



移动安全技术及窃密防护 2024



目录

Contents

1 移动互联网安全形势

2 移动安全窃密场景演示

3 移动安全的思考与建议

移动互联网发展现状

用户

手机上网用户
12.2亿

占网民总量
82.2%

操作系统

智能手机终端
23.3亿

九成以上是
Android/iOS

用途

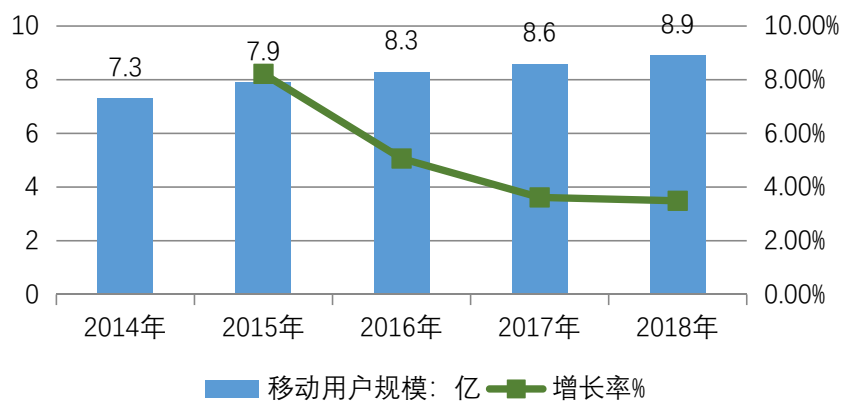
游戏

社交

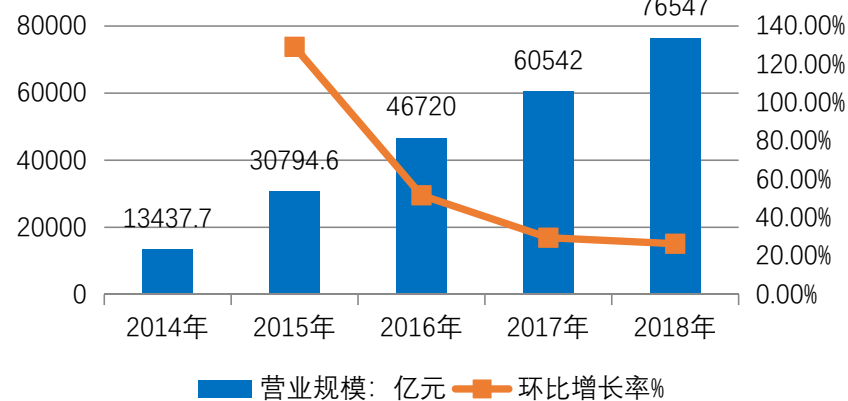
电子商务

移动政务

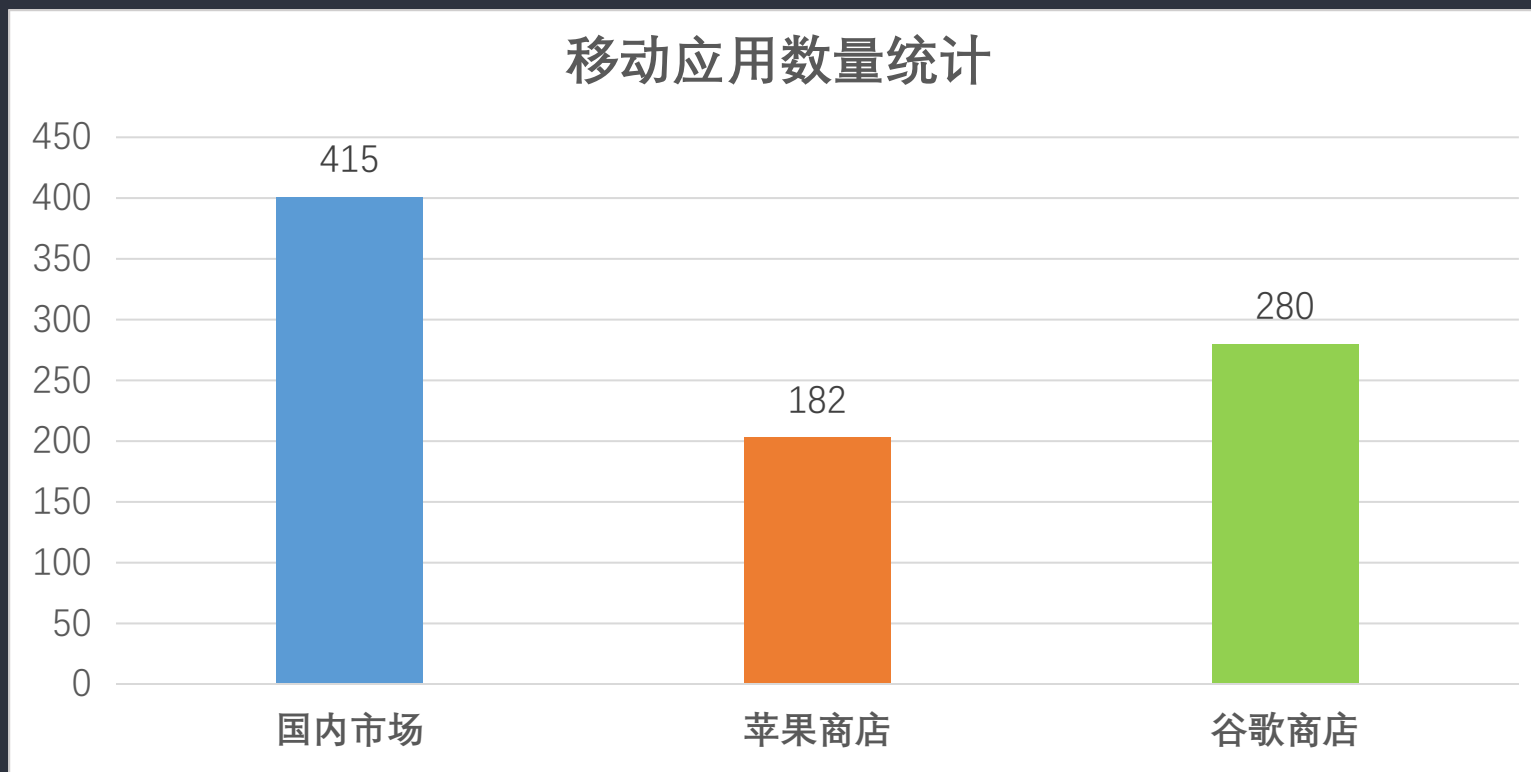
2014-2018年全国移动用户规模



2014-2018年中国移动互联网市场规模



