

【原创】弱口令检测(F-Scrack)

[wolf](#) / 2016-11-10 11:04:02 / 浏览数 34702 [安全工具](#) [工具](#) [顶\(0\)](#) [踩\(0\)](#)

功能

一款python编写的轻量级弱口令检测脚本，目前支持以下服务：FTP、MYSQL、MSSQL、MONGODB、REDIS、TELNET、ELASTICSEARCH、POSTGRESQL。特点：命令行、单文件，绿色方便各种情况下的使用。

无需任何外库以及外部程序支持，所有协议均采用socket与内置库进行检测。

兼容OSX、LINUX、WINDOWS，Python 2.6+(更低版本请自行测试，理论上均可运行)。

参数说明

```
python F-Scrack.py -h 192.168.1 [-p 21,80,3306] [-m 50] [-t 10]
```

-h

必须输入的参数，支持ip(192.168.1.1)，ip段（192.168.1），ip范围指定（192.168.1.1-192.168.1.254），ip列表文件（ip.ini），最多限制一次可扫描65535个IP。

-p 指定要扫描端口列表，多个端口使用,隔开 例如：1433,3306,5432。未指定即使用内置默认端口进行扫描(21,23,1433,3306,5432,6379,9200,11211,27017)

-m 指定线程数量 默认100线程

-t 指定请求超时时间。

-d 指定密码字典。

-n 不进行存活探测(ICMP)直接进行扫描。

使用例子

```
python Scrack.py -h 10.111.1
```

```
python Scrack.py -h 192.168.1.1 -d pass.txt
```

```
python Scrack.py -h 10.111.1.1-10.111.2.254 -p 3306,5432 -m 200 -t 6
```

```
python NAScan.py -h ip.ini -n
```

特别声明

此脚本仅可用于授权的渗透测试以及自身的安全检测中。

此脚本仅用于学习以及使用，可自由进行改进，禁止提取加入任何有商业行为的产品中。

效果图

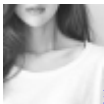
开源地址

<https://github.com/ysrc/F-Scrack>

点击收藏 | 1 关注 | 0

[上一篇：Python代码审计连载之四：Co...](#) [下一篇：先知平台招聘安全运营](#)

1. 16 条回复



[笑然](#) 2016-11-10 11:07:40

自带字典。。自带字典 这个厉害了

0 回复Ta



[wolf](#) 2016-11-10 11:11:38

亮点在于无任何外库，是用socket实现所有协议的认证过程。

0 回复Ta



[master](#) 2016-11-10 13:48:14

亮点在于无任何外库，是用socket实现所有协议的认证过程。

0 回复Ta



[云破](#) 2016-11-11 02:52:56

给力，如果能每个服务指定对应端口就好了

0 回复Ta



[ly55521](#) 2017-06-02 15:23:55

楼主、想问mysql 那个协议，密码那块的算法，你是肿么知道的呢。之前自己悟到半天，发现是加密的，而且加密还是蛮复杂的。。。

0 回复Ta



[天天天蓝](#) 2017-06-03 10:32:17

谢谢分享了，支持一下了，辛苦了！

0 回复Ta



[91shell](#) 2017-06-03 13:21:32

要是支持pop3和自定义IP地址扫描就好了，有时候可能扫描搜集的IP不是一个C段或者B段的

0 回复Ta



[91shell](#) 2017-06-03 13:23:49

rdp和pop3也加进去呗

0 回复Ta



[simeon](#) 2017-06-03 15:13:40

这个工具好啊，收藏了。

0 回复Ta



[wolf](#) 2017-06-14 09:36:17

看协议标准和网上其他人的协议分析文章。

0 回复Ta



[wolf](#) 2017-06-14 09:37:46

-h ip.ini

0 回复Ta



2017-07-10 05:57:14

感谢分享。竟然不任何外部库，亮点！

0 回复Ta



[while](#) 2017-07-15 20:25:20

破解速度会比hydra快吗？

0 回复Ta



[笑忘](#) 2017-07-20 00:59:41

老哥，这个跟fenghuangscan没区别啊，，，甚至一些优化上 emmmmmm

0 回复Ta



[站着洗澡](#) 2017-07-20 05:35:03

有点像以前的凤凰扫描器

0 回复Ta



[大圣](#) 2017-07-20 23:44:45

谢谢大佬分享!!!!!!!!!!!!!!

0 回复Ta

[登录](#) 后跟帖

先知社区

[现在登录](#)

热门节点

[技术文章](#)

[社区小黑板](#)

目录

[RSS](#) [关于社区](#) [友情链接](#) [社区小黑板](#)