

福特_CX727_ID221_个人中心

交互设计文档

版本：
V1.5

修订日期：
2020.04.15

设计师：
郭进

IDX智能驾驶体验设计中心
如无授权，勿做他用

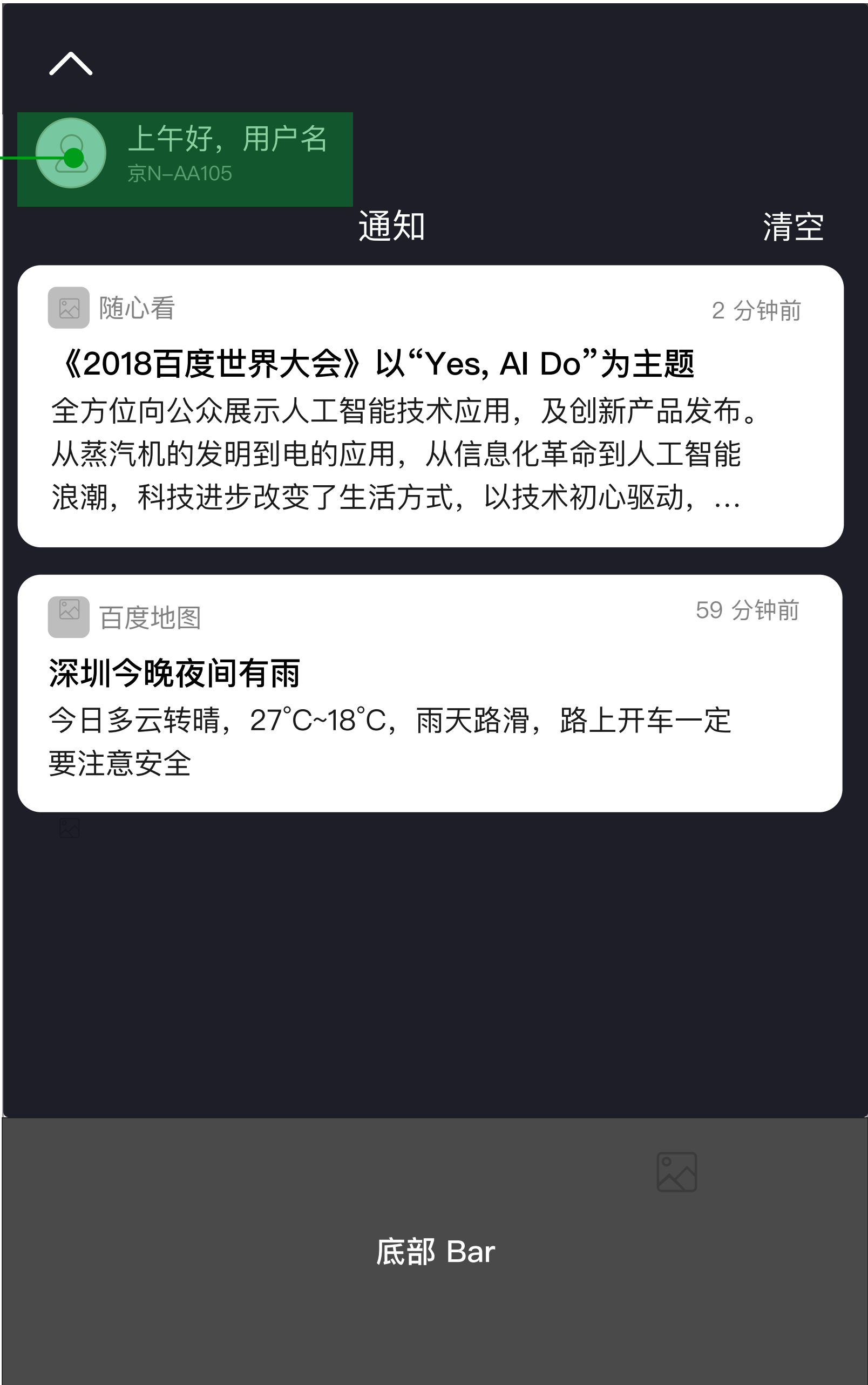
1	版本更新	01
2	设计方案	02-05

时间	版本	需求作者	交互设计	更新记录
2020.03.26	V1.0	潘承栋	郭进	根据最新需求新增个人中心交互；
2020.03.30	V1.1	潘承栋	郭进	1、个人中心去掉车辆昵称功能；该功能会放到其他模块 2、“车辆管理“名称改成“车辆信息” 3、“驾驶员档案”改成“个性化设置” 4、更改登录其他帐号判断逻辑；并修改超过登录帐号上限弹出框文本； 5、退出登录，弹出框文本更改为：确定要退出登录吗？ 6、授权管理从资料设定移动到首页； 7、个人中心首页列表方式，更改为卡片方式；
2020.03.31	V1.2	潘承栋	郭进	1、调整首页功能入口位置； 2、登录后，显示已绑定福特帐号帐号名； 3、登录其他帐号移动到帐号信息里面； 4、【3-7】 文本弹出框，更改为：已登录的账户达到上限，请前往“账户管理”中删除 5、帐号信息-添加福特帐号头像； 6、引擎启动时自动登录账号，加infobook按钮（以前有遗漏） 7、【3-2-3】下次引擎启动时自动登录账号 （注：为方便用户使用，单账号登录车辆时默认设置为自动登录开启） 8、确定文本：【3-2-1】您可以设置关闭此自动登录选项以更好的保护您的隐私安全。此设置仅在只有一个账号登录车辆时有效。 9、确定文本：【3-2-2】此设置仅在只有一个账号登录车辆时有效。请检查是否有其他账号登录车辆或面容识别登录设置。 10、“下次点火自动登录”改为“引擎启动时自动登录”
