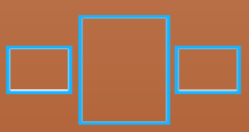
大屏驱动

1. 驱动说明

该驱动的功能是调用大屏模式。

1. 调用固定的3种固定的大屏模式，tag地址：

大屏模式目前支持三种布局：，,

控制点，变量地址：screen\_mul\_apply

1. 值1为调用1号大屏布局
2. 值2为调用2号大屏布局
3. 值3为调用3号大屏布局
4. 为每个窗口切换信号源
5. 开关大屏电源
6. 获取设备当前状态，点地址：matrix\_status。用查询电源状态来判断整个设备状态。设备状态统一定义：

* 0:正常工作状态
* -1:断电
* -2:设备有电但无响应。这个情况不会发生。

1. 获取每个窗口当前信号源

* 设备协议不支持，因此在“为每个窗口切换信号源”动作时，记录每个窗口的信号源。
* 每个窗口的信号源由1个tag点保存下来。最多支持8个窗口，所以有8个tag点，地址为：wnd:1,wnd:2...wnd:8，值为信号源的名称或id。

1. 现有设备列表及连接参数

stitchingdisplayscreendev

tcpclient ip=10.10.80.16;port=10000

1. 功能描述

在页面中向点stitchingdisplayscreen.screen\_mul\_apply

发送1为调用1号大屏布局

发送2为调用2号大屏布局

发送3为调用3号大屏布局

若接收到设备返回则状态点值更新为0

控制点值更新

若未接收到设备返回则状态点值更新为-2

控制点值不更新