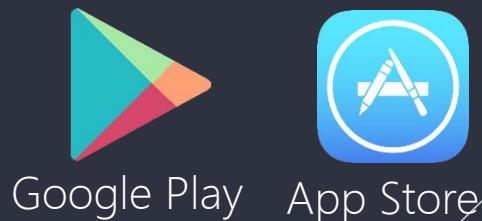
移动APP高速增长



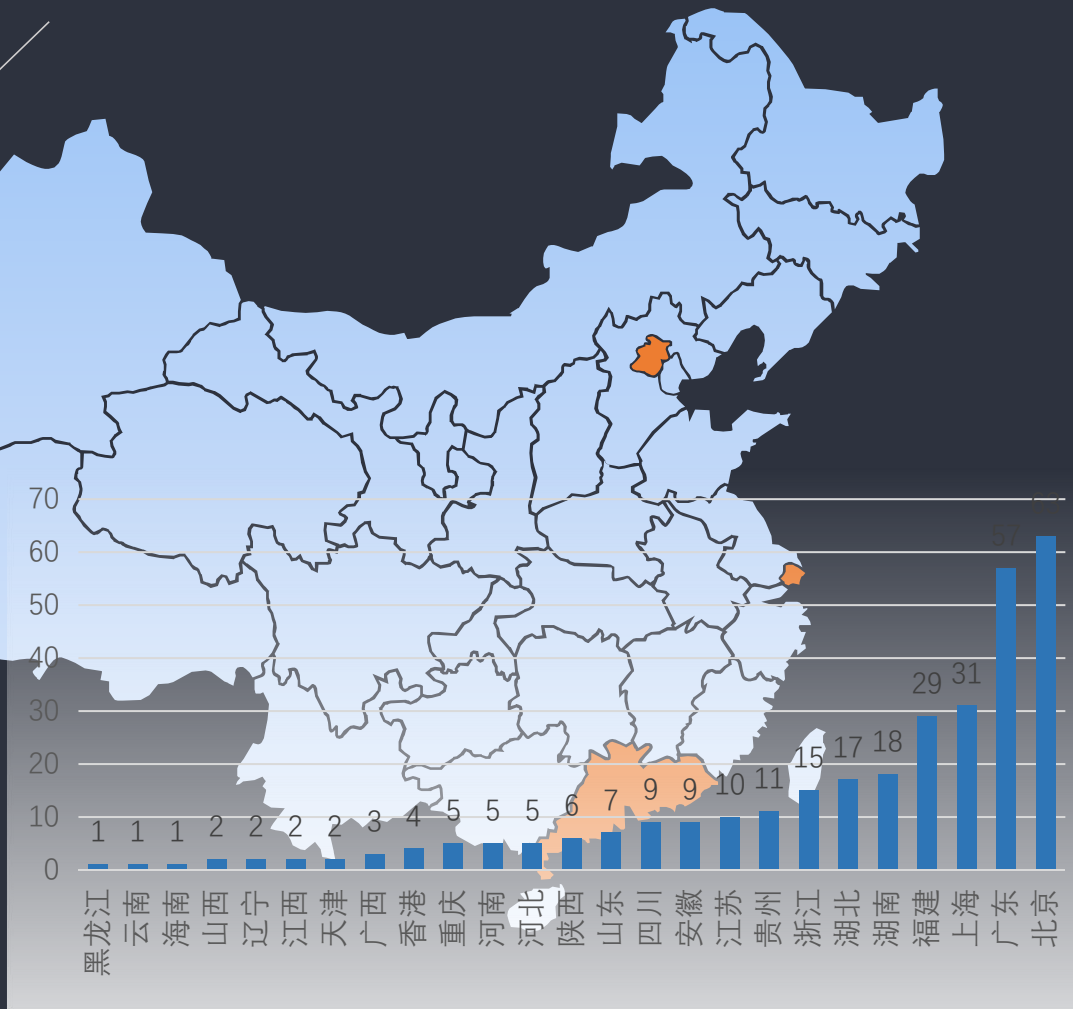
截至2018年5月，我国本土第三方应用商店安卓移动应用累计数量达到**415万**款，苹果商店移动应用累计数量约**182万**款，而官方尚未进入我国市场的谷歌商店移动应用累计数量约**280万**款。

