

	服务器虚拟化评审结果确认	裁	编制	审核	批准			
		决	张峰	苗杜	李明			
<input checked="" type="checkbox"/> 报告 <input type="checkbox"/> 申请 <input type="checkbox"/> 通知		会 签 人	张峰					
制作日期	2021.04.27							
实行日期								

尊敬的公司领导：

一、 背景：

为提升集团信息化集中管理、快速按需应变、面向我司信息化、数字化发展现状和规划的需要，提升安全、降低总体拥有成本，集团信息管理部发起的“服务器虚拟化项目”，从2020年11月发起调研及评估，经过部门领导及各位集团领导多方面、多轮次的审核和评价，于2021年4月26日经过集团财务、集团采购、集团法务、信息部领导集体评标，评选最终选定了项目实施商。

二、 供应商评选过程：

供应商选型过程简介

一、 供应商准入条件：

1. 必须是 VMware 官方认证的合作伙伴；
2. 至少 8 年的 VMware 系统实施经验；
3. 与我公司进行过多次技术交流并对我公司 IT 现状了解。

二、 所选合作伙伴对比：

	东方飞鸿	多研硅谷	鑫智盛世
成立	2013 年北京	2001 年北京	2010 年北京
分公司	无	山东	四个分公司 上海、重庆、河北和深圳
规模	30 人	58 人	300+ 余人团队
注册资金	3000 万	3000 万	1600 万
荣誉	连续三年营业额超过 3000 万	大中华区最佳战略合作伙伴，QAD 大中华区用户大会铂金赞助商	新三板上市公司，CMM 认证企业，高新技术企业
典型成功案例	东方日产（广州）、天狮集团、新铁德奥公司、艾德生	中粮集团、中粮可口可乐饮料有限公司、廊坊新奥集团公司、呼和浩特铁路局、法国电力公司、山东重工集团、山东重工财务公司	普天信息技术有限公司、中化能源科技有限公司、法国电信、亚信科技
对我公司了解	1、机房改造项目 2、VPN、行为管理、服务器等设备合作 3、针对于网络安全、IT 架构、机房改造、虚拟化项目进行过多轮技术交流	针对于网络安全、IT 架构、机房改造、虚拟化项目进行过多轮技术交流	针对于网络安全、IT 架构、机房改造、虚拟化项目进行过多轮技术交流

三、 范围：

1. 项目实施范围：服务于全集团、实施在集团机房

四、功能模块（包括但不限于以下内容）：

- 1、VMware Fault Tolerance：FT 高级容错技术零宕机、零数据丢失；
- 2、分布式资源调度 DRS：可以跨 vSphere 服务器持续地监视利用率，并可根据业务需求在虚拟机之间智能分配可用资源，DRS 能够从以下三个层面帮助客户调度资源：
 - a) 根据业务优先级动态地调整资源
 - b) 根据业务需求调整资源
 - c) 平衡计算容量
- 3、VMware High Availability (VMware HA) 高可用：一旦物理服务器出现故障，VMware HA 可在具有备用容量的其他生产服务器中自动重新启动受影响的虚拟机；
- 4、CPU 和内存的热添加和磁盘的热扩展。

五、本期目标：

1. 建立起技术先进的虚拟化技术架构平台；
2. 满足 1 年内的虚拟服务器需求，后期可按需扩容（升级内存、CPU 和 CPU 授权）；
3. 数据安全：采用不同系统定时手动备份的策略，具有一定的安全能力，近 3 年也是采用的手动备份的策略，未出现数据安全故障；
4. 数据备份系统后期再评估实施。

六、供应商报价：

序号	项目	多研硅谷	东方飞鸿	鑫智盛世
1	虚拟化报价(元)	¥529,200 元	¥507,090 元	¥673,250 元
2	备注	报价单见附件		

七、最终评选结果：

经过我司领导小组的认真评选，综合对比三家供应商方案标书，最终领导一致决定选择北京多研硅谷科技发展有限公司作为此次项目实施商。（具体评价指标详见附件）