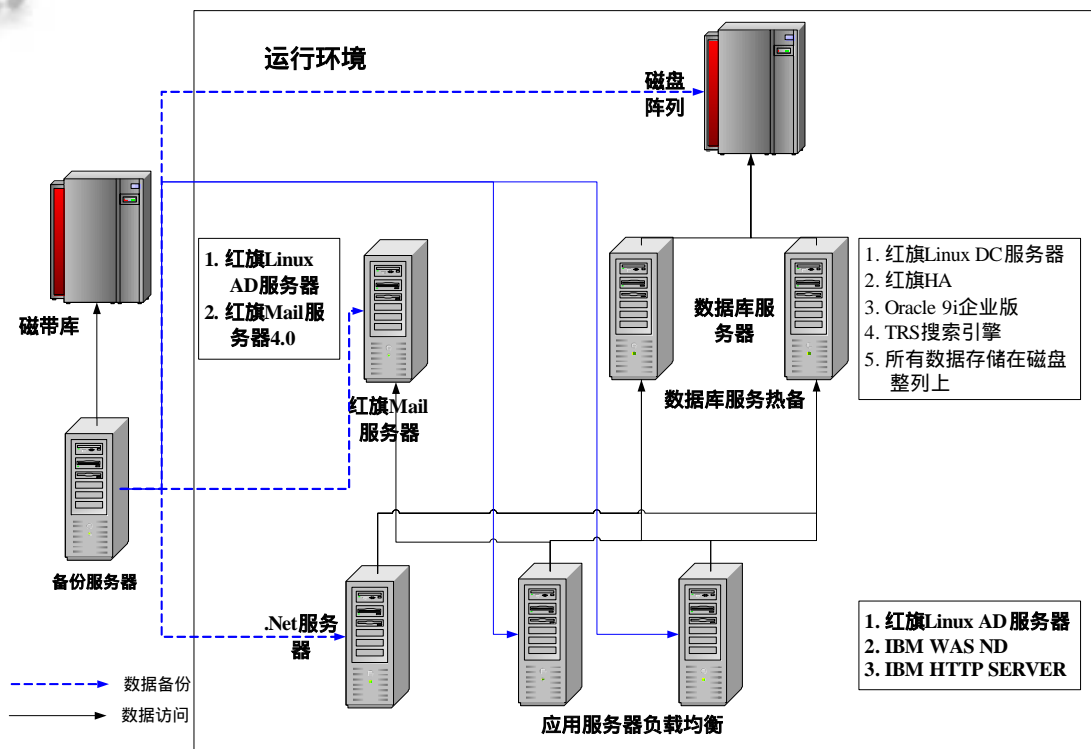
由于红旗服务器 4.0 产品在网络性能/配置以及数据库平台支撑等方面有着卓越的性能，能够帮助客户轻松的配置网络，提高其网络性能；并且保证了商业数据库平台运营的稳健性与安全性。

新华社 OA 电子政务系统采用了如下网络拓扑图：





成功案例



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 DC 服务器 4.0、红旗高级服务器 4.0、红旗 HA 服务器 4.0、红旗邮件服务器 4.0

硬件平台：IBM X345 服务器

中间件/数据库等其他第三方产品：Oracle9i 商业数据库、TRS 搜索引擎

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)