APP分发渠道百花齐放

全国渠道市场共有**434**家，北上广占比**47.93%**。

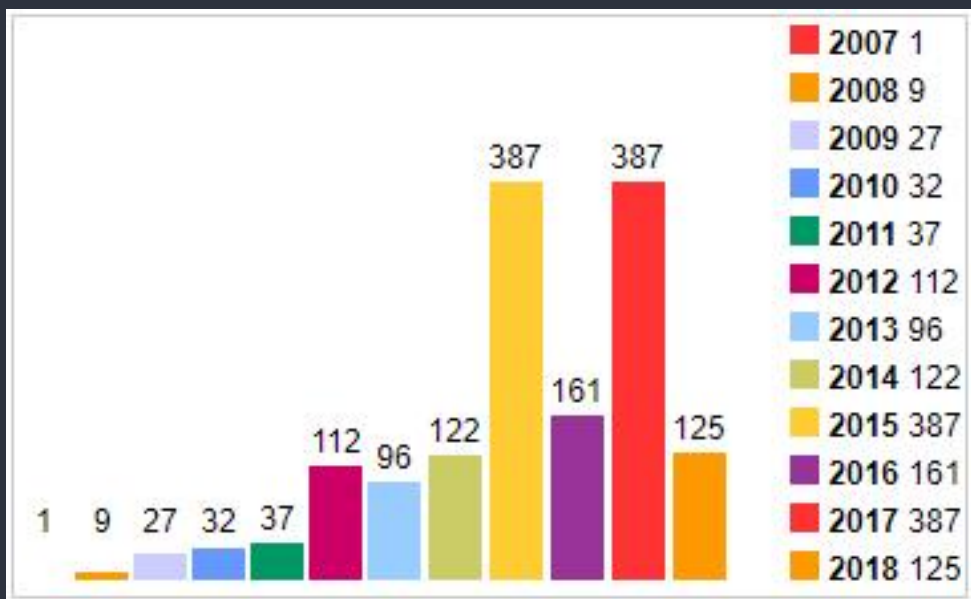


国外只有有**2**家



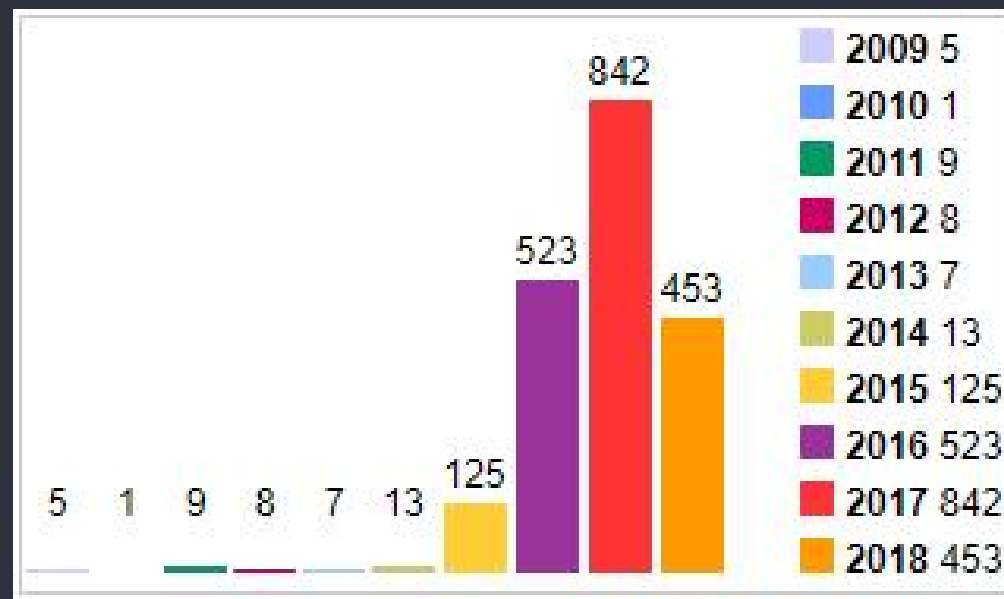
手机系统漏洞依然严峻

iOS与Android漏洞数量对比



iOS历年漏洞数量统计

VS



Android历年漏洞数量统计

iOS漏洞确实比Android少很多，但并不一定就是安全的!!!

移动APP安全岌岌可危

据通付盾移动安全监测平台数据显示**88,0204**款APP存在已知高危安全漏洞，移动应用高危漏洞正在明显增多，高危漏洞容易被黑客攻击利用，造成**交易劫持、信息篡改、数据泄漏**等安全风险。

