**服务器日常管理用户手册**

**V1.0**

技术部

2014/11/27

目录

[目录 2](#_Toc405197511)

[一、 前言 2](#_Toc405197512)

[二、 说明 3](#_Toc405197513)

[三、 服务器相关文件目录 4](#_Toc405197514)

[1、服务器脚本文件 4](#_Toc405197515)

[2、服务器备份文件 4](#_Toc405197516)

[3、服务器网站文件 4](#_Toc405197517)

[4、服务器环境 4](#_Toc405197518)

# 前言

服务器是网站的灵魂，是打开网站的必要载体，没有服务器的网站用户无法浏览。服务器就像一块敲门砖，就算网站在搜索引擎里的排名再好，网站打不开，用户无法浏览，网站就没有用户体验可言，网站能被打开是第一个重点。

# 说明

网站服务器的是日常管理大概包括定期查看日志、定期下载网站备份、定期清理磁盘空间等等

1. 定期查看网站日志

服务器日志是记录服务器运行情况的重要记录，比如网站是否访问出错，是否被黑客攻击等等都可以从服务器日志中找到相关记录，所以定期查看服务器日志是必要的，但服务器日志一般都以计算机术语写成，没有一定的计算机基础不容易看懂，建议使用者学习一些分析服务器日志的相关知识或请专业人员查看。

1. 定期下载网站备份

网站备份分为网站文件备份和数据库备份，两者都是在网站出现问题时，回复网站不可缺少的数据，对网站很重要，一定要定期将服务器上的备份文件下载到本地加以保存。

1. 定期清理磁盘

定期清理磁盘是为了保障服务器正常稳定的运行，不至于因为磁盘满了，而对网站访问造成影响。

备注：对于磁盘清理、服务器日志保存及服务器文件备份，我们都已写好脚本，切测试正常，管理者只需要学习如何查看日志文件及使用相关工具下载服务器备份文件即可。

# 服务器相关文件目录

## 1、服务器脚本文件

服务器脚本文件目录/root/crontab（此为系统目录，操作不当会对服务器正常运行造成影响，需在专业人员帮助下查看）

此目录包含5个脚本文件分别是：

1 cut\_nginx\_log.sh 切割服务器日志脚本

2 delete\_log.sh 定期删除服务器日志脚本（正常日志保留30天）

3 dump 定期备份数据库脚本

4 rm.sh 定期删除备份文件脚本（网站文件备份保留30天 网站数据库文件备份保留30天）

5 tar\_bak\_xjcf.sh 网站文件备份脚本

## 2、服务器备份文件

1 服务器网站备份文件目录/data/backup

网站备份文件格式[www.xjcf.org](http://www.xjcf.org)日期.tar.gz

2 服务器数据库备份文件目录/data/backup/db

服务器数据库备份文件格式db日期.tar.gz

3 服务器日志文件目录/data/wwwlog

服务器日志文件格式[www.xjcf.org\_access\_](http://www.xjcf.org_access_)日期.log(访问日志)

[www.xjcf.org\_error\_](http://www.xjcf.org_error_)日期.log(错误日志)

## 3、服务器网站文件

服务器网站文件目录/www/www.xjcf.org

（网站文件是保障网站正常访问的重要文件，不要轻易改动或删除，否则可能对网站造成严重影响）

## 4、服务器环境

1. 操作系统：Centos6.5 64位

防火墙配置目录/etc/sysconfig/iptables

2. http工具：Nginx1.6.0

Nginx配置文件目录/etc/nginx/nginx.conf

网站配置文件目录/etc/nginx/conf.d/www.xjcf.org.conf

1. 数据库：Mysql5.5

数据库文件目录/var/lib/mysql/xjcszh（其内为数据表，请勿轻易改动，否则会对网站数据造成破坏）

数据库配置文件目录/etc/my.cnf

1. php版本：PHP5.4

php配置文件目录/etc/php.ini