## 控件调用步骤

## 启动控件

D:\\SunScan\\bin\\SunOCXServer.exe 18002 18003

路径根据实际情况传，端口是动态的。都由柜面传过来。

## 启动控件后，控件会发送一个报文。

报文格式：6位长度+port+&&&+实际报文。这个和之前的格式一样。

柜面收到这个报文，表明控件已经起来了。

这块和以上线的版本，没有任何区别。

## 控件命名规则

控件的名字是：YingXiang+控件服务端口号。

比如：如果你传的控件是D:\\SunScan\\bin\\SunOCXServer.exe 18002 18003

那么控件窗口的名字就是：YingXiang18003

## 调用控件

以下是我测试时的案例，请参考。一定要在收到第2点中的报文之后，再调用以下：

报文格式：8位实际报文长度+实际报文

创建控件的报文举例：

00000123<root><head><transcode>CREATETRANSCODE</transcode></head><body><appid>Y002</appid><transcode>JKDS</transcode></body></root>

显示控件的报文举例：

00000188<root><head><transcode>SHOWTRANSCODE</transcode></head><body><param>D:\\Program\\SunScan1.2\\data\\tradeinfo.xml</param><param>D:\\Program\\SunScan1.2\\data\\tree.xml</param></body></root>

操作控件的报文举例：

00000137<root><head><transcode>COMMOCXFUNCTION</transcode></head><body><param>D:\\Program\\SunScan1.2\\data\\settoolbar.xml</param></body></root>

## 回调报文

回调报文这块没做改变。

A、回调报文的开关：

#define WM\_AddListener 1028

#define WM\_RemoveListener 1029

这块也和已上线版本一样。柜面可以通过发送消息，打开和关闭回调功能。

B、回调格式：

这块也和已上线版本一样。会发送回调报文给柜面。格式如下：

报文格式：6位长度+callback+&&&+实际报文。这个和之前的格式一样。