

生物识别

非接触式卡片支付的最后一块拼图

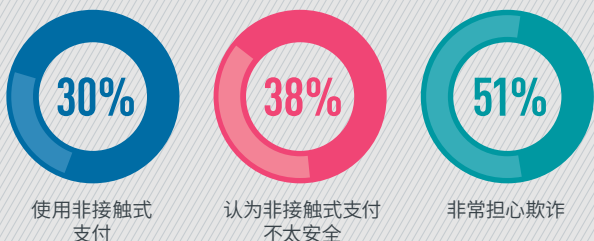
现今?

卡片在全世界已是相当普及的支付方式... 全球每年销售近**35亿张**支付卡。**80%**的消费者拥有信用卡/银行卡, 其中**50%**是非接触式卡片

大家都开心!

- <1秒** 验证支付
- 360°** 辨识指纹
- 比4位数PIN码安全2倍以上
- 太方便了- 再也不需要记住PIN码
- 非接触式支付终端

然而..



50%

持卡人认为未来**3年后**使用非接触式支付卡的比例将会更高, 但对安全性的担忧仍在

消费者需要能说服他们信赖非接触式支付的好理由!

生物识别已经在**移动装置的应用**取得巨大成功



60% 的智能手机已经搭载了生物识别功能

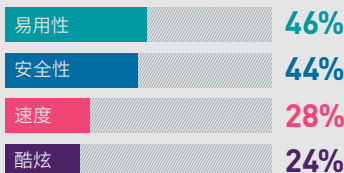


指纹识别已取代PIN码和密码, 成为移动装置上最常被使用的身份验证方式



42% 的消费者认为指纹是他们在支付时最愿意使用的身份验证方式

选择指纹的**首要因素**



多方获益 全盘皆赢



银行

- 增加卡片用量
- 减少欺诈行为
- 增加消费者信任
- 创新技术吸引新客户留住老客人
- 符合ISO认证的解决方案

生物识别... 在卡片上?

安全元件

持卡人的指纹模板和验证指纹正确性的匹配引擎, 存储在卡片的安全元件中。消费者保留他们的生物识别数据, 而不是由第三方存储。如果丢失了卡片, 持卡人的信息数据仍然安全地加密于安全元件中。



非接触式感应

来自支付终端机的电源为卡的生物识别传感器供电。卡片本身不需要电池或充电, 并可共享现有的支付终端机。

指纹传感器

嵌入卡中的是超薄、低功耗的指纹传感器。使用者可以从任何角度触摸它, 因此身份验证非常简便。制造该生物识别卡也很简单, 因为传感器采用现有的卡片制造工艺进行集成。

支付方案

此支付方案确保卡片安全运作, 并符合当今的EMV和ISO标准。因此, 一个国家的银行发行的生物识别支付卡可在另一个国家安全支付款项。



零售商

- 营业额提升
- 消费者产出提升
- 没有支付限额
- 更少的结账等待时间, 更高的消费者满意



消费者

- 非接触式支付有更高的安全性
- 速度快
- 任何支付, 没有限额
- 不再需要拼命记住PIN码
- 最酷的新科技

支付步骤



轻触

触摸卡面指纹传感器



感应

将卡靠近终端机感应区



完成

就是这么简单、快速、方便、安全

FINGERPRINTS 坚信个人可以掌控所有事物的安全无缝世界是存在的, 而你就是万物之钥!

值得信赖的公司

- 每日数十亿次的使用量
- 每年上亿颗传感器出货
- 搭载于全球超过300款智能装置

无需牺牲设计美感

- 轻薄的芯片能配适各种外观设计及要求
- T型模块已量产, 具备成本效益

优异的性能质量

- 空前低的功耗, 无需内建电池
- 小尺寸传感器也具备高质量图像和最优性能

产业生态链的领导者

- 与全球各大平台合作认证, 如 Eurosmart, EMVCo, FIDO
- 与业界重点伙伴合作并推动实际市场试行

全球据点

总部-瑞典