2020.04.13	V1.3	潘承栋	郭进	根据4/13会议讨论及以前反馈的视觉问题修改交互： 1、修改【3-7】弹出框文本为：已登录的账号数达上限，你可前往“帐号管理”中删除其他帐号后再试 2、修改车辆信息列表展示顺序； 3、新增车辆信息-发动机号输入规则； 4、新增车辆信息-车牌号输入规则； 5、车辆信息，标题栏信息infobook按钮及点击按钮弹出框提示文本； 6、新增车辆信息返回机制说明-见【4-3】 7、更换登录其他帐号与退出登录顺序；
2020.04.14	V1.4	潘承栋	郭进	文本修改，车牌号输入错误时，更改为：请输入正确的车牌号码
2020.04.15	V1.5	潘承栋	郭进	4-5弹出框【车牌和发动机信息将用于违章查询、限行提醒、智慧停车场】更改为：车牌和发动机信息将将用于违章查询，限行提醒，智慧停车场等服务

【2-1】个人中心入口1-具体以launcher交互为准



【2-1】个人中心入口2消息中心下拉屏--具体以launcher交互为准



【2-3】个人中心-未登录



说明
1、个人中心，未登录也可以进入；
2、未登录，个人中心内部分功能不能使用：资料设定（点击个人头像）、我的订单，人脸识别，个性化设置；点击不能使用的卡片，点击调用帐号登录页，见《帐号》交互文档；
3、已登录，个人中心内所有功能都能使用；
4、已登录/未登录状态，个人中心跟launcher个人信息展示一致；

