# 一、Linux 技术培训目录

## linux入门

1、Linux系统发展历史介绍

2、Linux操作系统概述

## 二、VM和Linux的安装

1、安装vm和centos

2、centos终端的使用和联网

## 三、linux 的目录结构

1、linux 目录结构介绍

2、linux 目录结构说明

## 四、远程登录到Linux服务器

## 五、Vi和Vim编辑器

1、vi和vim 基本介绍

2、vi和vim三种模式的切换

3、vi和vim快捷键的使用

## 六、开机、重启和用户登录注销

1、关机重启命令常见问题及细节

2、用户的登录和注销使用细节

## 七、用户管理

1、用户的增删改查

2、用户组相关问题

## 八、组管理和权限管理

1、linux 组基本介绍

2、linux 权限相关

## 九、实用指令

1、指定运行级别

2、文件和目录有关的指令

3、搜索查找类命令

4、压缩和解压类命令

## 十、定时任务调度

1、crond 任务调度

2、crond参数细节说明

## 十一、Linux磁盘分区、挂载

1、分区的基本知识

2、linux分区原理

3、磁盘情况查询

## 十二、linux的网络配置

1、linux网络环境配置

2、修改主机名

## 进程管理

1. 基本介绍
2. 终止进程
3. 动态监控进程
4. 监控网络状态

## rpm 和 yum软件安装

1. Rpm包的管理
2. Yum的使用

# 培训时间计划表

|  |  |
| --- | --- |
| 时间 | 章节 |
| 6月11日 | 一至四章 |
| 6月18日 | 五至八章 |
| 6月24日 | 九至十章 |
| 7月2日 | 十一至十二章 |
| 7月9日 | 十三至十四章 |

考核时间安排

~~考核时间会不会造成时间延长。