搭建Discuz论坛

****准备 LAMP 环境****

LAMP 是 Linux、Apache、MySQL 和 PHP 的缩写，是 Discuz 论坛系统依赖的基础运行环境。我们先来准备 LAMP 环境

安装 MySQL

使用 yum 安装 MySQL：

**下载mysql的repo源**

**wget <http://repo.mysql.com/mysql-community-release-el7-5.noarch.rpm>**

**安装mysql-community-release-el7-5.noarch.rpm包**

rpm -ivh mysql-community-release-el7-5.noarch.rpm

**查看下**

**[root@192 ~]# ls -1 /etc/yum.repos.d/mysql-community\***

**/etc/yum.repos.d/mysql-community.repo**

**/etc/yum.repos.d/mysql-community-source.repo**

**安装mysql**

**yum install mysql-server -y**

安装完成后，启动 MySQL 服务：

[root@192 ~]# service mysqld restart

Redirecting to /bin/systemctl restart mysqld.service

设置自己的 MySQL 账户名和密码

root@192 ~]# /usr/bin/mysqladmin -u root password '123.com'

Warning: Using a password on the command line interface can be insecure.

将 MySQL 设置为开机自动启动：

[root@192 ~]# chkconfig mysql on

注意：正在将请求转发到“systemctl enable mysql.service”。

Failed to execute operation: Too many levels of symbolic links

安装 Apache 组件

使用 yum 安装 Apache 组件：

yum install httpd -y

安装之后，启动 httpd 进程：

service httpd start

把 httpd 也设置成开机自动启动：

chkconfig httpd on

安装 PHP

使用 yum 安装 PHP：

yum install php php-fpm php-mysql -y

安装之后，启动 PHP-FPM 进程：

service php-fpm start

启动之后，可以使用下面的命令查看 PHP-FPM 进程监听哪个端口

[root@192 ~]# netstat -nlpt | grep php-fpm

tcp 0 0 127.0.0.1:9000 0.0.0.0:\* LISTEN 4426/php-fpm: maste

把 PHP-FPM 也设置成开机自动启动：

chkconfig php-fpm on

****安装并配置 Discuz****

安装 Discuz

CentOS 7 没有Discuz 的 yum 源，所以我们需要下载一个Discuz 压缩包：

****wget http://download.comsenz.com/DiscuzX/3.2/Discuz\_X3.2\_SC\_UTF8.zip****

下载完成后，解压这个压缩包

unzip Discuz\_X3.2\_SC\_UTF8.zip

配置 Discuz

由于PHP默认访问 /var/www/html/ 文件夹，所以我们需要把upload文件夹里的文件都复制到 /var/www/html/ 文件夹

cp -r upload/\* /var/www/html/

给 /var/www/html 目录及其子目录赋予权限

chmod -R 777 /var/www/html

重启 Apache

service httpd restart

完成

访问http：//IP/install

