MSDK命令格式， 一个字符串： “cmd-msg-”

解析来自MSDK的消息，解析命令如下

string message = (std::string)reinterpret\_cast<char\*>(&recvFrame.recvData.raw\_ack\_array);

解析得到 cmd 和 msg，根据cmd执行对应的任务：

获取路径名 — 0： 给手机端发送数据库中保存的路径名（以“-”为分隔符，组装成string）；

获取控制权 — 1：OSDK获取控制权限

释放控制权 — 2：OSDK释放控制权限

开始录制 — 3：点击开始之后，以50Hz的频率记录无人机的飞行轨迹点；

结束录制 — 4：

1. 保存：msg不为空，以msg为路径名存入数据库
2. 不保存：msg为空，不执行保存操作

开始任务 — 5：首先从msg获得要执行的路径名，然后以50Hz的频率进行路径跟踪（用PID算法实现）；

暂停 — 6：任务暂停执行

继续 — 7：任务继续执行

结束 — 8：结束任务

回到原点 — 9：OSDK操作，返回起点并降落关机；