云管平台实施方案设计服务

- ▶ 根据甲方对云管平台的需求,对现有测试环境、生产环境8台服务器的实施内容进行设计。
- ➤ 对接现有 AD 导入用户,设计平台角色、权限和组织架构;将用户关 联到角色和相应的组织架构
- ▶ 根据使用场景设计服务目录、配置参数、资源池等;
- ▶ 申请 vSphere 虚拟机时,可选固定的几种资源规格
- ▶ 虚拟机增删改(如续期)服务的审批流程;
- ▶ 设计资源监控展示相关内容,需包括
 - ◆ 虚拟机及宿主机运行健康状况展示
 - ◆ 全局资源使用状况展示
 - ◆ 各使用者资源使用状况展示
 - ◆ 各使用者费用情况展示
- ▶ 存量资源导入;
 - ◆ 导入存量虚拟机,并归属到业务组、项目或个人
 - ◆ 甲方需提供存量虚拟机的归属信息列表
 - ◆ 导入的存量虚拟机也需要在业务组和个人的计量计费报表中体 现

工作内容

- ▶ 设计报表及优化分析内容,需包括:
 - ◆ 资源使用状况报表
 - ◆ 费用统计报表 (测试环境计费、生产环境不计费)
 - ◆ 资源利用率优化分析
- 设计资源交接流程。当一个人离职时,把机器指定转给某个管理员 角色,由该角色转给在职的其他人。
- ▶ 设计用户计费模式。
 - ◆ 对用户设置计费配额,也可对特定项目申请的虚机不设置计费 配额。
 - ◆ 对用户申请资源进行计费
 - ◆ 每年年底巡检将费用清零。额度恢复初始值。
- ▶ 费用额度设计
 - ◆ 可以给单个用户设置费用额度,并可以给不同用户设置不同费 用额度,管理员可以修改具体费用额度。
 - ◆ 用户可以提交续费申请,管理员进行审批。
 - ◆ 当用户费用额度用完为 0 时,平台自动关闭名下所有付费的虚

	拟机,并对用户发送告警信息。关机后可设置保留期,如保留
	期满用户未进行续费申请,则自动删除虚机,并释放资源。
	◆ 费用提示,对单一用户每年费用额度,在使用量达到某一数值,
	如 90%的时候对用户进行提示,具体数值可由管理员配置。
交付物	《SmartCMP 云管平台实施方案》、《产品用户手册(管理员)》、《产品用
	户手册 (普通用户)》
用户培训	▶ 管理员平台使用维护培训
	▶ 管理员平台故障处理培训
完工标准	提交《SmartCMP 云管平台实施方案》,并获得甲方项目经理认可,视为
	实施方案设计服务完工
维保	提供 12 个月免费维保期,自该项目建设完工,验收合格之日起。