

**国密CPU卡密钥管理系统**

**使用说明**

地址：深圳市龙岗区坂田街道雪岗北路2018号天安云谷一期三栋B座1004

电话：0755-29062099

网站：www.zkradio.com

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 版本 | 作者 | 更新日期 |
| **V1.0** | **CYJ** | **2018-6-1** |

**目录**

[1 概述 - 4 -](#_Toc517424329)

[2 登录密钥系统 - 4 -](#_Toc517424330)

[3 初始化根PSAM卡 - 5 -](#_Toc517424331)

[4 密钥系统基本操作 - 6 -](#_Toc517424332)

# 1 概述

本文主要介绍如何使用国密CPU卡密钥管理软件初始化根PSAM卡（母卡）的操作方法。天津国密密钥发行器GM260D（D207）内的根PSAM卡（母卡）第一次使用，或者需要更换密钥等操作时，需要对根PSAM 卡（母卡）进行初始化操作。

天津国密母卡是具备对密钥安全管理的卡，相当于小型加密机，它具备提供密钥的生成、输出、安全存储等功能。天津国密母卡安全性高，符合国密SM1加密算法。

# 2 登录密钥系统

**操作步骤**

1. 将D207与电脑连接成功后，发卡器红灯闪烁。
2. 登录密钥管理系统。



1. 输入用户名和密码，单击“登录”。



1. 默认用户名： admin，密码： ZKTeco.zkrfid。
2. 为确保系统使用安全，建议登录成功后，自行修改密码。在打开的软件界面，单击右上角的图标，修改登录密码。



1. 输入新密码，单击“确定”。



1. 输入用户名和密码，单击“登录”。



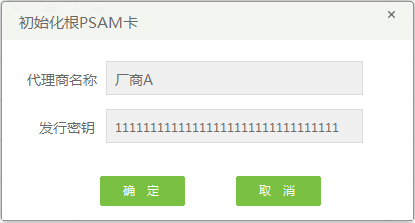
**-----结束**

# 3 初始化根PSAM卡

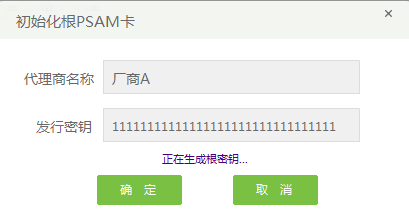
用于给不同的代理商发行不同的根密钥。

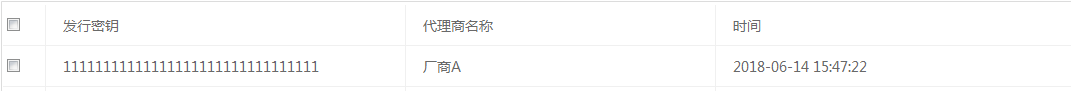
**操作步骤**

1. 单击图标。
2. 输入代理商名称和16字节发行密钥。



1. 单击“确定”。发卡成功后，发卡窗口将自动关闭，且界面显示一条发卡记录。





**-----结束**

# 4 密钥系统基本操作

支持查看指定时间范围内的初始化的记录信息，或者通过发行密钥和代理商名称查询指定记录信息。支持刷新记录信息、删除或导出记录信息。

**操作步骤**

1. **查询记录信息**
2. 选择查询的起始时间和终止时间，单击图标，查询记录信息。



1. 输入发行密钥、代理商名称，单击图标，查询记录信息。
2. 单击图标，清空查询条件，并且默认显示近三个月的记录。
3. **刷新记录信息**
4. 单击图标，刷新查看最新的记录信息。
5. **删除记录信息**
6. 若初始化有误，选中该条记录，单击图标删除该条记录。
7. **导出记录信息**
8. 单击图标，默认导出系统内所有的记录。



1. 单击“确定”，将初始化和发卡记录的信息保存到本地进行查看。

**-----结束**