

国泰网信科技有限公司 金融行业加密机公司 金融行业加密机

产品名称	国泰网信科技有限公司 金融行业加密机公司 金融行业加密机
公司名称	北京国泰网信科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区昆明湖南路51号中关村科学城四季 科创中心B座3层303
联系电话	13366380840 13366380840

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京国泰网信科技有限公司

金融密码机应用领域

它是用在广域网或城域网的两个节点之间。通俗讲，金融行业加密机报价，单位A和单位B的网络要连，又不想让别人知道他们传输什么信息，就在A的网络出口处放个加密机，同样B的出口也放个加密机，这样在这两个单位之间的信息传输通过加密算法加密后，不是普通的TCP/IP协议包了，金融行业加密机哪家好，别人能够截取也看不见内容。

当然，这里举的是网络加密、对称算法的例子。有的加密机带路由功能，有的不带则需要再加路由器。具体比较复杂，类型、应用种类很多。

加密机一般不在internet上用，在网站中基本用不到，如果网站要实现加密远程登录，金融行业加密机公司，用VPN就行了。

至于执行的功能就是通过预设的加密算法对数据包进行加密。加密算法也有很多种。

金融数据加密机设计与实现

随着移动互联网的迅猛发展，各类银行纷纷在互联网金融领域重点布局。然而，在复杂的互联网安全态势下，移动支付产品越便捷，其存在的安全隐患也越严重。在巨大的经济利益驱使下，铤而走险，运用盗用，撞库，欺诈等方式进行数据，以获取用户个人隐私信息，直接威胁用户账户及资金的安全。因此，身份认证在保障移动支付安全，防范电信上成为一个不可逾越的关键环节。在此背景下，去年出台的央行261号文件即《关于加强支付结算管理防范电信网络新型有关事项的通知》规定：银行必须使用“支付指令验证方式”即身份认证技术。

金融数据加密机主要特性

- (1) 采用SSX45安全芯片和低功耗静态存储器相结合的方式实现密钥的存储，金融行业加密机，保证密钥的安全。密钥库容量为512K字节；
- (2) 具有密钥断电保护功能，保护时间长达10年；
- (3) 采用哑终端作为管理界面，提高了密码机管理的安全性；
- (4) 采用具有安全功能的智能IC卡作为身份认证和密钥存储介质；
- (5) 主机接口采用三速以太网接口（10 / 100 / 1000Mbps），通信协议采用TCP/IP协议。

国泰网信科技有限公司-金融行业加密机公司-金融行业加密机由北京国泰网信科技有限公司提供。北京国泰网信科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！