

PHP、Apache 环境中部署 DVWA

说明：

DVWA 是一款开源的练习 web 漏洞的靶场工具，用 PHP 代码编写而成。需要 PHP 和 Apache 环境运行。

PHP 和 Apache 环境的安装，参考《01-Windows 安装 phpstudy》。

1、下载 DVWA 工程

<https://dvwa.co.uk/>

点击首页的 download 下载。



下载以后解压。

把解压后的代码放在 PHPStudy 的 WWW 路径下。

注意：

把 DVWA 文件夹放在 WWW 下面，不能再嵌套文件夹，也不能直接把代码文件放在 WWW 目录下

如下图所示：

v ↑ << dev_runApp > phpstudy_pro > WWW > DVWA >		
名称	修改日期	类型
.github	2021/3/9 18:29	文件
config	2021/3/9 23:42	文件
docs	2021/3/9 18:29	文件
dvwa	2021/3/9 18:29	文件
external	2021/3/9 18:29	文件
hackable	2021/3/9 18:29	文件
tests	2021/3/9 18:29	文件
vulnerabilities	2021/3/9 18:29	文件
.gitignore	2021/3/9 18:29	文本
.htaccess	2021/3/9 23:37	HTA
about.php	2021/3/9 18:29	PHP
CHANGELOG.md	2021/3/9 18:29	Markdown
COPYING.txt	2021/3/9 18:29	文本
favicon.ico	2021/3/9 18:29	图片
ids_log.php	2021/3/9 18:29	PHP
index.php	2021/3/9 18:29	PHP
instructions.php	2021/3/9 18:29	PHP
login.php	2021/3/9 18:29	PHP
logout.php	2021/3/9 18:29	PHP

