**Morning：**

1. XSHELL的使用

**-远程管理Linux文件(Zmoden)**

1. Linux安装lrzsz
2. 在Windows把文件拖拽到对话框，自动保存到Linux当前目录
3. Linux：sz ./test.txt回车，导出文件到Windows

**-文件发布流程**

1. XSHELL远程连接到跳板机，rz上传文件(不能是目录)；
2. 跳板机通过ansible发布文件到后台服务器。

**-Windows建立隧道上网**

1. 新建会话 -> 隧道 -> 动态SOCKS4/5
2. ssh连接Linux服务器（服务器可以上网）

3）Windows的浏览器手动配置代理，指定SOCKS v5：127.0.0.1 1080

1. 华为弹性云服务器的使用

**-购买弹性云服务器ECS**

1）虚拟私有云：虚拟网卡

2）登陆方式(密钥对)：需保存好本地的私钥

3）弹性公网IP：按月购买比较划算，绑定云服务器

4）使用密钥登陆云服务器

chmod 0600 root/下载/KeyPair-a8be.pem

#远程用户与属主相同，需要rw以上权限

#远程用户与属主不同，只要有r权限即可

ssh -i 'root/下载/KeyPair-a8be.pem' 139.159.246.247

**-生产架构**

1）项目开发--发布流程

程序员项目开发 -> 运维上传到跳板机 -> 部署到灰度发布(预发布)机

-> 测试部门(bug公单打回) -> 执行脚本发布

程序员项目开发上传到git服务器 -> 运维在灰度发布git pull

-> 测试部门(bug公单打回) -> 执行脚本发布

1. 小项目更新

灰度发布(预发布)机测试 -> 访问量低时进行上线

1. 大项目更新

在官网发公告 -> 灰度发布(预发布)机测试 -> 直接上线

-> 进行线上回归测试

**-跳板机配置**

1. 仅开放端口323(chronyd) 68(dhcp) 21(ftp) 22(sshd)
2. FTP共享目录local\_repo，放置自定义yum源
3. /root/.ssh/id\_rsa、设置root密码
4. 设置防火墙
5. 安装ansible
6. VPN管理Windows

**-云主机模板配置**

1. 华为yum源、自定义yum源（跳板机ftp）
2. 配置chronyd，停止并卸载ntpd
3. 停止并卸载postfix
4. 卸载防火墙