

# [网络安全自学篇] 九十一.阿里云搭建LNMP环境及实现PHP自定义网站IP访问 (1)

原创

Eastmount 于 2020-07-25 22:16:42 发布 4068 收藏 6

分类专栏: [网络安全自学篇](#) [个人网站搭建](#) 文章标签: [个人网站搭建](#) [LNMP](#) [阿里云](#) [PHP](#) [网络安全](#)

版权声明: 本文为博主原创文章, 遵循 [CC 4.0 BY-SA](#) 版权协议, 转载请附上原文出处链接和本声明。

本文链接: <https://blog.csdn.net/Eastmount/article/details/107579485>

版权



[网络安全自学篇](#) 同时被 2 个专栏收录

107 篇文章 2591 订阅 ¥19.90 ¥99.00

订阅专栏



[个人网站搭建](#)

12 篇文章 10 订阅

订阅专栏

这是作者网络安全自学教程系列, 主要是关于安全工具和实操操作的在线笔记, 特分享出来与博友们学习, 希望您喜欢, 一起进步。本文主要分享作阿里云搭建LNMP环境及实现PHP自定义网站IP访问, 同时详细介绍走过的坑, 还发了朋友圈求助大家, 再次感谢。本来想重新设置一个专栏分享基于阿里云的PHP网站搭建, 但考虑到搞安全的也会面临各种靶场及个人网站搭建的情况, 所以将这篇文章放置在“网络安全自学篇”中, 后续还会分享PHP如何记录后台IP及Python定位经纬度等知识, 希望对您有所帮助~

背景知识: 作者买了一个阿里云的云虚拟机用来搭建网站, 起初不了解云虚拟主机和云服务器的区别, 以为都是有SSH功能的, 后来发现不是这样的, 云虚拟机就是FTP上传网页+MySQL存储数据, 对于只做网站来说还行, 但是想做一些扩展或高级功能就不行了, 强烈建议还是买云服务器ECS。主要区别如下:

- 云虚拟主机: 不支持SSH、不支持IP访问, FTP存储数据, 但支持绑定域名简单访问
- 云服务器: 支持SSH, 阿里自带远程连接, 支持IP访问, 支持LNMP、WAMP等环境, 推荐使用



伟大万能的朋友圈，真心请教🙏😓

阿里云网站搭建有两个问题。首先，我想通过IP地址访问网站，但总是404报错（图1），而使用阿里的临时域名是能够显示网站的（图2和图3），这是为什么呢？弄了一天都没解决，安全组规则端口已经配置，PHP文件也放了，是需要nginx配置吗？

第二个问题是XSHELL等软件不能连接阿里云服务器了吗？总是提示错误，如何进入shell呢？想进一步配置网站访问的权限，官方提供的cloudshell一直登录不进去，是通过它吗？真心请教大家，最近几天搞晕了，很早之前我写的文章是可以shell设置的，现在升级后蒙圈了，网上找不到解决文章。

小弟真诚感谢，真的很急🙏😓

