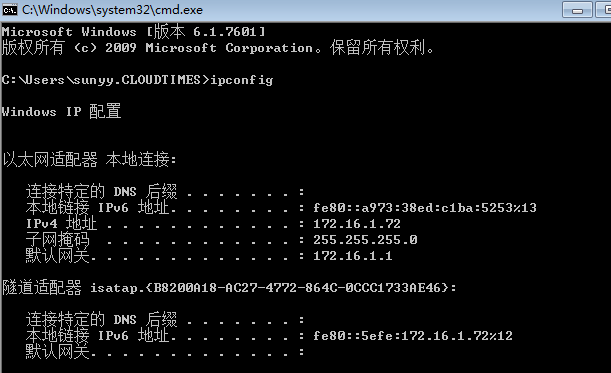
**AD域配置**

**1 准备步骤**

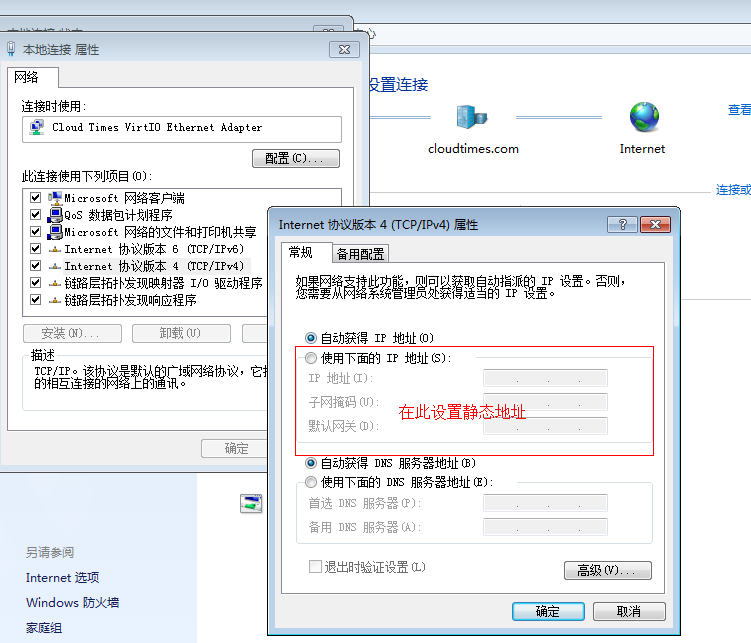
**一台装**Windows server 2008 R2的server。

**2 配置server**

1. 查看ip；



1. 设置静态ip；



这一步不是必须的，在安装Active Directory 域服务时可以同时装上DNS服务器。

Active Directory 域服务安装向导-->[其它域控制服务器](http://www.cnblogs.com/zhongweiv/archive/2013/01/04/win2008_addomain_configuration.html#otherdns)，勾上DNS服务器也有同样效果。

