中金财富通达信 (国密模块) 用户操作手册

#### 11 系统基本简介

#### 1.1 目标

本次接入安全加固方案的边界主要集中在网上交易客户端和网上交易服务端的接入层区域,目的是加强互联网接入层区域的安全级别。互联网接入层区域主要负责客户端与服务端的握手连接、安全加解密、登录、身份认证等。

### 1.2 功能简介

客户端支持简易方式登录、默认 PIN 码登录(系统默认)和自设 PIN 码登录。

◆ 简易方式: 延续老版本客户的交易习惯,使用客户端动态码进行登录,与老版本安全性一致,客户可在登录界面,安全方式处进行切换。



◆ 默认 PIN 码登录 (系统默认): 默认 PIN 码登录使用国产密码方式,增加国产密码安全认证,提高软件及账户安全性。为提高客户体验,默认勾选使用"默认 PIN 码",系统将自动为用户创建 PIN 码,无需客户手动输入。

| 中金财富<br>CICC Wouth Hanagement | and the second second | ø ×           |
|-------------------------------|-----------------------|---------------|
| 中金公司<br>投资顾问                  | 选股                    |               |
| 登录方式                          | 资金帐号 → 股票交易 →         | □ 登录Level2    |
| 资金账号                          |                       | ☑ 记住账号        |
| 交易密码                          |                       | EXX.          |
| 安全方式                          | FIN码 ▼                | <b>少</b> 游客登录 |
| ☑黑找APIN码                      | 登 录                   | 立即开户          |
|                               | 请输入资金帐号信息!            | 支持(IPv6)网络    |

◆ 自设 PIN 码登录: 自设 PIN 码登录使用国产加密方式,客户可以点击登录界面 ❷图标,进入自设 PIN 码申请界面,手动输入交易密码及 PIN 码,完成证书的申请。

| O 中金财富          |           |        |       |         | © ×            |
|-----------------|-----------|--------|-------|---------|----------------|
| 安全证书申请          |           | - 400  |       | a       | ×              |
| 证书申请   证书注销   证 | 书续期丨      |        |       |         |                |
| 您司              | 可以使用当前功能申 | 请安全证   | 书!    |         |                |
| 账号: 888         | 88888     |        |       |         |                |
| 交易密码:           | <u> </u>  |        |       |         |                |
| □ 使用默认PIN码:     | <u></u>   | 8至12位。 | 只允许输  | 俞入 0—9、 | a-z \ A-Z      |
| PIN码:           | i i       | 请重复输   | 入PIN码 |         |                |
|                 | 证书申请      |        |       |         |                |
| 安全方式            | PIN码 +    | *****  | *     |         | 游客登录<br>点击图标进入 |
| □黑t认PIN码        | 登         | 录      |       |         | PIN设置界面        |
|                 |           |        |       | -       | - 11 (ДД) (ДД  |
|                 | 请输入资金     | :帐号信息  | !     |         | 支持(IPv6)网络     |

◆ **注意事项:** 证书有效期为**两年**, 到期前 30 天会进行续期提醒, 客户可在证书管理界面进行证书续期操作。每个客户最多可申请**五张**证书。客户可在证书管理界面, 对无用证书进行注销等操作。

## 2 登录

### 2.1 主页面登录

用户输入账号、密码、PIN码进行登录。若用户未申请证书,用户可直接使用默认 PIN码点击登录,客户端将会自动为用户申请证书。如图所示:



如输入错误密码提示密码错误:



如不勾选使用默认 pin 码,输入错误的 PIN 码提示 PIN 码错误,可重新申请证书:



### 2.2 多账号登录

用户输入账号、密码、PIN码进行登录。若用户未申请证书,用户可直接输入PIN码点击登录,客户端将会自动为用户申请证书。如图所示:



如输入错误密码提示密码错误:



如输入错误的 PIN 码提示 PIN 码错误, 可重新申请证书:



# 3 自设 PIN 码证书管理

# 3.1 证书申请

| 199 199  |    |
|--|----|
| 中金财富<br>CICC Woulth Management                           | ×  |
| 安全证书申请   | Х  |
| 证书申请 证书注销 证书续期   |    |
|  |    |
| 账号: 1088   | ľ  |
| 交易密码: 🚞  |    |
| PIM码: 🚞 8至12位,只允许输入 0-9、a-z、A-Z                          |    |
| PIN码: in             |    |
| 证书申请   |    |
| 安全方式 PIN码 ▼  | 行证 |
| ☑默认PIN码 登录 立即开户  | 注  |
| 情輸入资金帐号信息! 作<br>▼ 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 网络 |

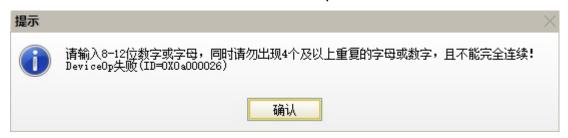
用户通过输入密码和 PIN 码申请证书, PIN 码用于商密安全验证登录。如图所示:

| 安全证书申请      |                                    | × |
|-------------|------------------------------------|---|
| 证书申请   证书注销 | 证书续期                               |   |
|             |                                    |   |
| 账号:         |                                    |   |
| 交易密码:       | ****                               |   |
| PIN码:       | ******** 🖮 8至12位,只允许输入 0-9、a-z、A-Z |   |
| PIN码:       | ******* 🖮 请重复输入PIN码                |   |
|             | 证书申请                               |   |

如输入错误密码提示密码错误:



PIN 码输入规则为: 8-12 位的数字或字母,且不支持出现 4 个及以上重复数字或字母,或者连续的数字或字母。例如: 11111111、aaaaaaaa、12345678、abcdefgh、ABCDEFGH、11114575、aaaa6785、12341212 等。



输入特殊字符提示字符不合法:



申请成功提示:



若用户忘记 PIN 码,可重新申请新的证书:



### 3.2 证书注销

用户通过输入密码注销证书。若用户忘记 PIN 码,可注销后重新申请证书,或用户不再使用部分设备登录客户端,可注销其他设备证书,如下图所示:



如输入错误密码提示密码错误:



输入正确的密码验证成功后,用户进入证书注销页面,选择即将注销的证书点击注销证书,即可注销。



注销成功提示:



## 3.3 证书续期

用户通过输入密码和原 PIN 码续期证书。若用户证书过期会导致证书无法使用,可续期证书或重新申请证书,证书续期自证书到期前 30 天开始提醒,如图所示:



| 安全证书续期  |  |
|---|--|
| 证书申请   证书注销   证书续期  |  |
| 您的安全证书有效期是20230809, 当前已经过期,请申请续期!   |  |
| 账号:   |  |
| 交易密码: 🚞   |  |
| PIN码: implication |  |
|   |  |
| <mark>正书续期</mark>   |  |

如未在续期范围内或本地无证书不可对证书进行续期:

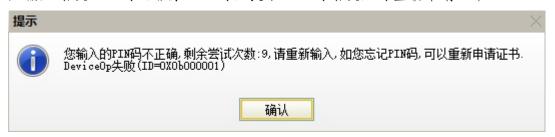
| 安全证书续期                                       | ×              |
|--|----------------|
| 证书申请 证书注销 证书续期                               |                |
| 您的安全证书有效期是202308                             | 09,当前未过期,无需续期! |
| 账号:  |                |
| 交易密码: 📄                                      |                |
| PIN码: in | 您原PIN码         |
|  |                |
| 证书续期   |                |



如输入错误密码提示密码错误:



如输入错误 PIN 码 (非原 PIN 码)提示 PIN 码错误,可重新申请证书:



### 续期成功提示:

