

出行“刷”、购物“刷”、缴费“刷”  
“刷手机”有望真正走入郑州人的生活  
躺在床上,拿着手机,就能购买理财产品

## E 金融时代,智能手机更加百变

无论是手机银行还是手机保险、手机炒股、手机支付,终究离不开“手机”这个载体。为了适应移动金融时代,手机从内到外都有了很大的改变:屏幕大了、处理器多了、网速快了,更重要的是,可以“刷”的手机越来越多了。

虽然还有很多的的不确定,虽然还有一些更换手机的烦恼,但随着手机和金融越来越紧密的关系,手机和金融“合二为一”的时代即将到来。

郑州晚报记者 祁京

### 可以刷的手机

以“手机钱包”为代表的“刷手机”应用有望真正走入郑州人的生活

出行“刷手机”、购物“刷手机”、缴纳水电费“刷手机”、还贷“刷手机”,今年内,以“手机钱包”为代表的“刷手机”应用有望真正走入郑州人的生活。

中国银联与中国移动近日联合宣布,双方推出三星 GALAXY S4“手机钱包”,内置“手机钱包”客户端,可在全国超过120万台银联“闪付”终端上快捷支付。

不光是三星 GALAXY S4 目前市场中

热卖的 GALAXY S3、GALAXY Note2、诺基亚 Lumia920、OPPO Find 5,以及新上市的 HTC One、三小米 2A 这些机型均支持 NFC。

此前,银联与中国移动已完成 TSM 平台(远程发卡和应用管理平台)对接,并吸引了中行、中信、光大、广发、浦发等多家商业银行与银联 TSM 互通互联,实现了金融和通信两大行业在移动支付技术方面

的兼容,正是因为有了这些互通互联,才使得智能手机对移动支付的支持越来越多。

通过 TSM 平台,今后可为 SIM 卡或者手机加载公交卡、社保卡、学生卡、门禁卡、电子票等诸多功能,利用手机终端实现各类应用,而更多支持 TSM 和 NFC 技术的手机出现,无疑大大推进了这一应用落实的速度。

### 可以点的银行

躺在床上,拿着大屏幕手机,就能舒舒服服地买到理财产品

如果说,支持 NFC 技术的智能手机刚刚上路的话,那么,为了满足手机金融业务的发展,手机的变化这两年可以说是飞速的。

首先是手机屏幕持续变大,2012年,4英寸屏还是主流,而到了2013年第二季度,5英寸屏就轻易地成了主流配置,在5英寸屏的支持下,不但银行的转账、支付等功能使用起来更方便,而且购买理财产品甚至炒股、炒金这样的交易都变得更加

轻松,为此,不少银行还推出了“理财夜市”等专供手机银行用户购买的理财产品,对于拥有智能手机的人来说,不想坐在电脑前,躺在床上,拿着大屏幕手机,就能舒舒服服地买到理财产品。

手机内核处理器的加强也和手机金融需求扩大是分不开的,2013年,4核4通道处理器渐渐成为很多手机的首选配置,更加符合使用手机金融业务的人求速度求稳

定性的需求,以往的双核双通道手机,在处理拥有较大数据量的手机金融业务时,已经开始显现出不足,而随着手机银行等软件的升级,这类手机将会被消费者所放弃。

截至2012年底,我国智能手机用户达到3.8亿。随着智能手机价格平民化以及运营商、渠道商、手机对智能手机市场的推广,预计到今年年底,中国智能手机用户数量将突破5亿。

### 可以放心的网络

手机网络的不断进步,使手机银行和金融服务的安全性有了更高提升

相对于传统的网上银行,手机银行和金融服务的安全性有了更高的提升,原因就来源于手机网络的不断进步。

运营商的技术人员介绍说,目前3G手机都是基于 CDMA 框架的,因此本身的信道就有加密,而且银行开发的客户端也有多重安全保障,因此是双重甚至多重的保险。

手机银行在安全性方面已采用多种

技术,包括强加密和动态 IP(网络之间互联协议)地址监测等。有的手机银行还有反钓鱼措施。用户可自行设置个性化预留信息,从而避免进入钓鱼网站。另外,手机银行还实行签约机制、登录密码、交易限额控制、超时退出等管控手段,为手机银行的使用增添保护。

不光是安全性更有保证,手机网络速

度的提升,也大大方便了喜欢使用手机金融的人,过去那种偶尔还会出现“登录失败”或“系统繁忙”的状况几乎已经不复存在,提升至均速7M,最高42M的3G网络,以及号称100M的4G网络,让手机金融的网络速度完全有保证,而大量支持21M、42M甚至更高速度的手机,也应运而生,有近30款。

### 可以期待的未来

有了金融行业的技术标准作为基础,移动支付国家标准“呼之欲出”

手机金融的迅速发展需要产业链中银行、银联、手机厂商、运营商等多个环节协作运转,而即将出台的移动支付国家标准将为其统一步调。

早在去年底,央行即发布了中国金融移动支付系列技术标准。该标准涵盖了应用基础、安全保障、设备、支付应用、联

网通用5大类35项标准,从产品形态、业务模式、联网通用、安全保障等方面明确了系统化的技术要求,覆盖中国金融移动支付各个环节的基础要素、安全要求和实现方案,确立了以“联网通用、安全可靠”为目标的技术体系架构。

有了金融行业的技术标准作为基础,

移动支付国家标准“呼之欲出”。据报道,有业内人士透露,国家标准主要规定了近场支付的相关内容,明确了近场通信采用13.56MHz,智能卡产品形态将兼容SIM卡方案、SD卡方案、全手机方案,双界面电信卡等多种方案。现在国家标准已经形成送审稿,发布在即。

