北京胸科医院外网虚拟化建设需求说明

我院建设外网虚拟化虚拟化至今已使用多年，现在需要整体更换，并搭建新的虚拟化环境，包括整体软硬件。

具体工作任务：

* 1. 外网虚拟化集群中计算及存储资源比现有环境扩大超过1倍，可以满足50-60个外网应用的部署运行；
	2. 采用分布式技术，由至少3个超融合一体机组成虚拟化集群，最大可扩展到64个节点；
	3. 集群无单点故障，任一节点损坏，业务不中断，数据不丢失，系统安全可靠性大幅度提高；
	4. 集群采用服务器虚拟化软件，软件成熟可靠，技术资源丰富；
	5. 厂家提供虚拟化软件最新版本，由厂家提供维保及升级服务；硬件设备保修期为至少3年，平台整体使用寿命预计超过6年

 信息中心