

中国首个网安组织“绿色兵团”创办人龚蔚谈移动时代“安全之道” 今天如何保卫“手机钱包”安全？

热点聚焦

进入移动互联网时代，丢手机不再只是找回通讯录的事情，而变成关系“身家性命”的大事，因为手机涉及太多人们的隐私、财产等信息，丢手机以后该做什么呢？到一个地方就问“WiFi密码多少”也成了人们的习惯，公共WiFi怎么链接才能避免钓鱼中招……日前，记者专访了“中国网络安全教父”、WiFi万能钥匙首席安全官龚蔚，听他详细讲解如何保卫手机里的财产安全。



移动支付在中国越来越普及

视觉中国 图

丢手机“善后”事情多

早在1998年，龚蔚带领创建了中国第一个真正意义上的网络安全组织“绿色兵团”，如今中国无数网络安全团队、安全从业人员、学术研究机构都和这个组织的成长密不可分。20年来，龚蔚见证了网络安全从PC时代到移动时代、如今还在往智能时代进化的全过程。

手机丢了以后怎么应对？对于绝大多数用户来说，能做到以下几步就是行家了：迅速暂停手机SIM

卡；暂时冻结支付类账号（例如支付宝）；暂时关闭涉及网银的客户端；之前使用手机时那些打开APP就保持登录状态的APP账号必须修改；通知好友“我手机丢了”，以免骗子利用手机里的社交信息诈骗……做到这些其实还不够，龚蔚说，“你记得是否用手机打过银行客服电话并按键输入过密码？是否拍过类似身份证尤其是自己手持身份证的照片？是否有云端备份的同步系统，同时是否登录了这些云端？”手机泄密的可能性较多，保护好手机信息很

重要。丢失手机后了解要做哪些步骤，也是非常必要的。

“勒索之手”伸向手机

之前，Wannacry勒索病毒感染了150多个国家与地区；本周，Petya勒索病毒变种又开始肆虐。类似的勒索病毒危害虽大，但仍限于PC，龚蔚认为，随着互联网从PC时代进化到移动时代，然后向智能时代发展，敲诈类的病毒可能从电脑蔓延到手机，甚至蔓延到未来智能摄像头、智能汽车等智能终端。

龚蔚说，未来网络安全可能发生的新安全隐患，还可能来自智能设备的智能攻击和基于大数据的挖掘攻击。前者比如智能汽车被攻击后，用户打不开车门，厂商也不保存用户的私密资料故而也修改不了这些信息；后者比如现在某些银行为了给用户更快捷的体验，用大数据挖掘的方式来判断是不是用户本人在打客服电话，只要你报出银行卡和身份证的末几位数字，就能进行修改密码之类的操作，这种方式现在来看还是相对安全的，但不排除被黑客攻击的可能。龚蔚认为，未来对用户的身份认证方式将发生一些变化，最大限度保护用户的信息和财产安全。

用专业工具链接WiFi

公共WiFi安全不安全？有专家说，“有隐患，建议不要用。”龚蔚认为这种说法是因噎废食，“智能手机有没有安全隐患？有啊，但是不能建议大家不用手机。绝大多数公共WiFi热点都是安全的，使用专业工具链接WiFi，远远比直接通过手机系统连网要安全。”

作为WiFi万能钥匙首席安全官，龚蔚带领的团队就是要保证用户通过WiFi万能钥匙链接公共WiFi热点是安全的，通过预知风险、实时保险、安全理赔三步保证安全。首先，用“安全云感知系统”提前预判热点安全隐患，帮助用户预知风险；其次，提供安全隧道保护系统服务，包括数据加密分级传输、恶意攻击实时监测、高达90%的恶意攻击拦截等，提供底层驱动级保护，“事实上，金融类APP有专门保密安全协议，WiFi热点极难窃取APP操作时的信息，WiFi万能钥匙在这道‘协议’上等于再设置了‘安全隧道’。”最后，万一用户用WiFi万能钥匙链接WiFi“中毒”造成财产损失，可索赔，不过这一WiFi安全险自2015年9月上线以来保持“零索赔”纪录。 本报记者 金志刚

新一轮勒索病毒变种“来袭”

国内已出现病毒传播迹象

感染全球150多个国家与地区的Wannacry勒索病毒事件刚平息，Petya勒索病毒变种又开始肆虐，乌克兰、俄罗斯等欧洲多国已大面积受感染。据360安全中心监测，国内也出现了病毒传播迹象。

与5月爆发的Wannacry相比，Petya勒索病毒变种的传播速度更快。它不仅使用了NSA“永恒之蓝”等黑客武器攻击系统漏洞，还会利

用“管理员共享”功能在内网自动渗透。在欧洲国家重灾区，新病毒变种的传播速度达到每10分钟感染5000余台电脑，多家运营商、石油公司、零售商、机场、ATM机等企业和公共设施已大量沦陷，甚至乌克兰副总理的电脑也遭到感染。

