

金色 **KEY** 管理工具及奇安信浏览器 麒麟系统用户手册

第1章 引言

本手册主要介绍上海证券交易所使用的金色 KEY 的用户管理工具及奇安信安全浏览器在银河麒麟桌面操作系统上的安装及使用。

第2章 手册指南

2.1 编写目的

使用手册的编制是为了引导用户在银河麒麟桌面操作系统上正确安装并设置金色 KEY 的用户管理工具及奇安信浏览器，避免用户出现安装错误导致无法使用的情况。

2.2 适用对象

本手册适用银河麒麟桌面操作系统使用上海证券交易所金色 KEY 的用户。

2.3 CPU 架构

CPU 架构是 CPU 商给 CPU 产品定的一个规范，主要目的是为了区分不同类型的 CPU。我们提供以下 CPU 架构架构的用户管理工具的安装包

主要的架构：

- X86 架构
- ARM 架构

第3章 金色 KEY 管理工具的安装及卸载

1. 安装包名称：

- ◆ X86 架构：上交所金色 EKey 管理工具 6.3.1.0-x86 架构.deb
- ◆ ARM 架构：上交所金色 EKey 管理工具 6.3.1.0-ARM 架构.deb

2. 默认安装路径：

- “opt/apps/com.excelsecu.sse”目录

3. 开始菜单程序目录树：EsSSEUserTool

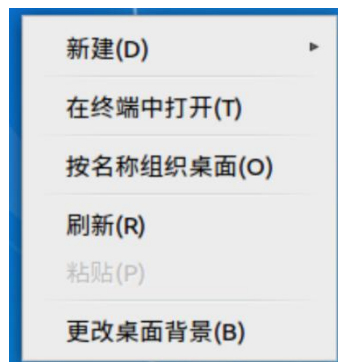
4. 安装文件版本说明：

5. 文件版本：6.3.X.X

3.1 确定架构

使用“uname -m”命令可以确定当前电脑的 CPU 架构

- 桌面单击鼠标右键，弹出菜单中选择在“终端中打开”：

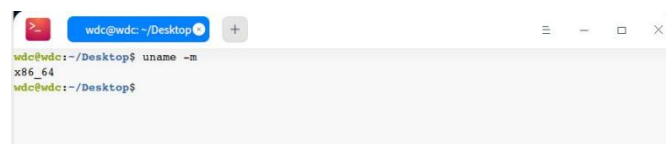


- 输入“uname -m”，得到 CPU 架构信息。（64 位显示如下，32 位显示为 32）

- ARM 架构显示：aarch64

- x86 架构显示：x86_64

- 示例：



- 确定 CPU 架构后，选择相应版本的驱动进行安装。若安装错误版本会返回“软件包架构不匹配”错误且无法继续安装。如图：

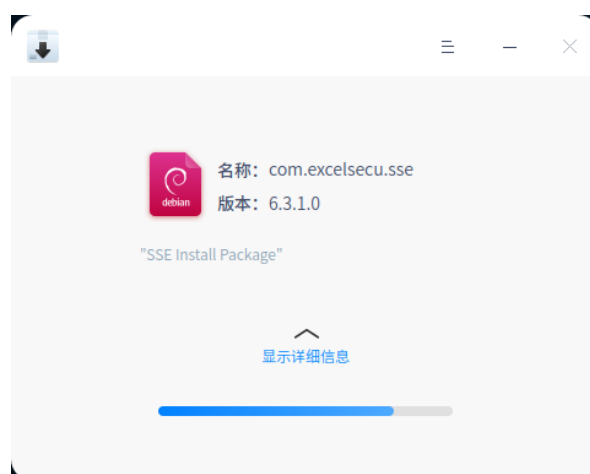


3.2 安装流程

1. 双击运行安装包文件“上交所金色 EKey 管理工具 6.3.1.0-x86 架构”（以 X86 架构为例，ARM 版本相同），自动弹出安装界面，点击安装，输入用户电脑密码即可安装。



3-1 安装开始界面示意图



3-2 安装过程界面示意图



3-3 安装完成界面示意图

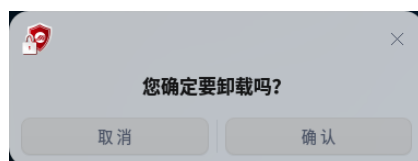
安装完成之后在左下角“启动器”菜单栏中可以看到有“EsSSEUserTool”，鼠标左键单击，即可显示管理工具界面。如图：