**3 配置DNS服务**

1. 开始菜单-->管理工具-->服务器管理器；
2. 选择左侧树形菜单“角色”节点，右键“添加角色”；



1. 点击“下一步按钮”；



1. 勾选“DNS 服务器” ；



1. 点击“下一步”按钮；

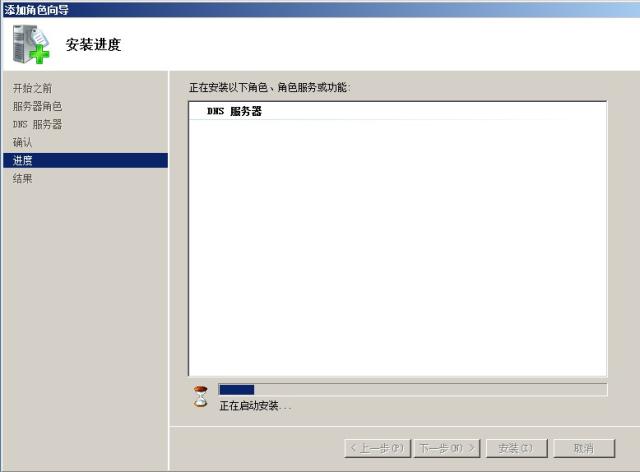


1. 点击“下一步”按钮；



1. 点击“安装”按钮；





1. 点击“关闭”按钮，重启服务器；



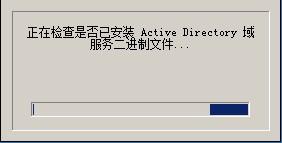
1. DNS服务器安装完成；

**4 配置AD域服务**

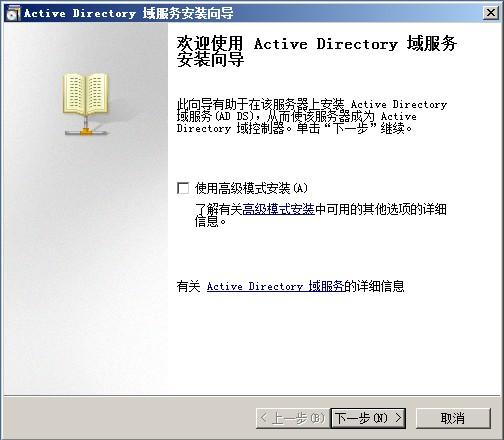
1. 开始菜单-->运行-->输入命令“dcpromo”点击“确定” 按钮；



1. 进入安装界面；



1. 弹出 Active Directory 域服务安装向导，并点击“下一步”按钮；



1. 点击“下一步”按钮；



1. 选择“在新林中新建域”并点击“下一步”按钮；



1. 输入域名并点击“下一步”按钮；
2. 林功能级别选择“Windows Server 2008 R2” 并点击“下一步”按钮；





1. 点击“下一步”按钮，如果最初没有安装DNS服务器，此处可以勾选并安装；



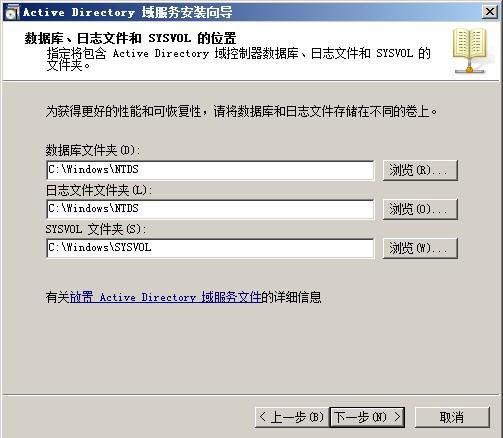
1. 点击“下一步”按钮；



1. 弹出DNS提示框，点击“是“按钮，继续安装；



1. 点击“下一步”按钮；



1. 输入Administrator密码和确认密码，点击“下一步”按钮**；**



1. 点击“下一步”按钮；



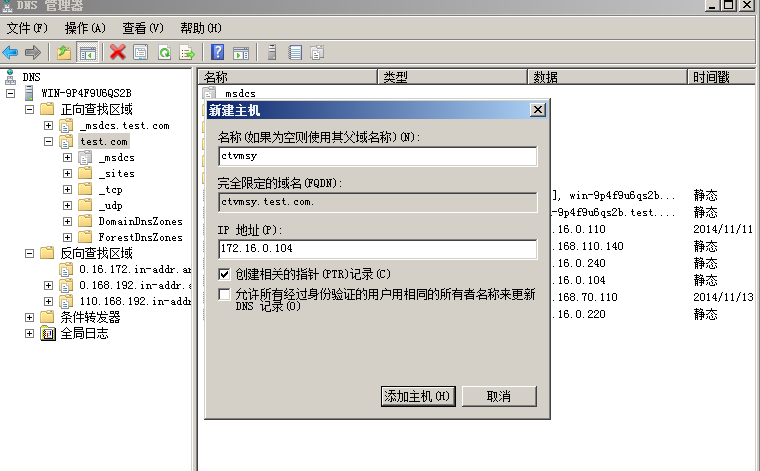


1. **点击“完成”按钮，重启服务器**；



**5 设置域控制器的DNS轮询**

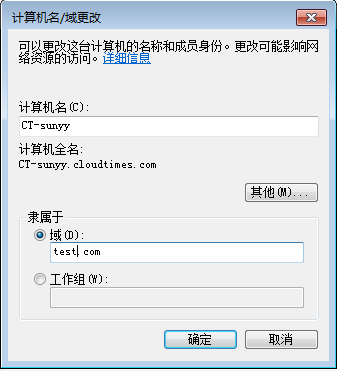
在域控制器的DNS设置中，正向查找区域相应位置增加主机，名称为ctvmsy是终端客户访问终端服务器的名称，ip是第一台终端服务器的ip地址。



**6 Client配置**

打开计算机属性->选择->计算机名->点“更改”，点域输入域名test.Com

输入域控制器管理员用户名和密码，知道完成，并重启即可。



**7 加入域步骤**

* 1. 同步域服务器和服务端主机时间（注意：域服务器需设置为固定ip）
  2. 把域ip添加到服务端的/etc/resolv.conf中，重启network
  3. 能互相ping通
  4. 新建/tmp/.pwd，内容为“abc123?”（此密码在配置的时候设定的）
  5. 执行engine-manage-domains -action=add -domain=test.com -user=admin -passwordFile=/tmp/.pwd -provider=[ActiveDirectory?](http://192.168.0.200/trac/wiki/ActiveDirectory)