




BUUCTF Url编码

原创

宁嘉  于 2020-05-01 15:56:45 发布  550  收藏 1

分类专栏: [BUUCTF Crypto](#) 文章标签: [加密解密](#)

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/MikeCoke/article/details/105876921>

版权



[BUUCTF Crypto](#) 专栏收录该内容

34 篇文章 2 订阅

订阅专栏

url编码是一种浏览器用来打包表单输入的格式。浏览器从表单中获取所有的name和其中的值, 将它们以name/value参数编码(移去那些不能传送的字符, 将数据排行等等)作为URL的一部分或者分离地发给服务器。不管哪种情况, 在服务器端的表单输入格式样子像这样:

```
theName=lchabod+Crane&gender=male&status=missing& ;headless=yes
```

中文名: URL 编码

含义: 一种浏览器用来打包表单输入

对象: 浏览器

格式: theName=lchabod+Crane

编码规则: 每对name/value由&; 符分开

URL编码遵循下列规则: 1. 每对name/value由&; 符分开;

2. 每对来自表单的name/value由=符分开。

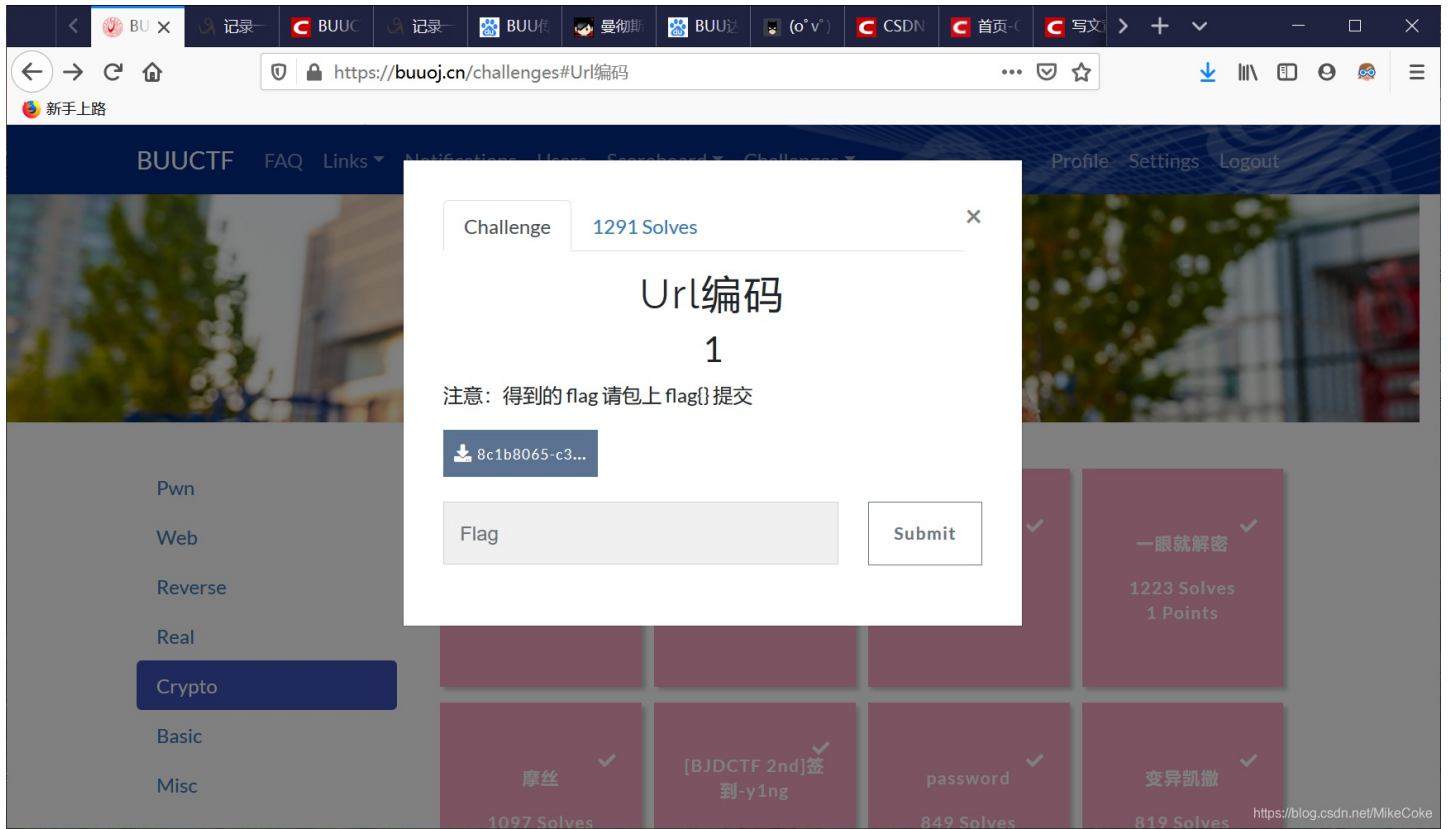
3. 如果用户没有输入值给这个name, 那么这个name还是出现, 只是无值。

4. 任何特殊的字符(就是那些不是简单的七位ASCII, 如汉字)将以百分符%用十六进制编码, 当然也包括像 =,&;, 和 % 这些特殊的字符。

其实url编码就是一个字符ascii码的十六进制。不过稍微有些变动, 需要在前面加上“%”

比如“\”, 它的ascii码是92, 92的十六进制是5c, 所以“\”的url编码就是%5c。

BUUCTF:



得到数据: %66%6c%61%67%7b%61%6e%64%20%31%3d%31%7d
利用工具解码得到flag:

