**Z买卖与金蝶库存同步相关问题**

1. **金蝶相关情况**
   1. 产品版本：金蝶 KIS for windows VER 4.2
   2. 平台版本：VER 2.2.1
   3. 数据库： SQL SERVER
   4. 系统类型： C/S系统
   5. 系统外部接口： 无
   6. 金蝶商品管理情况：
      1. 金蝶的商品细化到每一个机器，同一类SKU客户采购了多少台机器，那么金蝶里就有多少个商品。因此，Z买卖库存变化时，金蝶无法直接出库商品。
2. **同步方案**

在与西安金蝶技术人员协商后，金蝶无法提供直接的产品接口。西安金蝶将在做二次开发，做服务器外挂程序，对金蝶系统商品信息和库存进行监控，同时在出现变化时，通过Z买卖提供的接口写入到Z买卖系统中。

Z买卖提供产品信息对应功能，将金蝶产品信息和Z买卖产品信息进行手动匹配。金蝶产品和库存发生变化时，调用Z买卖提供的接口，直接将新的库存信息强制写入到Z买卖。

1. **方案缺点**
   1. 库存同步为单项的Z买卖无法把库存信息返回给金蝶
   2. 库存同步有时间差，金蝶外挂程序是定时进行数据库轮询。
   3. Z买卖的SKU细化到具体的手机型号、内存和颜色等，在金蝶里可能无法提供精确的产品信息，而导致库存同步不准确。