**直达API使用说明**

变更履历

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本号 | 变更内容 | 作者 | 确认者 | 日期 |
| V2.0.0.1 | 新建 |  |  | 2022/01/19 |
|  |  |  |  |  |

**行情API使用注意事项：**

1. 行情订阅需要用户有相应交易所的行情权限，请遵循以下步骤
2. 与服务器建立连接
3. 发送登录指令，设置用户ID到DCDAReqUserLoginField.UserId

注意，如果该用户ID没有权限，则不会允许订阅，也不会收到对应的合约行情。

1. 订阅想要的合约列表

注意，一次最多订阅20个合约

1. 行情订阅函数调用时，间隔时间至少100ms。(调用太快时，服务器端会扔掉部分订阅请求)
2. 第N次订阅调用响应结果(无论成功或失败)回来之后，才可以进行第N+1次订阅调用
3. 第N次订阅调用在指定的最大时间1秒没有响应时，允许用户进行第N+1次订阅调用
4. 行情订阅规则

按单个交易所，多个合约订阅行情，比如

safe\_cpy(qry.ExchangeCode, "HKEX");

qry.MarketCount = 1;

const char cont0[] = "00001.HK";

1. 行情示例工程请参照 TestMarket：

