Ubnutu安装lamp

1.安装Apache2

apt install apache2 -y，

默认情况下，您的所有Web内容都位于/var/www/html中。

此外，/var/www/html目录中的所有内容都需要由www-data用户和www-data组拥有，以便Apache Web Server能够读取文件。

2.安装MySQL

apt install mysql-server -y

安装完成后，我们需要保护它。 运行此命令以保护MySQL。

mysql\_secure\_installation

上述命令运行完之后，会问你几个问题

这个脚本会问你几个问题。

第一个问题将要求您安装验证密码插件。 这个回答 y

第二个问题让你输入数据库密码

New password:    
   
Re-enter new password:

第三个问题该脚本现在将要求您删除匿名用户。 回答“Y.”

第四个问题询问您是否要远程禁止root登录。 回答“Y”。

第五个问题删除测试数据库并访问它。 回答“Y.”

第六个问题重新加载权限表。 回答“Y.”

1. 安装php

apt install php -y

接下来，我们需要告诉Apache首先提供PHP页面。

打开/etc/apache2/mods-enabled/dir.conf文件并将其更改为首先列出index.php。

<IfModule mod\_dir.c>   
        DirectoryIndex index.php index.html index.cgi index.pl index.xhtml index.htm   
</IfModule>

最后，我们需要重新启动Apache Web服务器。

systemctl restart apache2

目前为止，安装就算完成了，接下来我们测试一下

在/var/www/html中创建一个名为info.php的新文件。

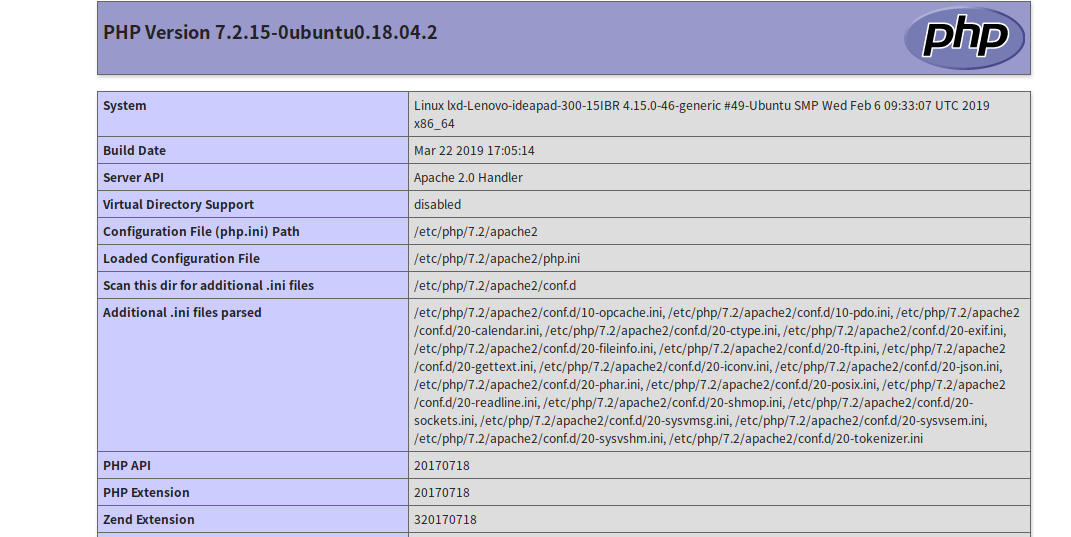
Vim/vi info.php

使用以下内容调用info.php：

<?php  
phpinfo();  
?>

保存并退出该文件。

在浏览器中打开 localhost/info.php



出现这个网页就说明安装成功了！！！！！！

在安装时，我遇到一个问题

# 无法解析域名“cn.archive.ubuntu.com”

解决办法是：加入dns服务器地址，比如：  
vi /etc/resolv.conf  
nameserver 自己的IP

nameserver 8.8.8.8 应该加入这句