3-4 管理工具界面示意图

3.3 卸载流程

在菜单栏中右键单击“EsSSEUserTool”，选择卸载，



3-4 确定卸载界面示意图

选择确定。即可卸载完成。

第4章 上证所 EKey 管理工具功能

我们的上证所 EKey 管理工具，提供对 key 的基础管理功能：

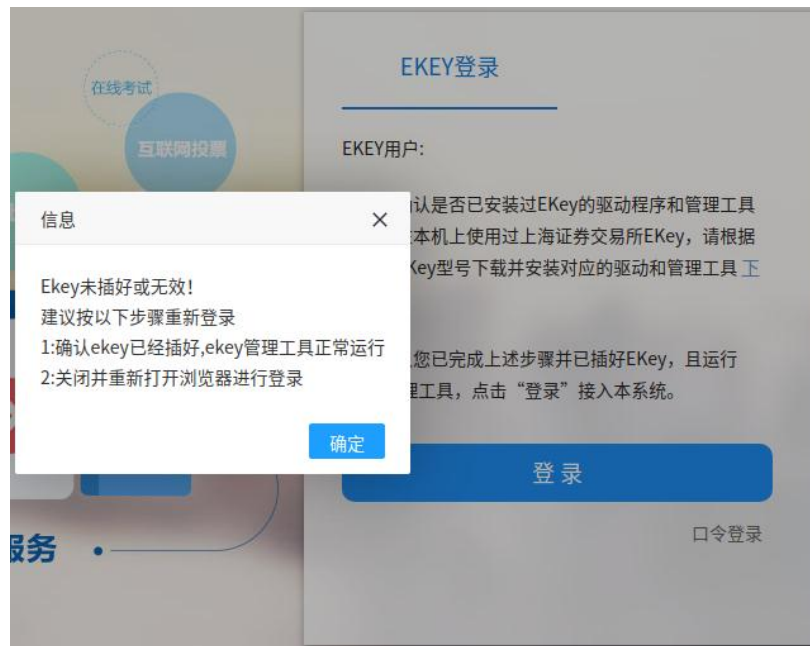
- 更改 USBKey 设备密码
- 查看设备信息
- 查看证书
- 更改设备名称
- 自动弹出网页设置

