门禁控制器器测试情况

1. 管理员卡过期卡未上传
2. 当两张卡的姓名相同时，查询卡片只能查到一张卡
3. 普通卡和临时卡的“节假日无效”上传成了“周时间无效”(8C10------8C20)
4. 触发事件设置输出常开时，实际为周期开，时长设置为0时为常开
5. 上传的触发事件的关门事件，是刷卡类型的事件
6. 更新触发事件时，不成功

门禁管理软件测试情况

1. 表中数据太多时，应分页显示
2. 第二次更新程序时，更新失败，进度条不增长
3. 下发黑名单步骤太繁琐
4. 添加触发事件窗体中应增加默认值，一面用户重复输入

修改建议

1. DataGridview 显示数据表时分页
2. 数据表以pdf格式导出
3. 重新整理下发黑名单的步骤
4. 向多台设备下发数据时用一个线程显示下发进度
5. 更新程序完成时，将进度条设置为0，并且关闭FTP端口，以便下次更新
6. 当设备不在线时卡机的情况（开一个线程来连接设备）