

#### 漏洞相关信息

漏洞编号：无

漏洞名称：Spring Cloud Function SPEL 表达式注入漏洞

产品型号及版本：iMC&U-Center1.0

#### 漏洞描述

近日，绿盟科技 CERT 监测到 Spring Cloud 官方修复了一个 Spring Cloud Function 中的 SPEL 表达式注入漏洞，由于 Spring Cloud Function 中 RoutingFunction 类的 apply 方法将请求头中的“spring.cloud.function.routing-expression”参数作为 Spel 表达式进行处理，造成了 Spel 表达式注入漏洞，攻击者可利用该漏洞远程执行任意代码。目前漏洞 PoC 已公开，请相关用户采取措施进行防护。

Spring Cloud Function 是基于 Spring Boot 的函数计算框架，它抽象出所有传输细节和基础架构，允许开发人员保留所有熟悉的工具和流程，并专注于业务逻辑。

影响版本：

3.0.0.RELEASE <= Spring Cloud Function <= 3.2.2

注：发布时间为 2019 年 11 月 22

## 漏洞解决方案

iMC&U-Center1.0系列皆不涉及该漏洞，可参考漏洞报告进行漏洞修复，不影响iMC&U-Center1.0功能

。

