

Baidu & Ford HMI Design

WIFI设置 | 交互设计文档

版本：
V1.02

修订日期：
2018.10.17

设计师：
吴多峰

IDX智能驾驶体验设计中心
如无授权，勿做他用

1	版本更新	01
2	设计方案	02

时间	版本	需求作者	交互设计	更新记录
2018.09.13	V1.0	谢承朋	吴多峰	WIFI设置界面交互设计初版，根据MRD输出
2018.09.17	V1.01	谢承朋	吴多峰	1. WIFI已保存列表和已连接列表单独划分为一个分类：已连接网络； 2. WIFI详情页，区分已连接、已保存但未连接、未连接且未保存，三种情况
2018.10.17	V1.02	谢承朋	吴多峰	1. 系统设置首页，一级列表去掉已连接WIFI显示； 2.去掉添加网络功能； 3.密码错误导致连接失败，跳转回密码输入界面重新输入正确密码； 4.已连接WIFI详情页，显示详细信息：MAC地址、IP地址；已保存、未连接的详情页，无法显示详细信息； 5.详情页去掉“修改密码”的操作；

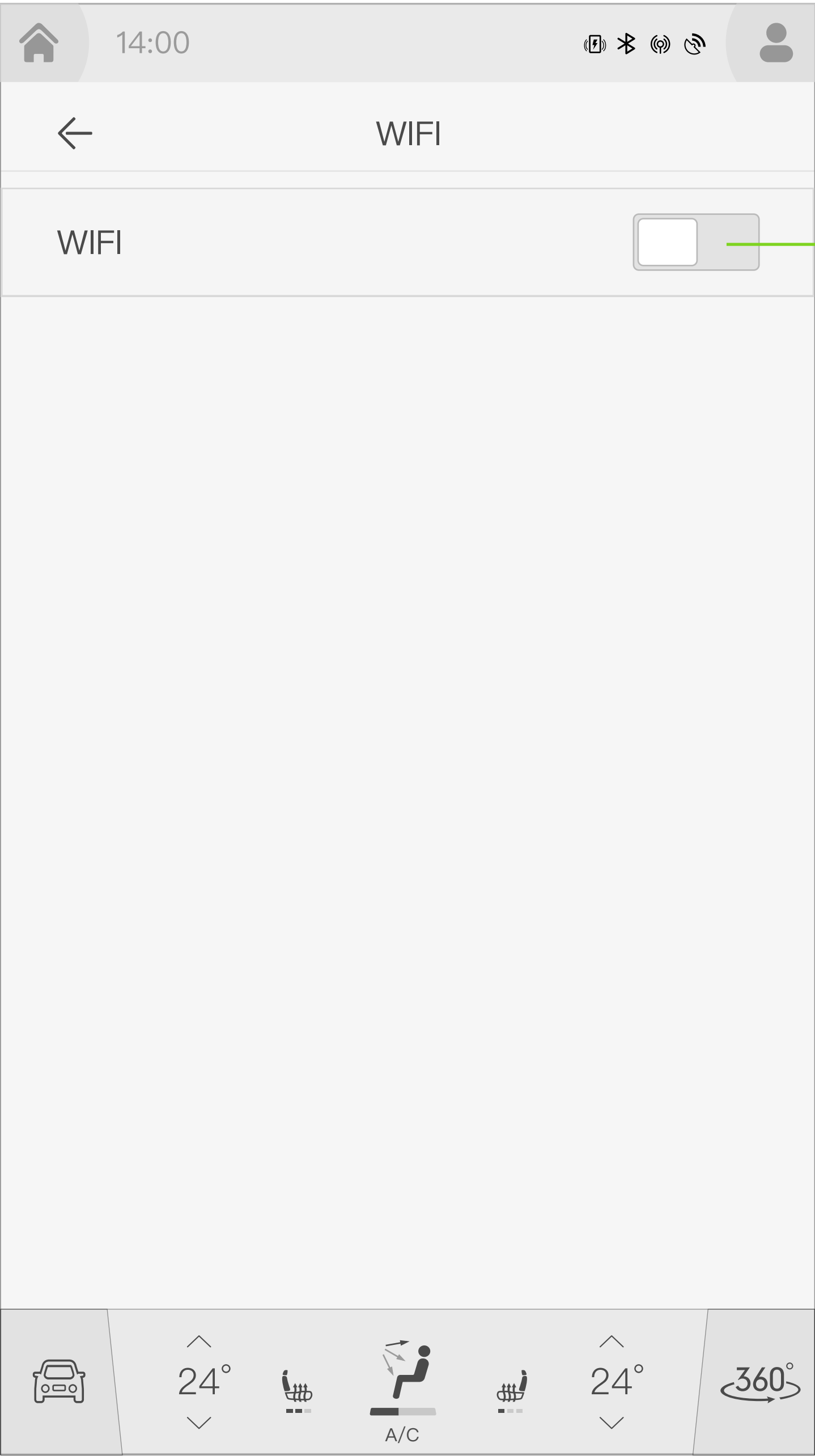
感谢阅读

IDX

入口：系统设置——WIFI



1.WIFI关闭



2.WIFI开启

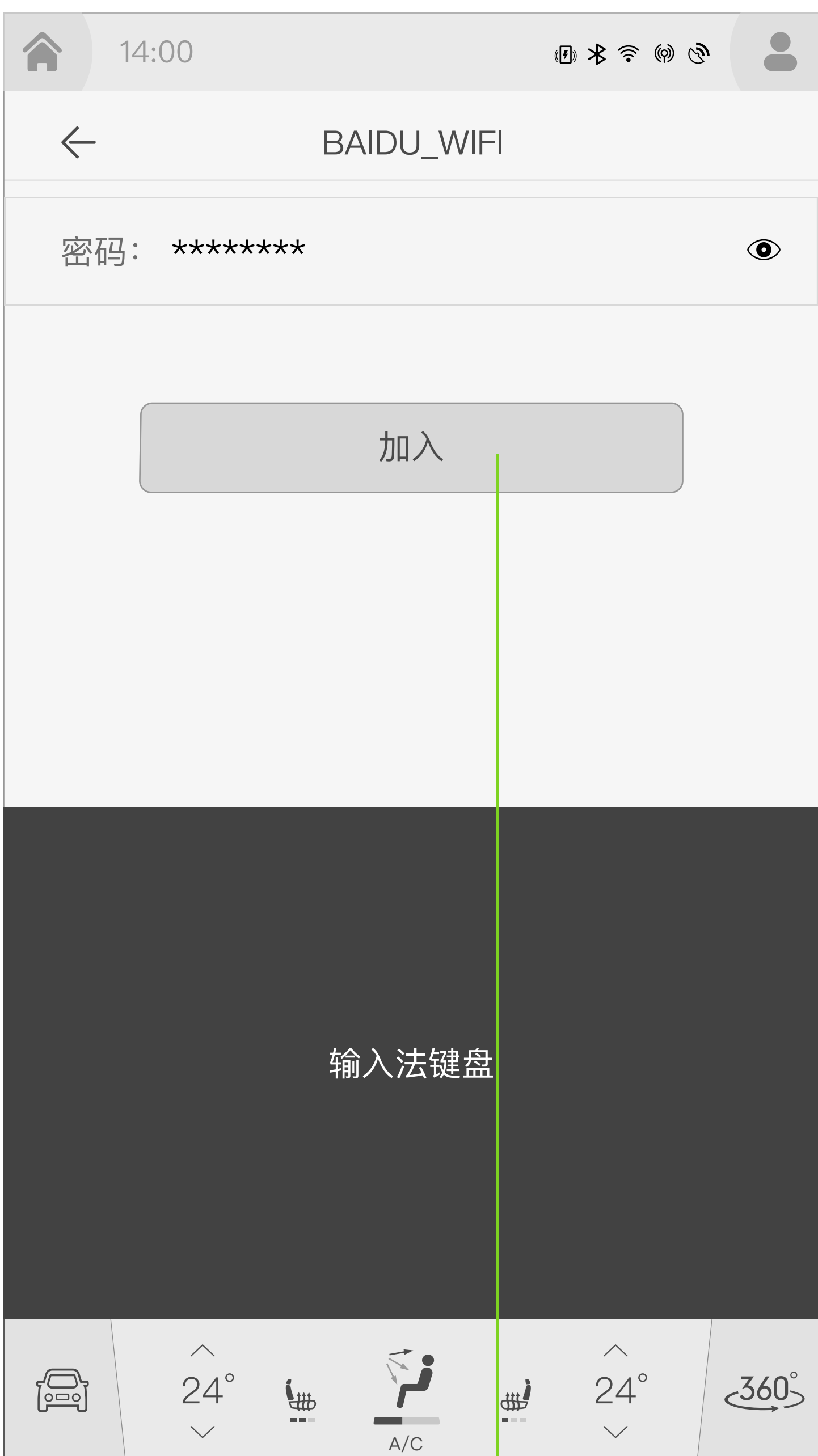
