





互联网银行挖掘云商机

本刊记者 / 王雪玉

网商银行最新披露的数据显示,一年来,运用大数据风控、互联网技术等工具,该行共服务170万家小微企业, 户均贷款4万元。基于互联网的"云",网商银行正在挖掘商机。

网商银行副行长赵卫星说,"云端"带来了海量的大数据,但网商银行的优势在于对数据的理解和识别能力。 这是传统银行无法监测或者即使监测到也无法有效利用的,但网商银行利用大数据优势,分析判断商家在同类型 商家、整个行业里所处的情况。"云"会把商家持续、稳定的经营数据换算成一个行为数据。例如,某一行业修改备 货栏的频率是每3个月一次,如果某商家超过3个月都没修改,则说明其经营行为可能存在一定风险。

点评: 纯线上运营的互联网银行与传统银行最大的不同, 就在于没有网点和面对面服务, 因此如何在互联网海量 和高并发交易背景下做好、做实、做精风险管理,是互联网银行发展最重要的命题,云技术会是个很好的契机。

二维码支付迎来新发展机遇

本刊首席编辑 / 叶纯青

早在2014年3月, 央行就下发紧急文件叫停了条码(二维码)支付等面对面支付服务。但最近, 被叫停两年多的 条码支付或有望正式开闸。据相关人士表示,中国清算协会日前下发相关通知,要求涉及到二维码硬件、软件的 企业和银行召开专题会议,讨论条码支付业务交易限额和信息保护等问题,推动二维码技术标准和安全标准的建 立。该消息人士表示,"可以说,央行已经默许了二维码支付市场的地位,与传统线下银行卡支付业务相补充。这个 定位就是轻量化,小额便捷,不用铺终端。"

点评: 此前二维码叫停是出于对安全的慎重考虑, 经过两年的沉淀和布局, 二维码支付在技术安全性上有了更 大的提升, 后续相关标准的出台也将使这一行业更规范。作为一种便捷、小额的支付方式, 此次放行将有利干激活线 下支付市场。

支付标记化技术: 防盗防泄密利器

本刊记者 / 梁丽雯

今年以来,监管层加紧了对支付业务的监管。央行7月初下发了《中国人民银行关于进一步加强银行卡风险管理的 通知》,要求各商业银行、第三方支付公司在今年底要使用支付标记化技术进行交易数据处理。支付标记化技术是由 国际芯片卡标准化组织EMVCo于2014年正式发布的一项最新技术,原理在于通过支付标记(token)代替银行卡号进 行交易验证,从而避免卡号信息泄露带来的风险。

按照央行要求,各商业银行、支付机构在今年9月1日前,应采取措施加强支付敏感信息内控管理并开展自查,在12 月1日起全面实行支付技术标记化技术处理数据。

点评: 支付标记化技术实现了对卡号信息的保护, 防范了卡号泄露风险, 这一技术正在深刻影响着支付的未来。如 工行即将推出的二维码支付,以及银联与南航推出的"一键支付"服务,都应用了此技术。

84 | 盆触科技時代