

韦根读卡器配置问题分享

问题现象：

门禁正确连接韦根IC读卡器，出现刷卡无反应问题

问题排查方法

- 1, 确定卡片支持
- 2, 检查接线
- 3, 检查WEB韦根口配置

韦根读卡器配置问题分享

以某局点为例进行说明：EGS+双门门禁控制器（ER-SR22-ZD）使用，出现刷卡不能开门问题。

问题原因：现场接线时候未进行共地，韦根连接方式和web不一致。

问题排查方法：

1, 确定卡片是否支持

在EGS上确保卡片下发成功后，

刷IC卡无滴声，检查读卡器连接是否正常或者更换卡片测试

刷IC卡有滴声，刷不开门。检查现场接线

韦根读卡器配置问题分享

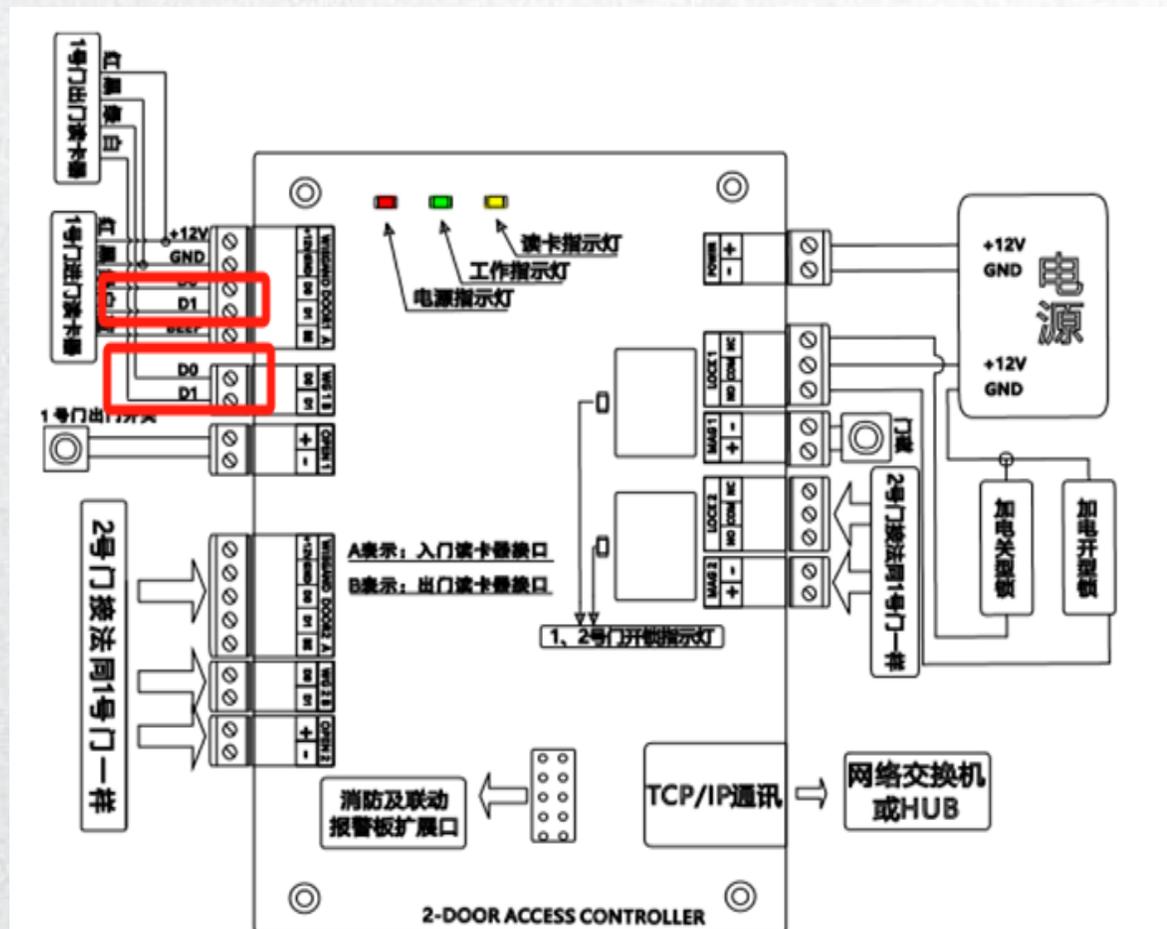
2, 检查现场接线

检查读卡器D0和D1到控制器接线和其他连接线是否正常。
若线路连接问题（松动或者接线错误），进行调整接线

若正常，检查接线韦根线是否共地：

若未共地，刷不开卡，请将读卡器和设备共地
(即读卡器的GND接门禁控制器GND)

若已共地，刷不开卡，排除接线问题，进行配置
检查



韦根读卡器配置问题分享

3,在排除接线问题后, web【配置】-【常用】-【端口与外接设备】-【韦根口设置】: 韦根的连线方式是否与web上的配置保持一致。

若不一致,修改一致后测试刷卡功能

若一致,刷不开门, 联系宇视工程师协助处理

格式分为正序和逆序, 差异如下:

- 正序: 规定我司读卡器读取的卡号序列为正序, 与我司读卡器读取的卡号序列相同时, 在输入/输出时选择“正序”;
 - 逆序: 与我司读卡器读取的卡号序列相反时, 在输入/输出时选择“逆序”。
- 默认值为“正序”, 根据实际场景选择配置。

串口设置	韦根口设置	通用配置	音量控制	灯光状态	USB设置	读卡器配置	
韦根输入口_1						韦根输出口_1	
协议类型	韦根34协议					协议类型	韦根34协议
格式设置	正序					格式设置	正序

问题结论: 在进行接线共地和韦根接线与WEB韦根协议对应后, 刷卡开门正常。

韦根读卡器配置问题分享

历史资料归档路径

点击链接查看: <http://box.uniview.com/l/wJLQHp>

提取码: ftxb

到期日: 2028-09-25

<input type="checkbox"/>		操作视频集锦	2023-10-19 11:25 我	-
<input type="checkbox"/>		培训资料归档	2023-10-19 11:25 我	-
<input type="checkbox"/>		FAQ (问题处理思路及...	2023-10-19 11:25 我	-
<input type="checkbox"/>		开局流程解析	2023-10-19 11:25 我	-
<input type="checkbox"/>		一张图资料	2023-10-19 11:25 我	-
<input type="checkbox"/>		开局指导	2023-10-19 16:32 我	-
<input type="checkbox"/>		模块化资料 (模块化配...	2023-10-24 15:38 我	-

6:F8:F5:56, XW5396