没有已连接或者已保存的WIFI列表：自动刷新附近可用网络列表，每5秒自动刷新



点击未保存过的WIFI列表，
进入密码输入界面

3.密码输入

输入密码后，可手动点击密码明文显示；小于8位密码，加入按钮不可点击



4.需要认证的WIFI网络连接

需要输入用户名和密码，才可以进行连接



6.点击已保存列表进行连接

点击已保存列表进行WIFI连接，连接失败并识别为密码错误时，会跳转回密码输入界面



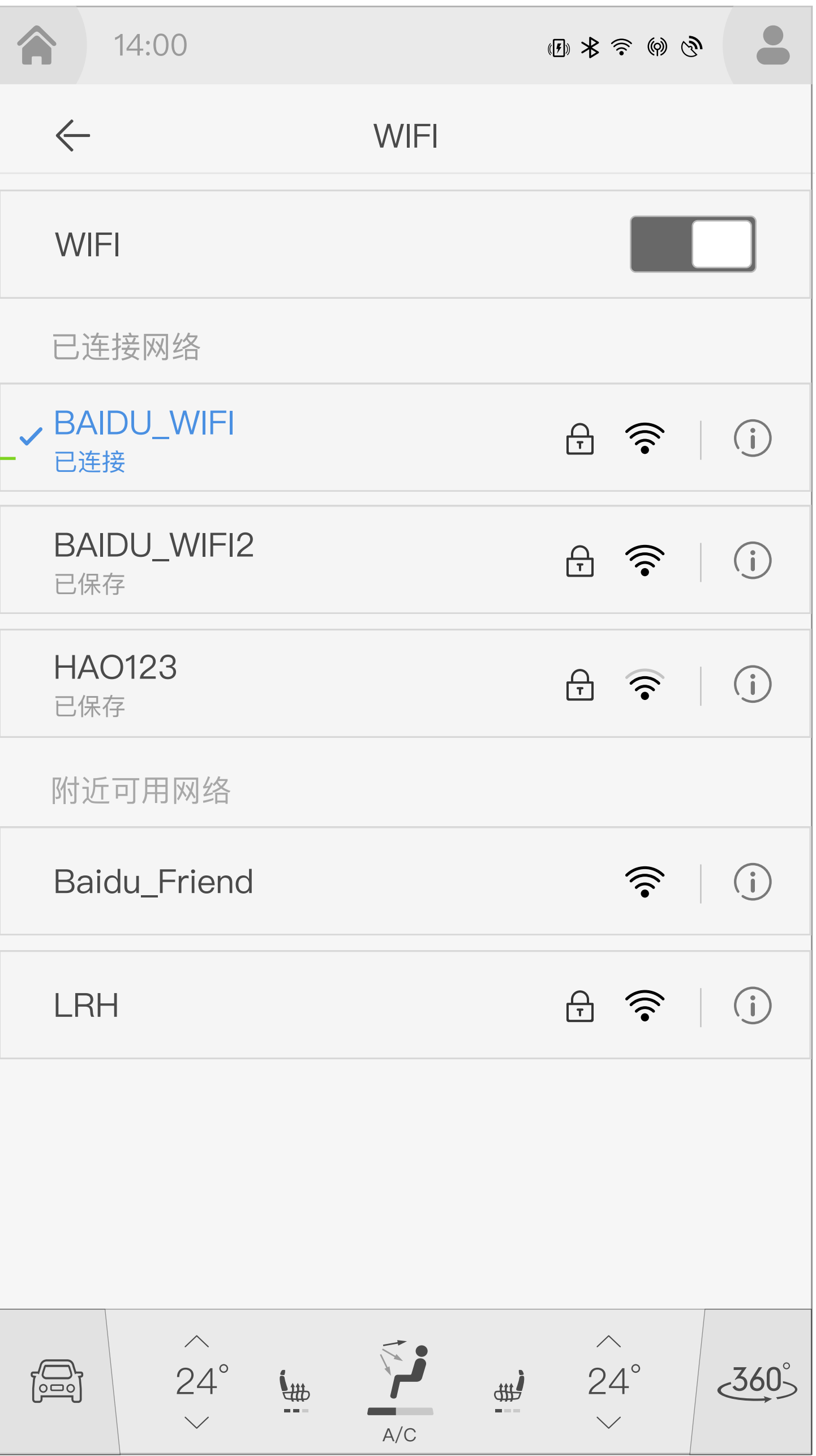
未知错误提示，但不跳转页面

无法加入 BAIDU_WIFI

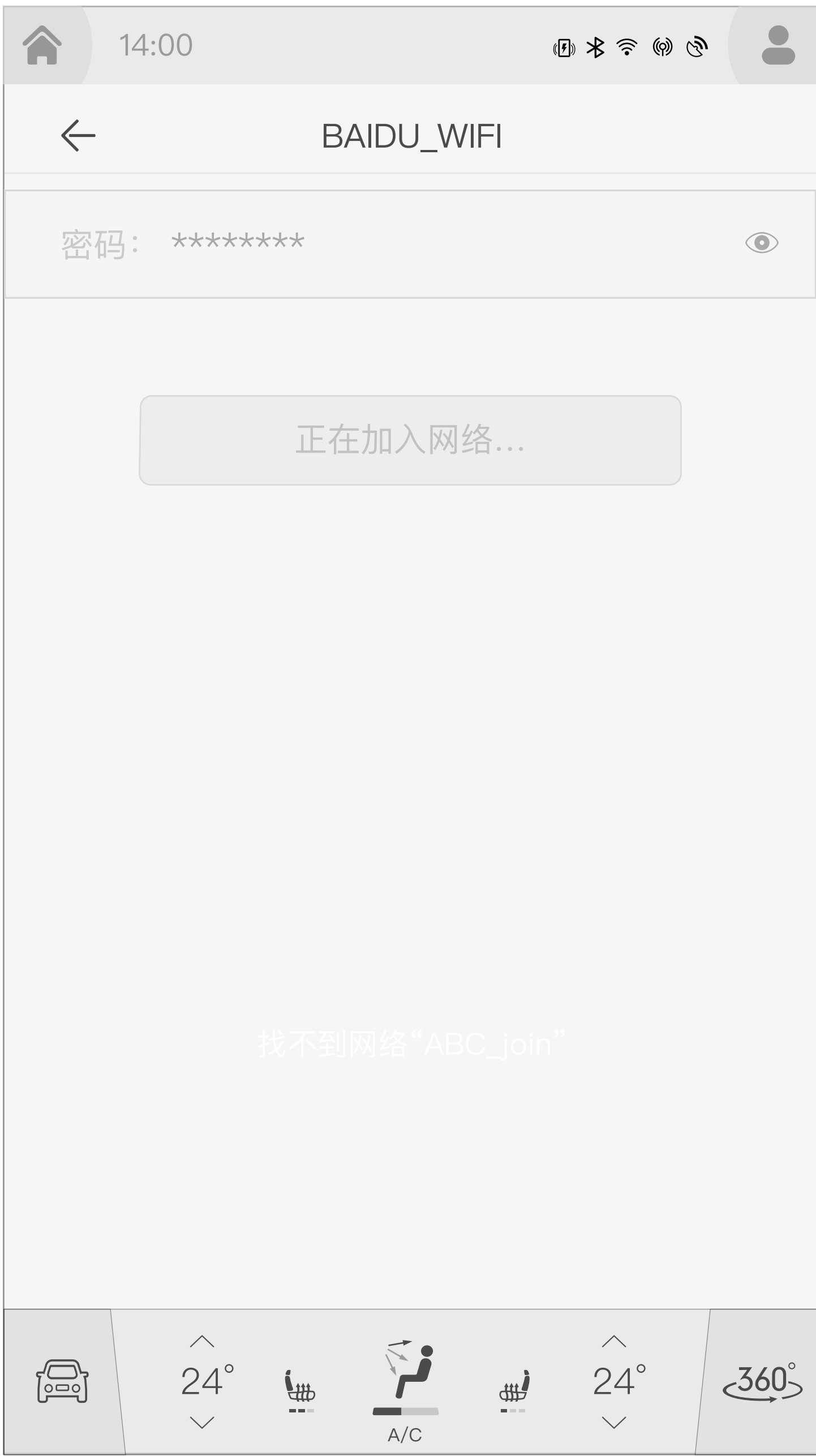


5.连接成功

连接成功的WIFI列表显示“已连接”；已保存密码的列表显示“已保存”；已连接&已保存的WIFI列表，划分在已连接网络分类下



连接成功



连接失败，并识别为
密码错误，提示并停
留在密码输入界面



7.已连接的WIFI详情页

详情页显示MAC地址和IP地址，有“忘记此网络”和“断开”按钮；



8.已保存，但未连接的WIFI详情页

已保存未连接的WIFI，详情页有“忽略此网络”和“加入此网络”。详细信息无法获取则不显示；



9.未连接且未保存的WIFI详情页

详情页仅有“加入此网络”，详细信息无法获取则不显示

