

4. 使用最新版的杀毒软件对电脑进行全面扫描, 确保钓鱼网站没有挂木马。如果有, 请在确认电脑安全后再次修改登录与支付密码。

(二) 发现账户资金被盗怎么办?

1. 要在第一时间修改账户密码, 同时转出余额资金。
2. 进入交易管理, 查找可疑交易, 保留对非授权的资金交易。
3. 如果被盗的是银行卡账户的话, 请立刻致电银行申请临时冻结账户或电话挂失(此时您的银行账户只能入账不能出账)。

金融IC卡, 安全你、我、他

金融IC卡知识问与答



什么是金融IC卡?

答: 金融IC卡是由商业银行(信用社)或支付机构发行的, 采用集成电路技术, 遵循国家金融行业标准, 具有消费信用、转账结算、现金存取全部或部分金融功能, 可以具有其他商业服务和社会管理功能的金融工具。

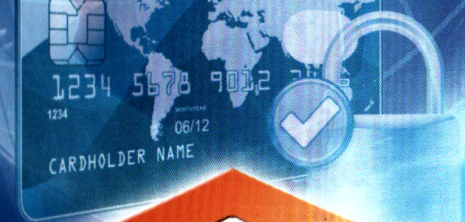
它具有数据**存储容量大**、**安全性高**等特点, 可实现非接触式(“闪付”)应用, 是基于传统金融支付并可无缝延伸至其他行业小额支付的智能化产品。多应用金融IC卡能够实现政府公共服务管理功能和金融支付功能, 可以支持跨行业、跨平台、多功能的应用。

如何使用金融IC卡?

答: 金融IC卡分为接触式与非接触式(“闪付”)两种。接触式金融IC卡, 可通过插入受理终端的读卡槽实现在POS和ATM上使用。如果是非接触式金融IC卡(或称闪付卡), 用户可在支持银联“闪付”的非接触式支付终端上轻松一挥便可快速完成支付。一般来说, 单笔金额不超过1000元, 无需签名和输入密码。

相比于传统磁条卡, 金融IC卡的优势具体体现在哪里?

答: 金融IC卡的优势主要体现在三个方面。一是**安全性高**。金融IC卡的信息存储在智能芯片中, 卡内信息难以复制, 加上多重的交易认证流程, 可以有效保障持卡人银行账户资金安全。二是**快捷便利**。金融IC卡除具备磁条卡所有功能外, 还可以进行小额快速支付, 轻松一挥便可支付, 方便快捷。三是**一卡多用**。金融IC卡可用于社保、交通、医疗、教育等公共领域。



网络安全 一路随行

网络安全知识手册

NETWORK SECURITY

龙岩市公安局新罗分局
网络安全保卫大队(宣)

常见安全风险

Common Security Risks

网络钓鱼

网络钓鱼是指不法分子通过大量发送声称来自于银行或其他知名机构的欺骗性垃圾邮件或短信、即时通讯信息等, 引诱收信人给出敏感信息(如用户名、口令、帐号ID或信用卡详细信息), 然后利用这些信息假冒受害者进行欺诈性金融交易, 从而获得经济利益。受害者经常遭受显著的经济损失或全部个人信息被窃取并用于犯罪的目的。

木马病毒

特洛伊木马是一种基于远程控制的黑客工具, 它通常会伪装成程序包、压缩文件、图片、视频等形式, 通过网页、邮件等渠道引诱用户下载安装, 如果用户打开了此类木马程序, 用户的电脑或手机等电子设备便会被编写木马程序的不法分子所控制, 从而造成信息文件被修改或窃取、电子账户资金被盗用等危害。

社交陷阱

社交陷阱是指有些不法分子利用社会工程学手段获取持卡人个人信息, 并通过一些重要信息盗用持卡人账户资金的网络诈骗方式。

伪基站

伪基站一般由主机和笔记本电脑组成, 不法分子通过伪基站能搜取设备周围一定范围内的手机卡信息, 并通过伪装成运营商的基站, 冒充任意的手机号码强行向用户手机发送诈骗、广告推销等短信息。