360首席安全工程师郑文彬介绍说，Petya勒索病毒最早出现在2016年初，以前主要利用电子邮件

传播。最新爆发的类似Petya的病毒变种具有全自动化的攻击能力，即使电脑打齐补丁，也可能被内网其他机器渗透感染，须开启专业安全软件拦截，才能确保电脑不中毒。

该病毒会加密磁盘主引导记录(MBR)，导致系统被锁死无法正常启动，电脑屏幕上显示勒索提示。如果未能成功破坏MBR，病毒会进一步加密文档、视频等磁盘文件。它的

勒索金额与此前Wannacry病毒一致，均为折合300美元的比特币。根据比特币交易市场公开数据显示，病毒爆发最初一小时就有10笔赎金付款，其“吸金”速度超越了Wannacry。但最新消息显示，由于病毒作者的勒索邮箱已被封，现在交赎金也无法恢复系统。

根据360安全中心监测，国内出现的勒索病毒新变种主要攻击途径是内网渗透，即利用“管理员共享”功能攻击内网其他机器，相比已被重视的“永恒之蓝”漏洞更具杀伤力，因此建议用户关闭“管理员共享”等风险项目。 本报记者 金志刚

诺诺镑客积极应对“乌龙”事件

近期随着资金存管正式上线，麦子金服旗下平台诺诺镑客却遭遇“乌龙”尴尬。近日，在投资者开放日上，麦子金服创始人兼CEO黄大容表示，诺诺镑客逾期一事系“乌龙”。

黄大容指出，麦子金服旗下的诺诺镑客在银行存管上线期间出现的“逾期”并不是常规意义上的逾期，是由于在存管期间停止了五天，要还款的客户无法登录APP进行还款，因此造成了投资人收款延迟现象。

对此，麦子金服采取了措施积极应对：第一，用风险缓释金帮助客户，让投资人能正常收款；第二，对投资人由于延迟收款所造成的损失，通过平台收入补偿。

公开资料显示，截至6月16日，诺诺镑客正常运营超过8年，服务用户超410万，累计成交额近443亿元，历史年化收益率约923%，累计为投资人赚取3.3亿元。

本报记者 许超声

数字阅读市场仍有很大提升空间

亚马逊全球高级副总裁李大为(David Limp)表示：“我们深知中国读者的阅读需求日益多元化，亚马逊对中国市场有长期承诺，致力于让用户在60秒内获得任意一本书。”中国移动副总裁沙跃家则表示：“近年来，中国移动以实施‘大连接’战略为主线，全力推动数字产业

发展，建成了全球规模最大的4G网络，并深入布局数字内容领域。”

按照全球唯一从事中文图书市场零售数据连续跟踪服务的专业公司“开卷”2016年发布的统计，中国图书市场上，纸书零售市场规模624亿元，电子书数字阅读市场总额108亿元，这样来看电子书只占

15%。108亿元里包括网络文学，应该有超过90亿元网络文学市场，出版物电子书（纸书电子版）不到3%，有18亿元的份额，这是中国电子书市场的基本结构。加上网络文学，数字阅读的市场才占比15%，按照美国20%的份额来看，还有很大的提升空间。 本报记者 金志刚

放眼全国，“剁手党”战斗力究竟哪家强？阿里巴巴和DT财经日前联合发布了《2017全国剁手党战斗力数据报告》。数据显示，上海、北京、天津、浙江、江苏的“剁手党”消费力最高，“淘气值”位列全国前五。作为阿里会员体系重要指标的“淘气值”，也成为衡量国民消费力的代表。

江浙沪京津排前五

“淘气值”是阿里会员等级划分的依据，淘气值1000分是个分界点，1000分以下属于普通会员，1000分以上是超级会员，占比仅3%。此外，淘气值2500分以上，才有机会获得邀请，成为神秘的塔尖

会员APASS。

作为衡量国民消费力的重要指标，淘气值不只看购买力，是否爱评价、爱分享、乃至诚信度是否够好，都会影响淘气值。淘气值是动态变化的，它的分值是根据最近12个月的消费行为表现计算出来的，每月8日是淘气值更新的日子。

数据显示，GDP排名全国前列的东部沿海地区，同样也是网购消费力居于前列的省市，这里分布着大量淘气值在1000分以上的超级

会员。比如江浙沪和京津两地，淘气值排名全国前五。

消费性格呈地域特点

分析数据可见，各地人民截然不同的性格，也投射到了消费这件事上。通过全国31个省(市)淘气值、2016年双11交易额、平均评论次数和平均分享次数的排名比较，各地网购人群的不同消费性格可见一斑。

作为GDP常年全国排名第一

的广东省，这里的购买力毋庸置疑。在2016年双11交易额排行榜上，广东当仁不让地位居榜首。但在全国“淘气值”排名当中，广东却跌出前10，仅仅排名18。究其原因，这和广东人“财不外露”的低调性格有关。这里的人爱买，但不爱晒图、晒评价。要是买了什么好东西，也自己知道就好。除非别人问起，否则绝不主动“分享宝贝”给其他朋友。

上海人“爱讲究”的性格，也磨练出了一副网购的金睛火眼，什么

东西好、好在哪儿，什么东西不值得买……这些都逃不过上海人的法眼。他们也热衷于在购买后进行评价，以此表达自己的鉴赏力。因此，在淘气值全国排名中，上海剁手党的平均评论次数全国最高，可见他们热爱表达、沟通欲望之强烈。

福建人的消费习惯和其热情质朴的性格密不可分。他们有了好东西不私藏，爱捧出来和人共享，因此也是网购时分享次数最多的省份。

本报记者 金志刚

《2017全国剁手党战斗力数据报告》出炉

“淘气值”成衡量各地消费力风向标