第5章 奇安信浏览器设置

银河麒麟桌面预装了奇安信安全浏览器。只需正确设置浏览器即可正常使用上证所 eKey 登录系统。

5.1 奇安信设置

1. 奇安信浏览器在使用 eKey 登陆系统前必须手动设置 eKey 驱动，否则报错无法使用。如图：



5-4 浏览器未能识别证书示意图

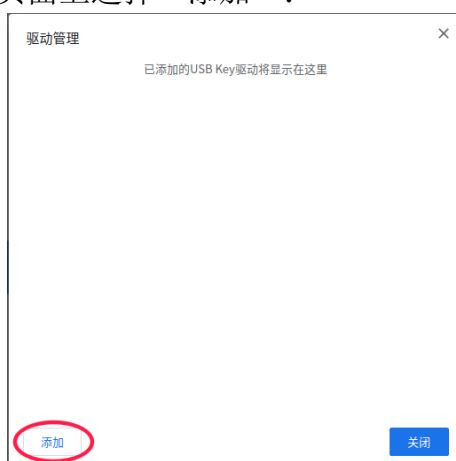
2. 打开奇安信浏览器，点击右上角“三”图标，点击“设置”：



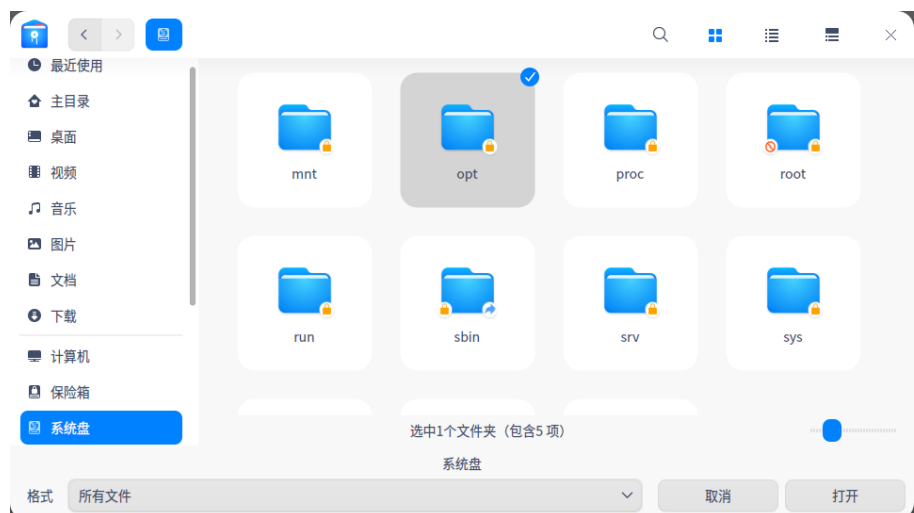
3. 在设置页面上选择“可信安全”，然后点击“管理可信驱动”：



4. 在弹出的驱动管理页面上选择“添加”：

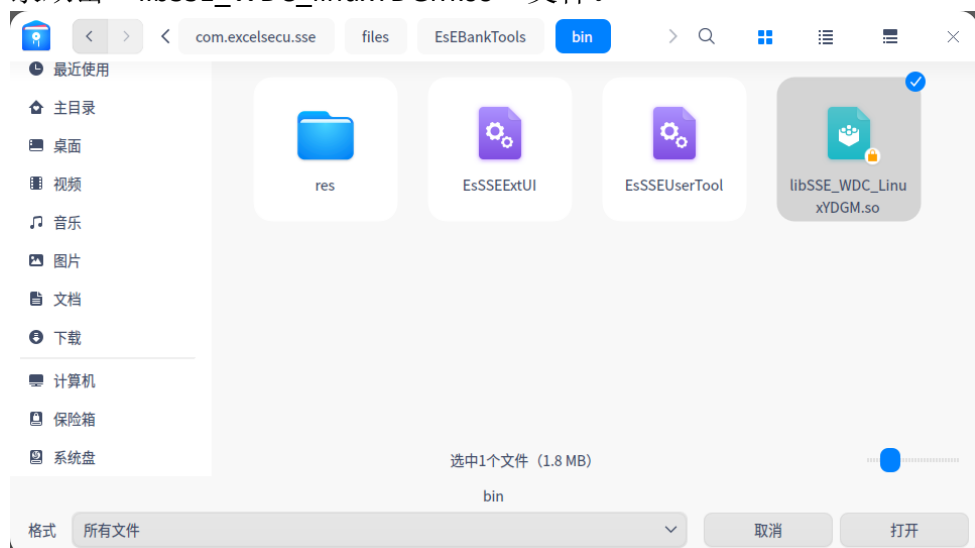


5. 在打开的文件管理器窗口中点击“系统盘”：

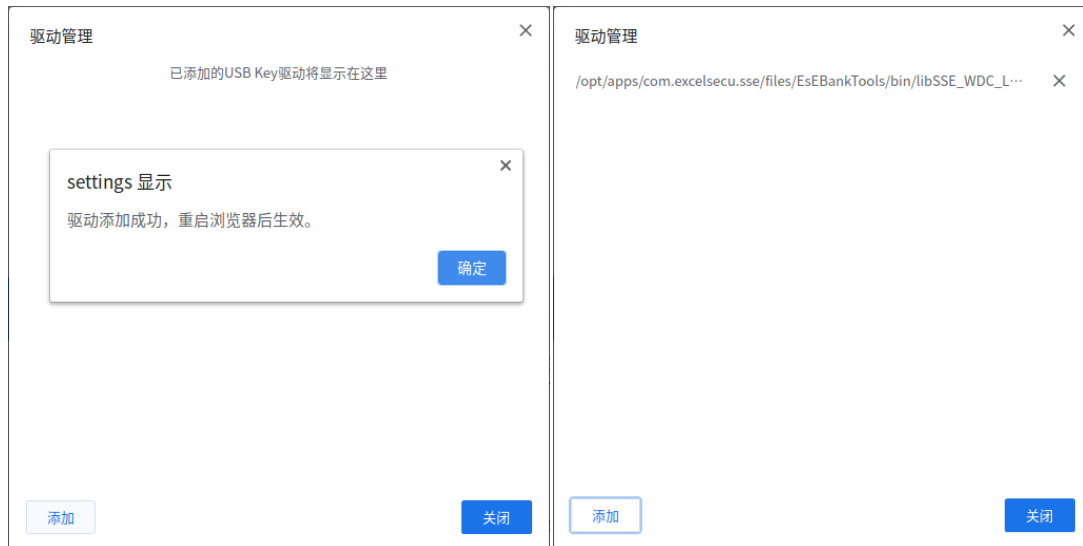


6. 依次打开目录：

opt --> apps --> com.excelsecu.sse --> files --> EsEBankTools --> bin，在 bin 目录双击“libSSE_WDC_linuxYDGM.so”文件。



7. 显示“驱动添加成功，重启浏览器后生效”表示添加成功。



8. 关闭并重新打开浏览器，点击登陆后输入密码，并点击解锁：



注：此处的解锁是指验证身份，并非 eKey 输错密码 6 次锁定后的解锁业务。

9. 点击解锁后，提示确认证书，直接点击确定后登陆完成。