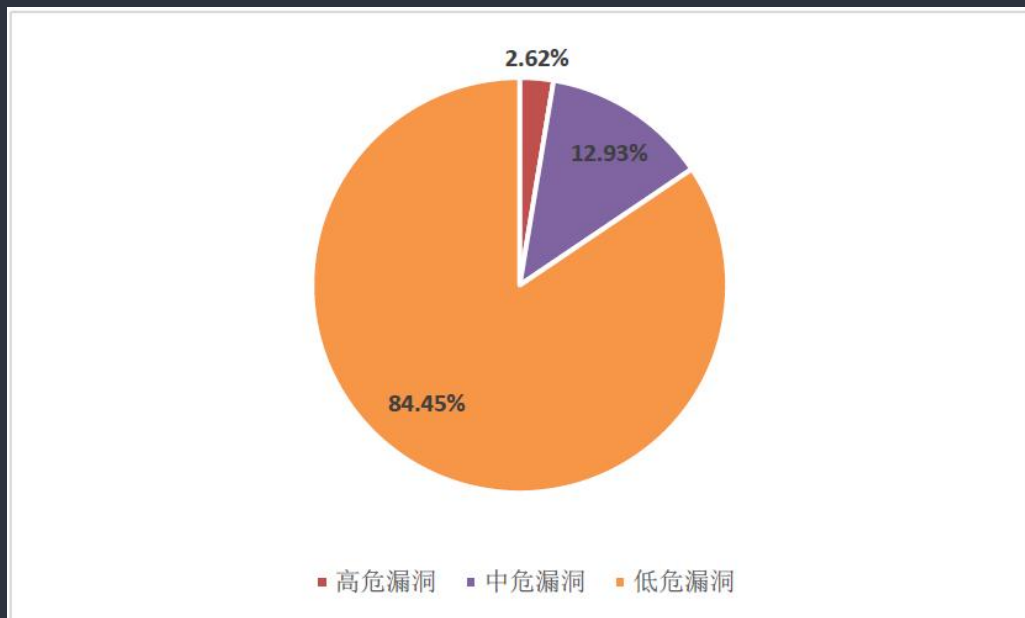


图5 二季度高危应用漏洞等级分布

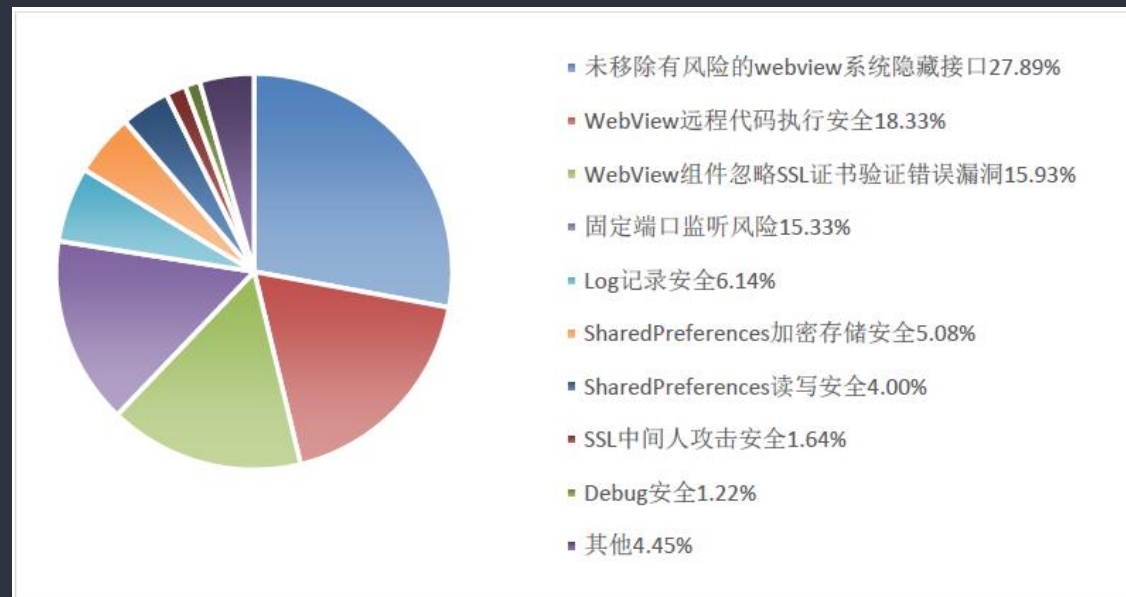
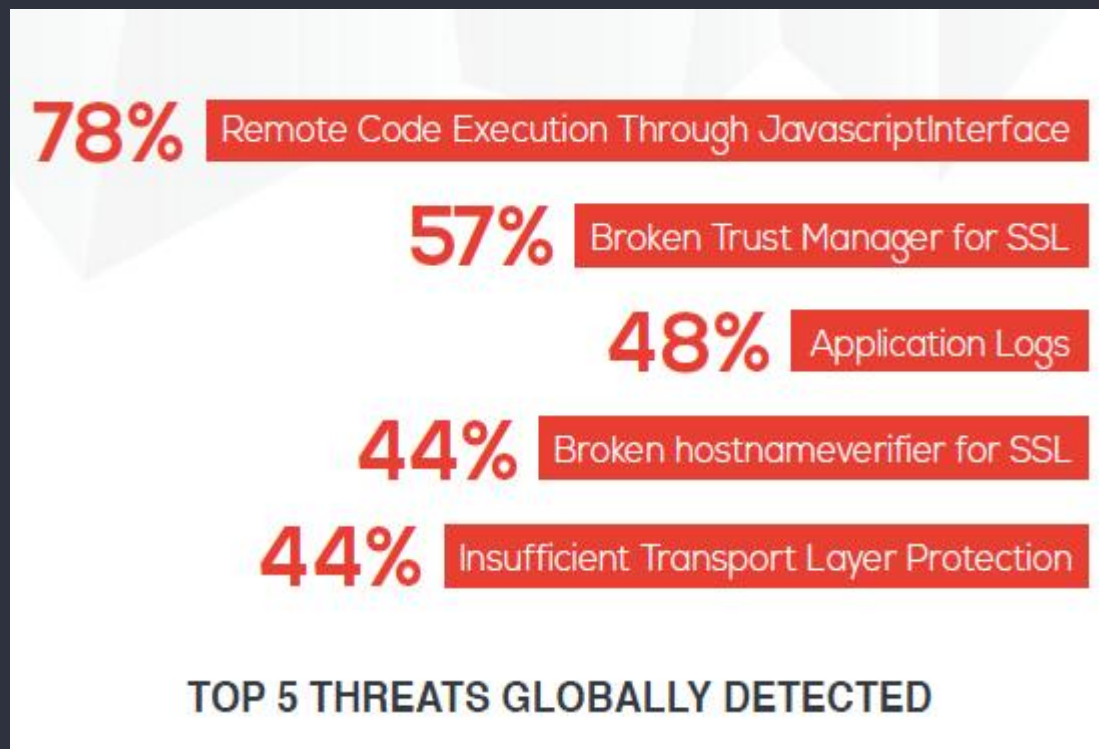
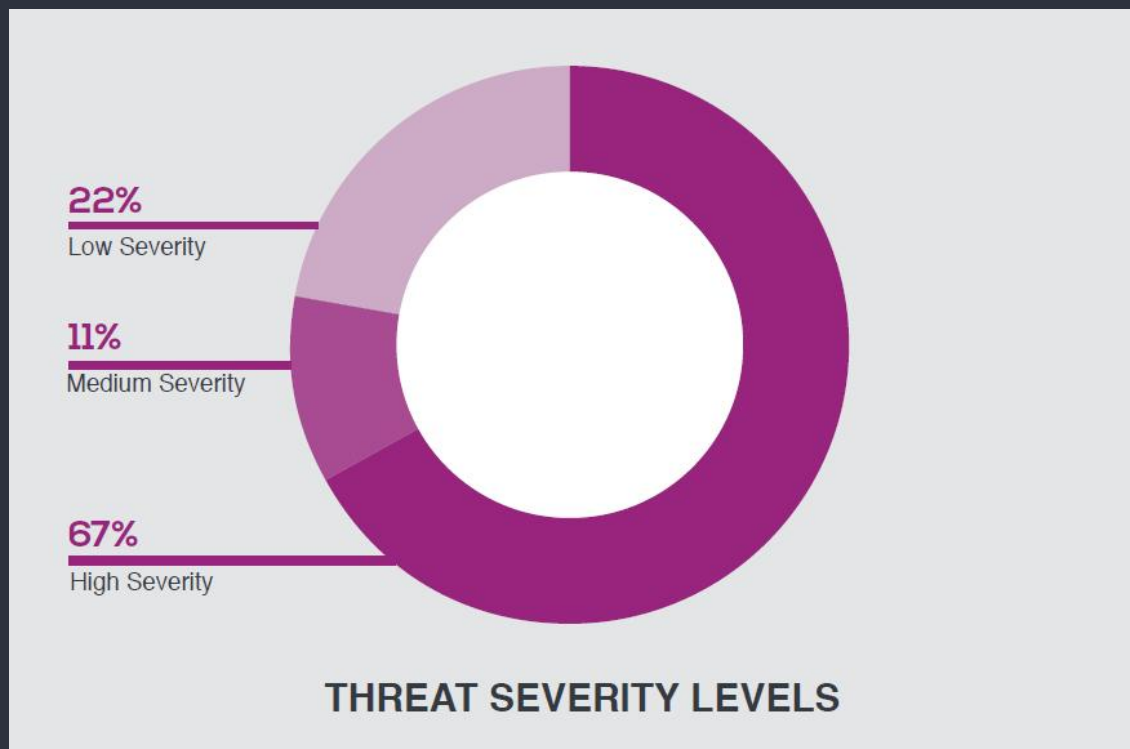


图6 二季度高危应用漏洞类型分布

移动APP建设单位、运营单位应当**高度重视，提前规避安全风险**

国外移动APP安全情况

95%的APP没能通过基线安全测试，68%的APP存在4个以上安全漏洞。



数据来源Appknox: 检测样本来自美国、英国、澳大利亚、新加坡、印度TOP 500电子商务类APP

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/486031111002010120>