

## aardio 范例: COM 接口 - 模拟按键

//COM 接口 - 模拟按键

/\*

1、标准的按键放到大括号中,这个很象aardio中的使用的键名,例如enter键是 {ENTER} esc键是{ESC}

2、普通字符直接写就行了,例如 abcd 表示按下连续输入abcd,用这个方法可以直接发送字符串了

3、一些特殊字符

+ 表示 shift键

^ 表示 ctrl键

% 表示 alt键

^ ab 表示按下 ctrl + a 释放按键,然后再按b

^ (ab) 表示同时按下 ctrl + a + b 然后释放,使用括号可以设置组合键

那么如何输出+^%等原始字符呢? 放在大括号就行了

例如: wsh:sendkeys("{+}{^}{%}");

4、如果需要发送多个重复的单字母按键,不必重复输入该字母,

SendKeys允许使用简化格式进行描述,使用格式为“{按键 数字}”。例如要发送10个字母“x”,则输入“ wsh:SendKeys("{x 10}") ”即可。

\*/

```
import com;
```

```
import process;
```

```
var wsh = com.CreateObject("wscript.shell")
process.execute("notepad.exe") //自动打开记事本
```

```
thread.delay(1000)
```

```
wsh.AppActivate("无标题 - 记事本") //激活记事本窗口
```

```
wsh.AppActivate("Untitled - Notepad")
```

```
wsh.SendKeys("hello, welcome to aardio") //输出一句话
```

```
wsh.sendkeys("{ENTER}");//按下回车
```

```
wsh.sendkeys("^a");//按下ctrl + a
```

/\*

参考范例:

范例 / 自动化 / 窗口自动化 / 后台按键

范例 / 自动化 / 鼠标按键 / 模拟按键

//下面用标准库函数实现相同功能

```
import process;
```

```
process.execute("notepad.exe") //自动打开记事本
```

```
thread.delay(1000)
```

```
import winex;
```

```
var hwnd,hCtrl = winex.waitActive(,,"Notepad","Edit");
```

```
import key;
```

```
key.sendString("hello, welcome to aardio") //输出一句话
```

```
key.press("ENTER");//按下回车
```

```
key.combine("CTRL","A");//按下 Ctrl + A
```

\*/

[Markdown 格式](#)