

SSH 被爆了

作者: Eddie

原文链接: https://ld246.com/article/1542245583412

来源网站:链滴

许可协议:署名-相同方式共享 4.0国际 (CC BY-SA 4.0)

起因

前几天我更新网站的证书,就是那个Let's Encrypt 现在提供免费泛域名 SSL 证书 突然弹出个No space left on device 磁盘突然就满了。肯定有鬼。

定位问题

```
root@iZ280f4j9s3Z:/opt# df
Filesystem
                 Size
                        Used Avail Use% Mounted on
                        4.0K
udev
                 487M
                              487M
                                      1% /dev
tmpfs
                        816K
                               99M
                                      1% /run
                 100M
/dev/vda1
                         19G
                               68M 100% /
                                      0% /sys/fs/cgroup
                              4.0K
none
                 4.0K
none
                 5.0M
                              5.0M
                                      0% /run/lock
none
                 497M
                              497M
                                      0% /run/shm
none
                 100M
                              100M
                                      0% /run/user
overflow
                 1 - OM
                               1 . OM
                                      0%
```

```
root@iZ280f4j9s3Z:/var# du -sh *
8.0K
        ax25
3.7M
        backups
971M
        cache
517M
        lib
        local
4.0K
        lock
9.0G
        log
4.0K
        mail
4.0K
        opt
7.1M
        resin
        run
1.7M
        spool
11M
        tmp
218M
        WWW
```

发现log目录非常大!

原文链接: SSH 被爆了

```
root@iZ280f4j9s3Z:/var/log# du -sh *
4.0K
       alternatives.log
4.0K
        alternatives.log.1
      alternatives.log.10.gz
4.0K
4.0K
       alternatives.log.11.gz
4.0K
       alternatives.log.12.gz
4.0K
       alternatives.log.2.gz
4.0K
       alternatives.log.3.gz
4.0K
       alternatives.log.4.gz
4.0K
       alternatives.log.5.gz
        alternatives.log.6.gz
4.0K
       alternatives.log.7.gz
4.0K
4.0K
       alternatives.log.8.gz
4.0K
        alternatives.log.9.gz
500K
        apache2
136K
       apt
3.6G
       auth.log
400K
        auch.rog.1
0
        auth.log.1.gz
52K
        auth.log.2.gz
64K
        auth.log.3.gz
64K
        auth.log.4.gz
8.0K
        boot.log
4.2G
      btmp
       Dump.1
```

其中 auth.log、btmp 占空间最多

发生了啥?

auth.log btmp 都记录了ssh的登录情况,突然变大,应该是ssh被扫了。

解决办法?

我们暂时将 auth.log、btmp 备份,然后删除。(阿里云删除了以后不知道为什么要重启服务器)将ufw reset,禁止所有端口访问,允许指定ip访问特定端口,将ssh端口从默认的22,21 修改为其端口,将auth.log 中登录失败的ip加入黑名单中。

get help from:

http://blog.chinaunix.net/uid-20329764-id-5016539.html https://moeclub.org/2017/03/20/70/

原文链接: SSH 被爆了