

刷脸支付的安全性如何保障

产品名称	刷脸支付的安全性如何保障
公司名称	杭州黑斑马信息技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	杭州市滨江区长河街道滨和路1174号2层（托管：0043号）（注册地址）
联系电话	13386531520

产品详情

生物技术提升支付效率

移动支付市场在经历了扫码支付的迅速发展之后，生物技术逐渐引入其中，比如采用刷脸支付。许多店铺已经安装机器，仅需几秒钟，就可以完成支付。这就免去了因为手机没电或者没有手机信号而带来的无法扫码支付的麻烦。

各大企业已经开始逐步应用刷脸支付，支付宝开发“蜻蜓”，微信开发“微信青蛙”，均在逐渐布局刷脸支付市场，同时也都采用补贴策略，帮助商家建立硬件设施，培养消费者的刷脸支付习惯。

监管单位也在加强顶层设计，促使刷脸支付市场有序发展。中国人民银行发布的《金融科技(FinTech)发展规划(2019-2021年)》中提到，“探索人脸识别线下支付安全应用，由持牌金融机构构建以人脸特征为路由标识的转接清算模式”。

此外，许多其他生物科技也在逐步探索进入支付领域，包括声纹、眼纹、掌纹等。尤其是声纹技术，据相关专家介绍，该技术由于采集设备的硬件成本低廉(普通麦克风即可)、伪造难度高，很可能成为继指纹、人脸之后，快在金融支付产品中得到实际应用的生物识别技术。由此可见，未来的移动支付将变得越来越多元，越来越便捷。

便捷之余还须注意安全

移动支付带来的便捷大家有目共睹，但是其背后的风险也不容忽视，必须要加强在技术、法律等方面的保障，让移动支付造福于民，而不是造成麻烦。

如今移动支付经常需要和用户银行卡绑定，支付平台就掌握了大量的用户银行卡信息。如果发生个人信息泄露，用户银行卡信息被非法盗取利用，就有可能对用户的财产安全产生危害。不少电信诈骗发生就因为支付平台丢失个人信息。

生物技术带来了移动支付方式的改变，但也带来了相应的风险。以刷脸支付为例，其基本原理是将终端硬件采集到的信息与云端存储的信息进行比对，看信息是否一致，然后解锁完成人脸支付。因此，如果云端生物数据库信息泄露，人脸支付就可能面临比较大的风险。

这也是消费者普遍担心的一点，如果生物数据库信息泄露，被不法分子利用，首先就是个人账户的安全问题，之后还可能会产生一系列的严重后果。

中国人民大学法学院教授刘俊海表示，针对刷脸支付，监管部门应该尽快出台相应的法律法规，对其加强监管。此外，企业也应当自律，保障消费者的信息安全，减少刷脸支付的安全隐患。