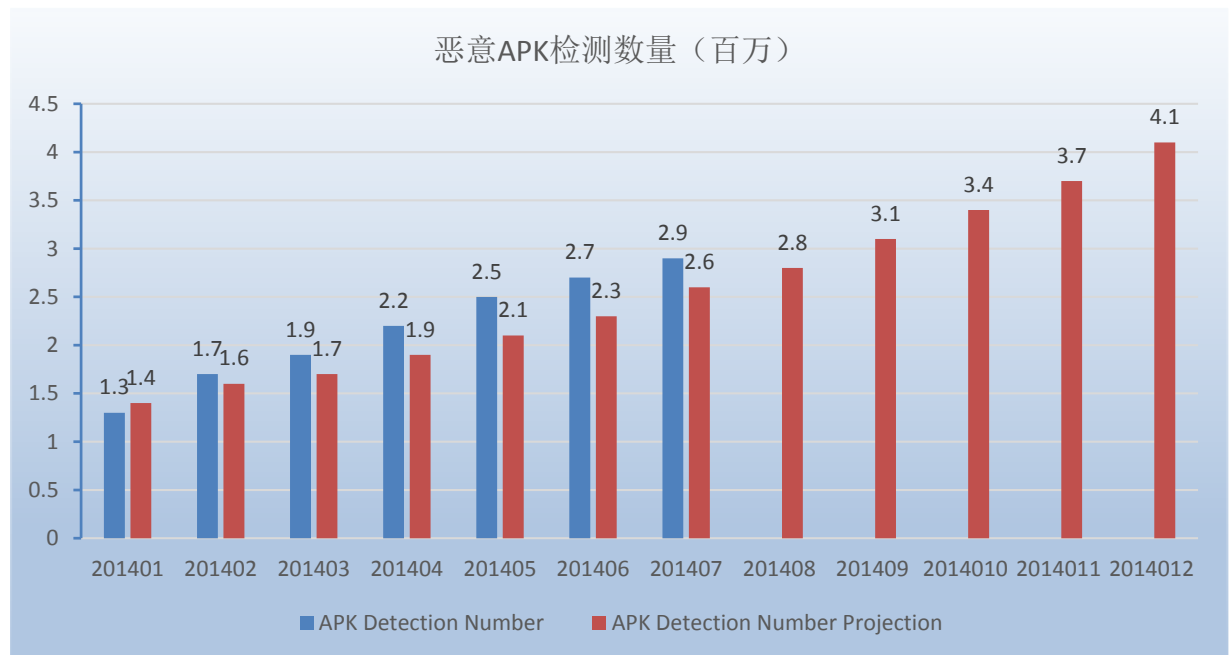


趋势科技移动客户端病毒报告

2014年7月移动客户端安全威胁概况

本月，截至 2014.7.31 日，发布中国区移动客户端病毒码 1.723.00，大小 20,924,086 字节，可以检测病毒约 290 万个。

恶意 APK 检测数量



智能手机在物联网中扮演的角色

自移动互联网兴起以来，智能手机已经变成人们生活中不可或缺的一部分，尤其是在当今快节奏的社会。它们不仅能随时随地地将我们与朋友和亲人相连，而且让我们仅仅依靠点击几下屏幕就能完成日常的任务和一些琐碎的事情。我们如此依赖智能手机，而以攫取经济利益为目标的网络犯罪者也盯上了它们。无论好与坏，智能手机都已变成我们日常生活的重要组成部分。

时代在变革，物联网在兴起，智能手机也在因此而变得更加重要。随着 iOS 8 的发布，苹果公司展示了 HomeKit 技术，这是一个帮助用户在家中管理物联网设备的手机应用。有了 HomeKit，用户可以将设备按不同房间划分成不同的组，并为不同的组设置不同的控制参数。目前，Google 也已经有相应的产品，并有望在不久的将来上市。

综观这些进展，我们可以想见在未来将会有更方便和更新潮的应用。仅仅用一个工具就可以控制家中各式各样的设备，这真是令人兴奋。假设一下这样的场景：你的冰箱通过短消息告诉不在家中的你，提醒你冰箱里没有鸡蛋了；或者，远程关闭一个你离开家时忘记关掉的电器。这些功能很具有吸引力，智能手机厂商正在努力让这些场景变为现实。

但是，任何事情都有两面性。我们需要注意到的是，智能手机的引入，对于自动化的智能家居系统来说，会带来安全隐患。因为于智能手机的安全缺陷会被带入到整个系统当中，也就使得物联网系统暴露在安全威胁中。通过攻击手机使用户在不知情的情况下订制付费服务的案例已经屡见不鲜了，而通过手机入侵安防系统并在不知不觉的情况下入户，实施抢劫的案例，照此来看，也是很有可能发生的。

在这篇报告“*Mobile Security and the Internet of Everything: The Smartphone Remote Hub Problem*”当中，我们介绍了以智能手机作为智能家居网络桥梁的利弊以及各种安全方面的考量，并且介绍了那些受到安全威胁的用户如何保护自己不受攻击。

智能手机可能成为易用性方面的终极解决方案，但由于黑客们对智能手机也是相当关注，我们不得不谨慎小心地使用智能手机。

关于趋势科技 (Trend Micro)

趋势科技是全球虚拟化及云计算安全的领导厂商，致力于保障企业及消费者交换数字信息环境的安全。趋势科技始终秉持技术革新的理念，基于业内领先的云计算安全技术(Smart Protection Network)核心技术架构，为全世界各地用户提供领先的整合式信息安全威胁管理技术能防御恶意软件、垃圾邮件、数据外泄以及最新的 Web 信息安全，保障信息与财产的安全。同时，遍布全球各地的 1,500 余名趋势科技安全专家可为各国家和地区的企业级个人用户提供 7×24 的全天候响应及技术支持服务。更多关于趋势科技公司及最新产品信息，请访问：www.trendmicro.com.cn。请访问 Trend Watch：www.trendmicro.com/go/trendwatch 查询最新的信息安全威胁的详细资讯。