

#### 漏洞相关信息

漏洞编号: CVE-2020-13934

漏洞名称: Apache Tomcat 拒绝服务漏洞

产品型号及版本: iMC\_1.0系列产品, U-Center1.0系列产品

#### 漏洞描述

##### 【漏洞详情】

Apache Tomcat HTTP/2拒绝服务漏洞是由于h2c直接连接在升级到HTTP/2后没有释放HTTP/1.1处理器导致, 如果有足够数量的此类请求发生, 系统内存不足可能导致拒绝服务。

Apache Tomcat WebSocket拒绝服务漏洞是由于WebSocket帧中的攻击载荷长度未正确验证导致, 无效的攻击载荷长度可能会触发无限循环, 如果有大量的包含无效攻击载荷长度的请求发生, 可能会导致拒绝服务。

##### 【风险等级】

中风险

##### 【漏洞风险】

攻击者发送大量特定请求导致在影响版本范围内的使用HTTP/2协议和Websocket协议的Tomcat服务器无法响应

##### 【受影响版本】

iMC\_PLAT\_0705P07以前版本

## 漏洞解决方案

IMC: 升级平台至E0705P07及以上版本进行漏洞修复, 组件版本需查看版本说明书中平台版本的适配关系确认是否需要同步升级

U-Center: 升级平台至E0705P07及以上版本进行漏洞修复, U-Center运维组件版本需查看版本说明书中平台版本的适配关系确认是否需要同步升级

