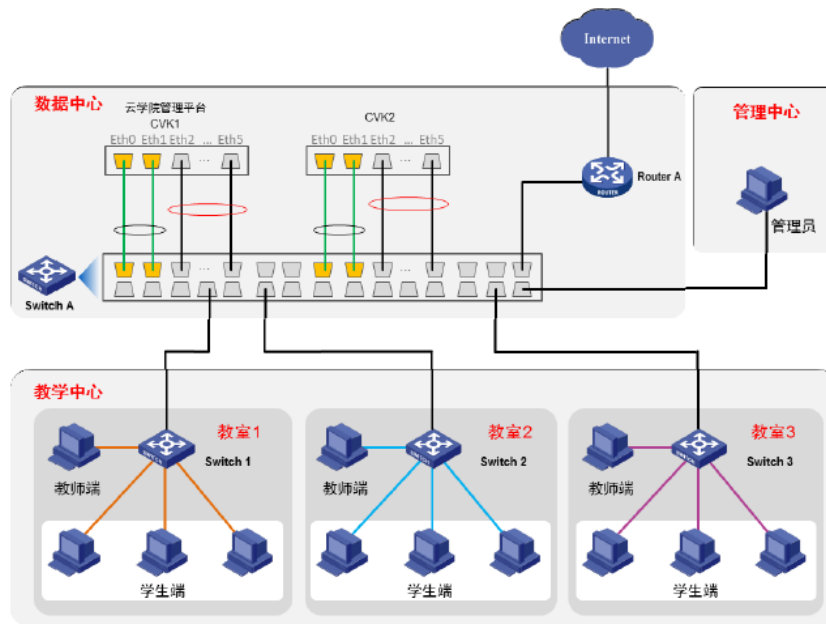


组网及说明

云学院典型组网图，如下：



配置步骤

- 考试环境基本检测：确认环境稳定性，检查带宽状态、端口聚合、基本链路连接状态、DHCP地址池，磁盘可用空间（E0507版本中虚拟机三级镜像文件均可按预设时间0-30天做保留以便考生复查成绩，按照一课时45分钟单个虚拟机桌面产生约2G三级镜像文件大小预估；E0507以前版本三级镜像文件下课即刻删除）及排查终端单点故障，若可实现正常课程需求，即为满足要求；
- 封场：考前三天，考试环境不允许任何修改；
- 试考：按照ATA要求在管理平台更新课程（考试）模板、检查基本考试环境（虚拟机与教师机连通性）、连接USB考试加密狗输入考试代码进行模拟考试，随机选取个别学生机试考以检查键盘、鼠标、摄像头（单间教室只需教师机及一台考试虚拟机连接摄像头采集监考老师及考生考试视频信息）重定向、分辨率（可完整清晰显示考题信息），完成试考环节下课后，务必使用SSH工具登录后台通过`virsh list -all`及查看`/vms/vdios/roomsystem`目录，判断是否存在残留虚拟机（目前此问题为已知偶发问题，暂等版本更新解决）；
- 考试：提前1个半小时到达考试现场陪同考试负责老师一起逐间开启云学院考试环境，同时务必对当场监考老师进行简洁必要的规范操作培训（禁止在教师客户端做任何操作，出现故障请直接联系现场负责老师或ATA、H3C工程师）；考场单间教室按照要求至少有2台备用学生机，出现问题短时间无法快速解决请优先通过备用机替换解决。

配置关键点

附件下载：配置案例-云学院考试保障流程案例（耿俊q14578）.zip