信息泄露

目前某些中小网站的安全防护能力较弱, 容易遭到黑客攻击, 不少注册用户的用户名和密码便因此泄露。而如果用户的支付账户设置了相同的用户名和密码, 则极易发生盗用。

经典案例

Classic Cases

(一) 掌上银行短信诈骗篇

123456短信提醒:
尊敬的XX银行用户: 您的手机银行客户端将于次日过期, 请尽快登录 wap.12345XX.com 进行更新! 《XX银行》

那就赶紧升级吧...

有了这些信息, 钓鱼网站就能转走你账户的钱了!

钱这就到手了, 嘿嘿.....
转账成功.....

被骗了!

安全提示

1. 手机银行不存在过期问题, 也不会要求客户登录手机银行网站办理升级等事项, 请不要相信此类短信。
2. 请避免登录假冒网站, 如有疑问, 请停止操作。

(二) 谨防钓鱼网站诈骗篇

嘘, 有家网店搞活动, 这件衣服比商场便宜好多啊! 赶紧走, 快点儿买下来。

您好, 您上午在我店买的衣服钱已收到, 但订单未成功, 如果您想把钱退回需要支付1元手续费, 增加一下我店客服的qq, 发个退款链接给你哦!----

请确认收到1.00元的退款链接 www.xx.ca/pay

嗯, 收到了

退款成功, 请耐心等待~

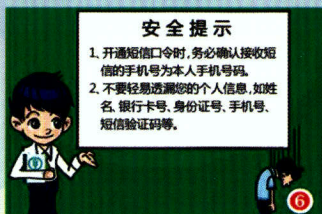
哈哈, 上钩了!

您的账户完成消费xxxx, 余额为0.00元

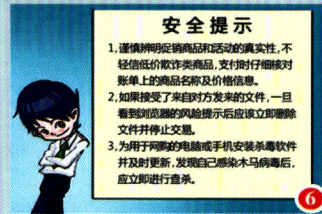
安全提示

1. 不轻信低价网购, 谨防低价诈骗。
2. 网购支付前请您务必仔细核对账单号和支付金额。
3. 不在对方通过QQ、或者低价、退款手续费、验证等理由发送的付款页面上进行交易, 不接受电脑远程控制。
4. 为经常网购的电脑、手机安装杀毒软件, 并定期升级。

(三) 保护个人信息安全篇

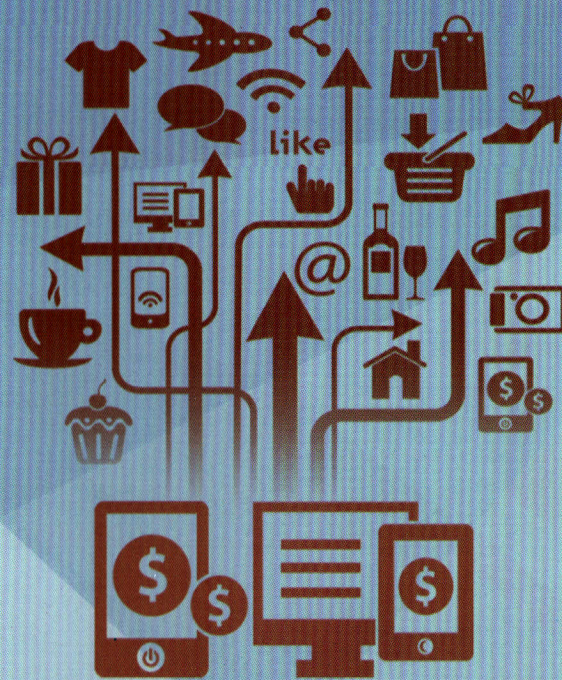


(四) 二手交易当心网购木马篇



安全工具

Security Tools



安全工具相当于给你的账户或者资金上了一道道锁。如果能合理使用网络安全支付工具，能够大大降低网络支付风险，使你的支付更加安全，更有保障。目前，市场上主流的网络安全支付工具主要有下面几类：