2、添加网站

打开 phpstudy，添加网站。这一步除了填写域名，其他的都不用改。

域名跟上一歩的文件夹名字一致，会自动填充根目录。



部署成功以后 Apache 会自动重启，访问地址：

（后面的路径就是输入的域名，跟文件路径一致）

http://localhost/**dvwa** 或者：http://**dvwa**/

3、初始化数据库

修改配置文件：

WWW\DVWA\config\config.inc.php

（如果没有这个文件，把 config.inc.php.dist 复制一份，改名为 config.inc.php）

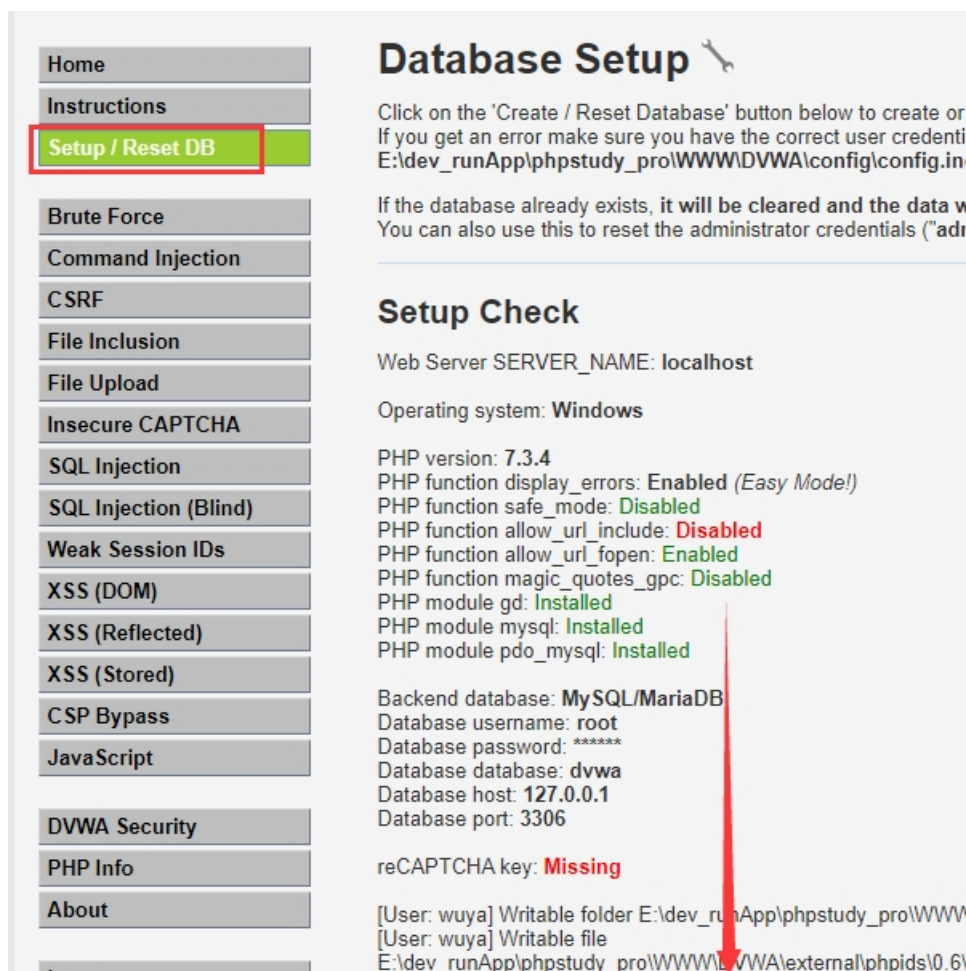


修改 IP、库名（默认 dvwa 不用改）、用户名、密码、端口

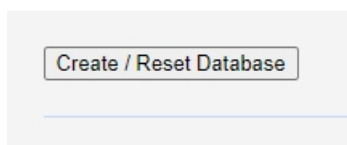
```
$_DVWA = array();
$_DVWA[ 'db_server' ]    = '127.0.0.1';
$_DVWA[ 'db_database' ] = 'dvwa';
$_DVWA[ 'db_user' ]      = 'root';
$_DVWA[ 'db_password' ] = '123456';
$_DVWA[ 'db_port' ]      = '3306';
```

打开首页

http://localhost/dvwa 或者: http://dvwa/



点击最下方的 Create /Reset Database 初始化数据库



4、登录

初始化以后可以登录

http://localhost/dvwa 或者: http://dvwa/



Username

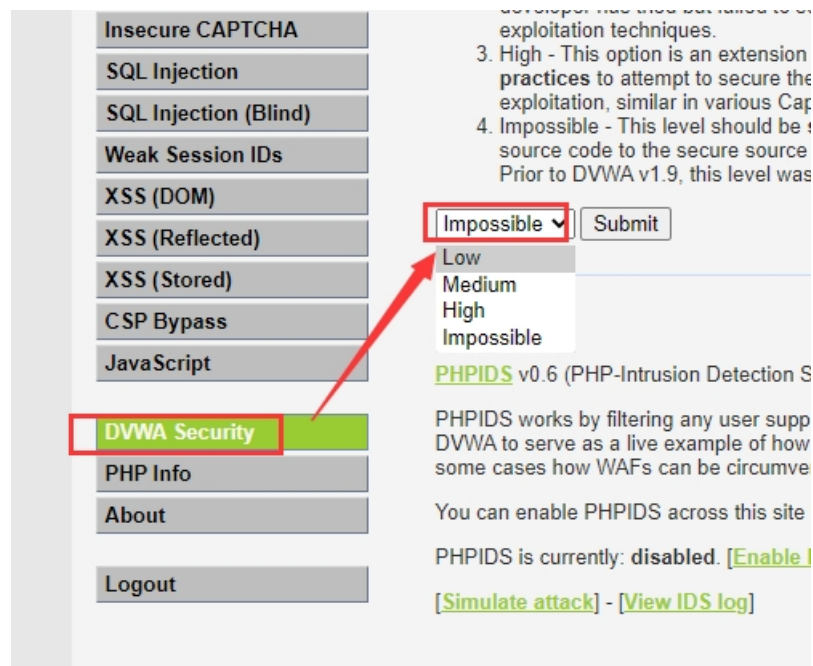
Password

Login

默认用户名和密码是 admin / password

5、设置安全级别

在左下方 Security 菜单设置安全级别，不同安全级别的生效代码不一样，选择以后 submit



马士兵教育 运维安全学院 无涯老师

时间：2021 年 7 月 4 日 19:37:36