

使用DiscuzX搭建论坛网站

Alex / 2022-02-19 / free_learner@163.com / AlexBrain.cn

更新于2023-07-13，主要是文字排版上的更新，内容基本保持不变。

一、安装本地运行环境

安装本地运行环境的目的是为了能在本地（自己电脑上）安装和运行DiscuzX，方便进行测试。安装方法参见我在[Mac](#)和[ubuntu](#)上安装WordPress的记录。

二、下载DiscuzX安装包

下载地址：<https://gitee.com/Discuz/DiscuzX>，选择最新的简体UTF8版本（我这里是X3.4版本）。解压后有一个 `readme.html` 文件，介绍了[安装方法](#)。具体地，将upload文件夹里的内容复制到htdocs或www目录下，然后在浏览器中运行：`localhost/网站名/install` 即可，根据安装向导完成安装。

三、DiscuzX使用文档

DiscuzX的[官方论坛](#)和[官方文档](#)。

四、购买域名和虚拟主机

在本地测试好以后，下一步就是部署到服务器上。

1. 我在阿里云上购买的[域名](#)和[虚拟主机](#)。需要注意的是，选择内地机房的虚拟主机需要[备案](#)；
2. 购买虚拟主机后，在后台可以获取[数据库和FTP信息](#)，这些信息在后面安装中会用到；
3. 将域名和主机进行[绑定](#)并自动解析域名；
4. 使用FTP软件（比如FileZilla）将DiscuzX安装包[上传](#)到htdocs目录下；
5. 最后在浏览器中运行：`域名/install` 完成安装。

五、设置SMTP发送邮件

开通阿里云[邮件推送](#)服务，并[设置](#)发信域名、发信地址等，在DiscuzX管理中心的 `站长->邮件设置` 中[设置SMTP](#)服务。

六、其他

我属于建站小白，所以选择了DiscuzX和虚拟主机来建站。DiscuzX的好处是安装简单，虚拟主机的好处是维护简单。