



没有POS时代的压卡机

第七条 人工授权

在因故不能进行联机交易的情况下，对于超过1000元的取现交易，需进行人工授权。操作程序是：

一、取现网点经办人员拨通授权电话，报告下列资料：

取现网点名称；卡号；有效期；姓名；身份证件号码；交易性质；交易金额；受理时遇到何种问题。

二、在得到电话授权应答后：

1. 若批准授权，取现网点经办人员记录授权号码，使用手工压单方式交易的，将授权号码填写在手工压印的取款单指定位置。

2. 若不批准授权，不得办理此笔信用卡交易，并按授权中心的要求作进一步处理。若持卡人

上图是2000年建行关于信用卡授权业务管理办法，从中可以看到，授权业务在银行信用卡业务早期的重要性。正是由于时代的背景下，信用卡是无法支持密码交易的。



深发展信用卡是唯一一张发行的9字头BIN码的银联信用卡，后被62替代

在当时，国内的信用卡普遍采用了POS机消费凭签名确认的方式，而深发展信用卡是首家采用POS机消费密码验证，否则交易无法进行。同时，深发展于2003年9月向国家专利局提交了密码信用卡专利的申请，专利申请内容的具体名称为“一种关于密码的信用卡数据处理方法”。在2003年12月，深发展收到了国家知识产权局“关于发明专利申请初级审查合格的通知书”。