基于单片机的智能门锁

需要实现的功能

1. 密码开锁 单片机的键阵 数字0-9 确认 删除 液晶显示屏显示输入的密码 输入正确 绿灯亮 输入错误 红灯亮 输入三次错误 蜂鸣器响
2. 指纹识别 指纹识别模块 输入正确绿灯亮 输入错误 红灯亮
3. 蓝牙 手机连接蓝牙 app形式 打开app 点击蓝牙 显示蓝牙连接成功 然后 点击开门

通过继电器的开关，来完成是否开锁。