小宁听说php是最好的语言,XCTF攻防世界web新手练习—simple_php

转载

普通网友 于 2021-03-10 14:03:45 发布 149 收藏
文章标签： 小宁听说php是最好的语言
题目

题目为simple_php，根据题目信息，判断是关于php代码审计的.

小宁听说的很对，PHP的最好的语言。

打开题目，得到一串php代码

```
show_source(__FILE__);

include("config.php");

$a=@$_GET['a'];

$b=@$_GET['b'];

if($a==0 and $a){

echo $flag1;

}

if(is_numeric($b)){

exit();

}
```

if($b>1234){

echo $flag2;

}

?>

简单审计下代码，发现需要以get的方式传入两个参数a和b。

a参数的要求 a必须等于0且a为真

b参数的要求 b不能为数字且b大于1234

来看代码

if($a==0 and $a){

echo $flag1;

}

因为php是弱类型语言，当不同类型的值进行==比较的时候会发生类型转换。

所以，只需要使a=0e1

下一段代码

if(is_numeric($b)){

exit();

}

if($b>1234){

echo $flag2;

}

get的b不能是数字，但又必须大于1234，这里可以用b=12345a绕过

结合一下

?a=0e1&b=12345a

得到flag