盛立金融软件-集中交易平台客户端接口

20140928改动说明（版本号0.0.1.2）

# 上期所和中金所FAK/FOK报单支持

下单时EES\_EnterOrderField结构体增加2个字段m\_Tif, m\_MinQty用于支持FAK/FOK报单，具体使用的方式如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 报单类型。 | m\_Tif | m\_MinQty |
| 日内限价报单 | EES\_OrderTif\_Day（99998） | 0 |
| FAK：任意数量 | EES\_OrderTif\_IOC（0） | 0 |
| FAK：最小数量 | EES\_OrderTif\_IOC（0） | 大于0且小于报单数量m\_Qty的数量 |
| FOK | EES\_OrderTif\_IOC（0） | 等于报单数量m\_Qty的数量 |
| REM系统拒绝 | m\_Tif为0和99998以外的值 |  |
| REM系统拒绝 |  | m\_MinQty为大于m\_Qty的数量 |
|  |  |  |

新版本API，m\_Tif的默认值为EES\_OrderTif\_Day（99998），m\_MinQty的默认值是0，因此不修改代码的情况下，所下的报单仍然为日内限价单。

REM系统接受报单消息（OnOrderAccept）结构体EES\_OrderAcceptField，以及REM系统查询订单响应消息（OnQueryTradeOrder）结构体EES\_QueryAccountOrder，同样增加了m\_Tif和m\_MinQty两个字段，返回下单时指定的值

REM系统拒绝报单消息（OnOrderReject）结构体EES\_OrderRejectField的拒绝原因结果成员m\_Grammer\_result的取值返回更新以映射上表最后两个拒绝原因:

|  |  |
| --- | --- |
| m\_Grammer\_result的相应位为1 | 拒绝原因 |
| 4 | TIF不在合法值范围，目前只支持：EES\_OrderTif\_IOC(0) 和 EES\_OrderTif\_Day(99998) |
| 21 | m\_MinQty的值超过了m\_Qty |

# 客户端API设置自定义值的功能

下单时EES\_EnterOrderField结构体增加1个字段m\_CustomField，类型为无符号64位整形数，取值范围是0 – 18446744073709551615。客户端API可以在下单是指定该值。

REM系统接受报单消息（OnOrderAccept）结构体EES\_OrderAcceptField，以及REM系统查询订单响应消息（OnQueryTradeOrder）结构体EES\_QueryAccountOrder，同样增加了m\_CustomField这个字段，返回下单时指定的值