

# 知 无线控制器，无线AP是否涉及GTP协议漏洞

攻击检测及防范 王伟栋 2025-03-17 发表

## 漏洞相关信息

漏洞编号：与GTP相关的漏洞

漏洞名称：GTP协议漏洞（2123、2152、3386等端口）

产品型号及版本：无线控制器，无线AP

## 漏洞描述

GTP（GPRS隧道协议）作为移动通信网络的核心协议之一，广泛应用于2G至5G网络的数据传输和隧道管理。然而，其设计缺陷和实际部署中的安全问题引发了多种漏洞，对4G/5G用户和运营商网络构成严重威胁。涉及相关漏洞举例如下：

**缺乏身份验证与流量合法性校验、GTP-U协议的安全缺陷、用户凭证管理缺陷、DOS攻击、数据拦截与身份伪造、欺诈与资费篡改等**

## 漏洞解决方案

无线控制器V9，V7，所有AP，均**不涉及**GTP协议漏洞