一是**数字证书**。电脑或手机上安装数字证书后，即使账户支付密码被盗，也需要在已经安装了数字证书的机器上才能支付，保障资金安全。

二是**短信验证码**。短信验证码是用户在支付时，银行或第三方支付通过客户绑定的手机，下发短信给客户的一次性随机动态密码。

三是**动态口令**。无需与电脑连接的安全支付工具，采用定时变换的一次性随机密码与客户设置的密码相结合。

四是**USB Key**。连接在电脑USB接口上使用的一种安全支付工具，支付时需要插入电脑，才能进行支付。

用户可以根据自己的实际情况以及银行或支付机构的建议，选择适合自己的网络安全支付工具。

安全攻略

Security Strategy

一、保管好账号、密码和USB Key (或称Ukey、网盾、U盾等)

不要相信任何套取账号、USB Key和密码的行为,也不要轻易向他人透露您的证件号码、账号、密码等。

密码应尽量设置为数字、英文大小写字母的组合,不要用生日、姓名等容易被猜测的内容做密码。

如果泄露了USB Key密码,应尽快办理补发或更换业务。

二、认清网站网址

网上购物时请到正规、知名的网上商户进行网上支付,交易时请确认地址栏里的网址是否正确。

三、确保计算机系统安全

从银行官方网站下载安装网上银行、手机银行安全控件和客户端软件。

设置Windows登录密码,WindowsXP以上系统请打开系统自带的防火墙,关闭远程登录功能。

定期下载并安装最新的操作系统和浏览器安全补丁。

安装防病毒软件和防火墙软件,并及时升级更新。

四、提升安全意识

使用经国家权威机构认证的网银证书,建议同时开通USB Key和短信口令功能。

开通短信口令时,务必确认接收短信的手机号码为本人手机号码。

不要轻信手机接收到的中奖、贷款等短信、电话和非银行官方网站上的任何信息。

不要轻信假公安、假警官、假法官、假检察官等以“安全账户”名义要求转账的电话欺诈。

避免在公共场所或他人计算机上登录和使用网上银行。退出网上银行或暂时离开电脑时,一定要将USB Key拔出。

操作网银时建议不要浏览别的网站,有些网站的恶意代码可能会获取您电脑上的信息。

建议对不同的电子支付方式分别设置合理的交易限额,每次交易都请仔细核对交易内容,确认无误后再进行操作。在交易未完成时不要中途离开交易终端,交易完成后应点击退出。

定期检查核对网上银行交易记录。可以通过定制银行短信提醒服务和对账邮件,及时获得银行登录、余额变动、账户设置变更等信息提醒。

五、网上银行安全工具组合 (安全等级根据★的数量由高到低)
建议客户选择安全等级高的工具组合!

安全工具组合	安全级别
USB Key+短信口令	★★★★★
网银证书+短信口令	★★★★
USB Key	★★★
网银证书	★★
短信口令	★★
普通登录	★



发现被骗,怎么办?

What should you do

网络安全重在防范,一旦发现被骗,要在第一时间联系银行、支付机构,采取相应应急措施,同时向当地警方报警。

(一)已经在钓鱼网站输入了密码怎么办?

1. 如果您还能登录您的账户:请立刻修改您的支付密码和登录密码。同时,进入交易明细查询查看是否有可疑交易。如有,须立刻致电银行或支付机构的客服电话。

2. 如果您还输入了银行卡信息:请立刻致电银行申请临时冻结账户或电话挂失(此时您的银行账户只能入账不能出账)。

3. 如果您已经不能登录:请立刻致电银行或者支付机构的客服电话,申请对您的账户进行暂时监管。