

U8000S 扫描开发 SDK 说明

Version: 1.0

Release Date 2016-02-20

Revision	Date	Author	Description
1.0	2016-03-01		API Interface Draft

扫描说明：

- 1.U8000S 系统中有设置扫描应用。
- 2.在使用时要确保设置中扫描功能处于开启状态
- 3.若设置扫描键盘输出模式，扫描成功后，扫描内容会显示在应用文本框光标处。
- 4.客户可以不需要在开发应用进行相关设置；只在应用上获取扫描内容并显示，以方便研发。

API 接口：

```
public boolean openScan();
```

功能：打开扫描。

```
public boolean closeScan();
```

功能：关闭扫描。

```
public boolean isScanOpened();
```

功能：获取扫描状态。

返回值：True 扫描已打开；False 扫描已关闭。

```
public boolean setOutScanMode(int mode);
```

功能：设置扫描键盘输出；

参数：1 键盘输出模式；0 广播方式输出。

`public int getOutScanMode();`

功能：获取扫描模式；

返回值： 1 键盘输出； 0 广播方式。

`public boolean setScanVibrate();`

功能：设置扫描成功时振动。

`public boolean setScanUnVibrate()`

功能：取消扫描成功时振动。

`public boolean getScanVibrateState();`

功能：获取扫描成功时振动是否开启；

返回值： True 振动功能开启； False 未开启。

`public boolean setScanCodeEnterKey();`

功能：扫描结果后附加回车键。

`public boolean setScanCodeNoEnterKey();`

功能：扫描结果后不附加回车键。

`public boolean setScanBeep();`

功能：扫描成功时播放提示音。

`public boolean setScanUnBeep();`

功能：扫描成功时无提示音。

注意事项

- 1:请在 eclipse 工程目录 lib/下包含相应的 jar 包文件（scanSDK.jar）；
- 2:相关实现细节请参考 TestScan 里的 MainActivity.java。