

知 安全威胁发现与运营管理平台CSAP-S 联动漏扫设备是SecPath SysScan-AE 处于离线状态

漏洞扫描 陈启敏 2021-09-30 发表

组网及说明

安全威胁发现与运营管理平台CSAP-S
漏扫设备SecPath SysScan-AE
二者路由可达

问题描述

现场在csap-s平台上添加漏扫设备scan-ae后, 设备一直处于离线状态

过程分析

安全威胁发现与运营管理平台CSAP-S 联动漏扫设备是SecPath H3C安全威胁发现与运营管理平台漏扫联动配置举例 见下面链接

https://www.h3c.com/cn/d_202109/1472326_30005_0.htm

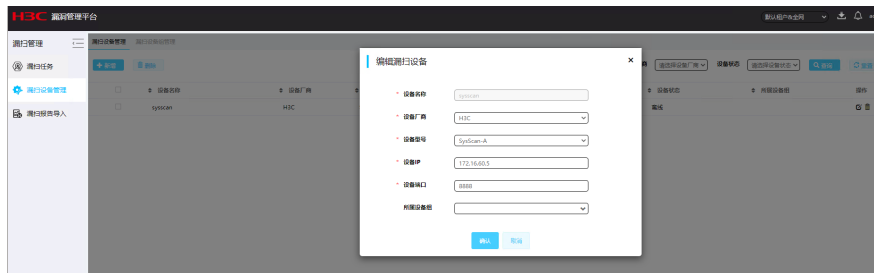
联动的配置前提是：

- CSAP平台、H3C漏扫设备、扫描目标之间网络互通
- 扫描目标为内网资产
- 添加H3C漏扫设备且状态在线

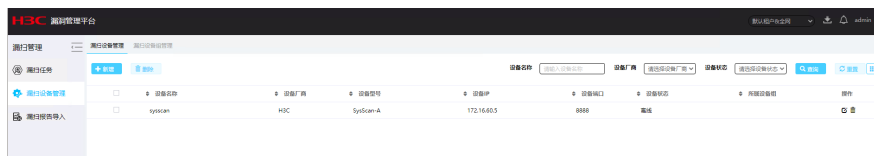
现场添加设备后能ping通，但是一直处于离线状态

信息如下：

一、态势感知平台内添加漏扫设备配置



二、设备状态为离线:



三、漏扫上ping平台正常:



四、态势感知版本及漏扫扫描版本信息

关于CSAP-S联动漏扫SCAN-AE, 现有的软件版本是不支持的, 需要提需求做适配

但是实验室还原了现场的设备做了测试, 测试结果如下:

漏扫设备版本升级到6202P05版本, S态势感知平台E1143P05, 配置漏扫设备选择SysScan-AK, 端口号的参数不配置, 可以联动成功。

联动成功后出现下面问题:

系统监控

1) 现场以SysScan-AK的方式可以添加, 但是又出现问题, 扫描目标不能超过64个

解决: 确认了一下, 是受设备型号限制, AE型号限制, 与授权无关, 目前只能现场那边多建几个扫描任务, 一次不要超过64

3. 升级后如遇平台无法访问, 请及时联系研发人员进行处理

2) 新增了一个web扫描, 任务开始后一直没反应。登录之漏洞扫描设备上后查看任务详情, 发现任务一直排队等待中。直接在漏扫上面是可以正常扫描的, 态势感知目前只加了一个web。

解决: 远程确认现场的漏扫设备没有web扫描引擎, 需要加入漏扫的web授权, 这样漏扫的web扫描才会正常执行。web扫描属于扩展的增量授权, 基础授权仅含系统扫描和数据库扫描。

3) 现在漏扫对内网发起扫描后, 态势感知便将漏扫扫描的流量记录下来了, 并定义为风险资产, 即使

漏扫IP加了白名单, 漏扫的攻击流量都会被定义, 如何解决这个问题呢?



资产名称	IP地址	所属区域	安全状态	资产类型	操作
服务器	172.16.60.5	默认区域	已扫描	服务器	操作
数据库	172.16.60.5	默认区域	已扫描	数据库	操作
网络设备	172.16.60.5	默认区域	已扫描	网络设备	操作

攻击名称	攻击次数	攻击时间	攻击IP	攻击目标	攻击结果	攻击类型	攻击来源	攻击去向	攻击流量	攻击方向
攻击名称	330	0	0	0	3	65	262	8	60	262

解决: 删除白名单配置里的攻击名称之后, 可以正常过滤。配置攻击名称则只会过滤与名称一致的攻击流量。

