**江西理工大学**

**网络服务器的安装与配置  
课程设计报告**

**班 级：** 信息安全111班

**学 号：** 31

**姓 名：** 江 林 伟

**时 间：** 6月9日～20日

**指导教师：** 曾 珽

**2014年6月20日**

目录

[Windows 服务器的安装 3](#_Toc390695922)

[介绍 3](#_Toc390695923)

[安装过程 3](#_Toc390695924)

[心得体会 7](#_Toc390695925)

[IIS的安装与配置 8](#_Toc390695926)

[WWW服务器的配置 8](#_Toc390695927)

[FTP服务器的配置 8](#_Toc390695928)

[DNS服务器的安装与配置 8](#_Toc390695929)

[安装活动目录AD 8](#_Toc390695930)

# Windows 服务器的安装

介绍

Windows系列的服务器有很多，Windows 2000, Windows Server 2003, Windows NT, Windows Server 2008 还有Windows Server 2012。但是它们之间在管理、操作方面都具有继承性的，也就是说，会管理Windows Server 2003的话，在管理Windows Server 2012上也是非常相似的。

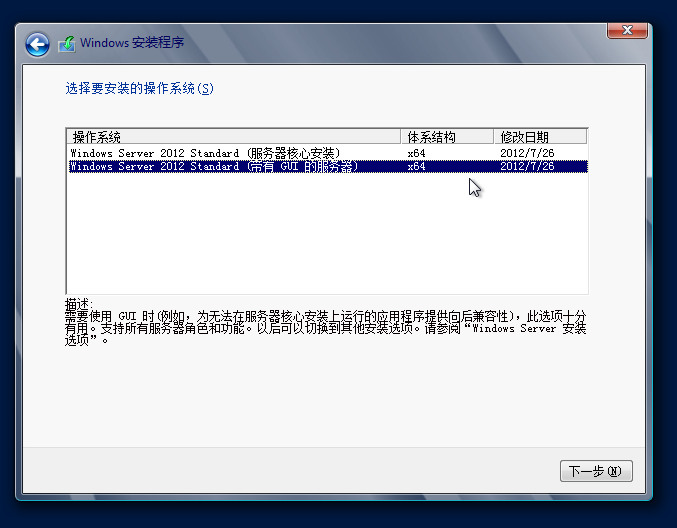
Windows Server 2012是Microsoft发行的最新的server系列操作系统，为了更好的适应新系统上的服务器管理，决定采用Windows Server 2012操作系统作为实验环境。

安装过程

直接进入安装初始界面。



(图1.1)



(图1.2)



(图1.3)



(图1.4)

安装完成之前需要对服务器上的Administrator账户进行设置密码，密码要求设置得比较复杂，这也是为了保护服务器不被黑客利用社会工程学拆解密码而入侵服务器。



(图1.5)

安装完成之后即可按Ctrl+Alt+Delete组合键登录了。

认识Windows Server 2012服务器

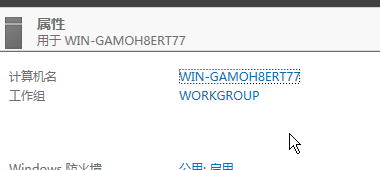


(图1.6)

在登录Windows Server 2012之后，会自动打开服务器管理器，所有的Windows的服务器都可以在这里进行安装、配置和运行。

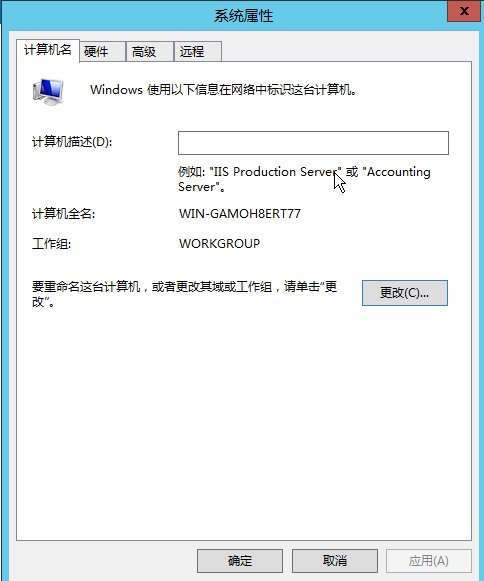
配置

在服务器安装完成之后，我们需要来做一点点配置。比如更改服务器名称等。



(图1.7)

直接在服务器管理器中就可以看到属性了，其中就有计算机名，这里显示的是WIN-GAMOH8ERT77，我需要更改一个更方便管理员识别的计算机名。那么直接单机计算机名就可以修改计算机名了。



(图1.8)

此处有更改，那么点击更改就可以直接修改计算机名了。当然，上面对于此计算机的描述也是可以设置的，可以在其中输入一些文字信息来告知他们此计算机的主要用途等。设置好，重启操作系统再进入服务器管理器就可以看到修改后的计算机名了。



(图1.9)

心得体会

Windows Server 2012服务器的安装和Windows 8的安装非常相似，不需要特别的辅助工具，也没有特别的概念。

UI界面上和其他Windows系列版本的操作系统也非常相似，这样便于安装和使用，更方便管理员管理，可以让管理员集中精力与服务器管理、站点维护、服务开发之上，而不是每次服务器更换操作系统都需要重新学习新的操作方式。

# IIS的安装与配置

# WWW服务器的配置

# FTP服务器的配置

# DNS服务器的安装与配置

# 安装活动目录AD

课程设计报告的主要内容

1．安装活动目录、创建用户、组，设置资源共享与权限。

2．DNS服务器的安装与配置。

3．DHCP服务器的安装与配置。

4．IIS的安装与配置，WWW服务器的安装与配置。

5. FTP服务器的安装与配置。

6．邮件服务器的安装与管理。

7. 视频服务器的安装与配置。

8. 即时信息服务的安装与配置

9．总结和体会