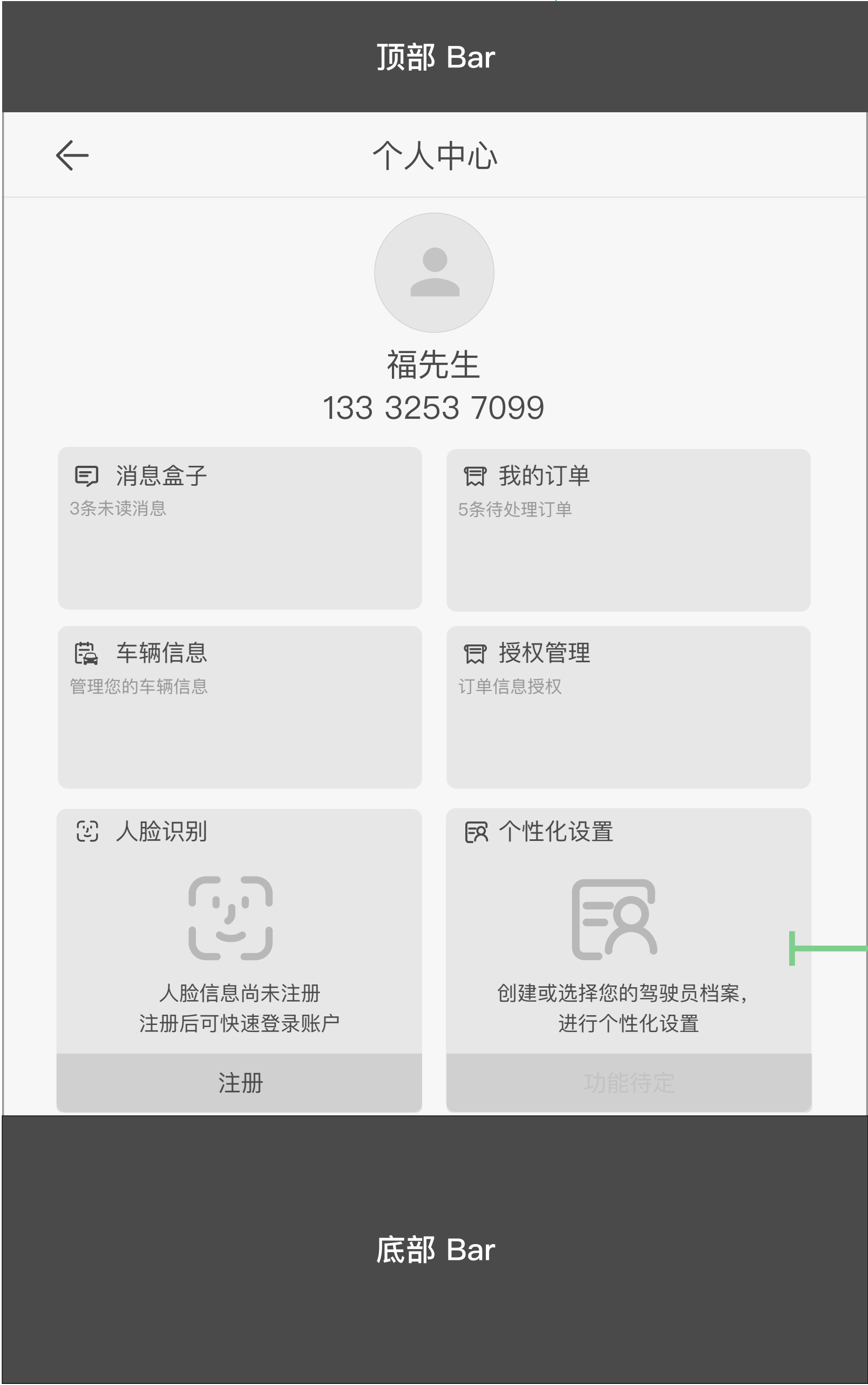
头像
1、未登录情况下，显示未登录默认头像。点击调用登录界面；
2、已登录情况下，若福特云端正常获取，则显示正常云端下发的头像。若未能从福特云端正常获取，则显示已登录状态的默认头像。（需设计默认头像），点击进入帐号信息界面，见【3-2】

用户名
1、未登录：显示点击登录，及说明：登录帐号解锁更多功能；点击头像或文本跳转到帐号登录页，见帐号交互；
2、已登录名字：福特用户姓名；最多显示两行，超过在末尾显示“...”，并显示福特帐号信息；点击头像或文本跳转到进入帐号信息界面，见【3-2】

授权管理/人脸识别/我的订单/个性化设置
1、授权管理/人脸识别/我的订单/个性化设置未登录不能进；
2、已登录-点击我的订单，见《我的订单》交互文档；
3、已登录-点击个性化设置，见《个性化设置》交互文档；
4、已登录-点击人脸识别，见《人脸识别》交互文档；
5、已登录-点击授权管理，见《授权管理》交互文档；
6、驾驶员档案/人脸识别根据车辆配置显示，如有该功能显示，无隐藏；

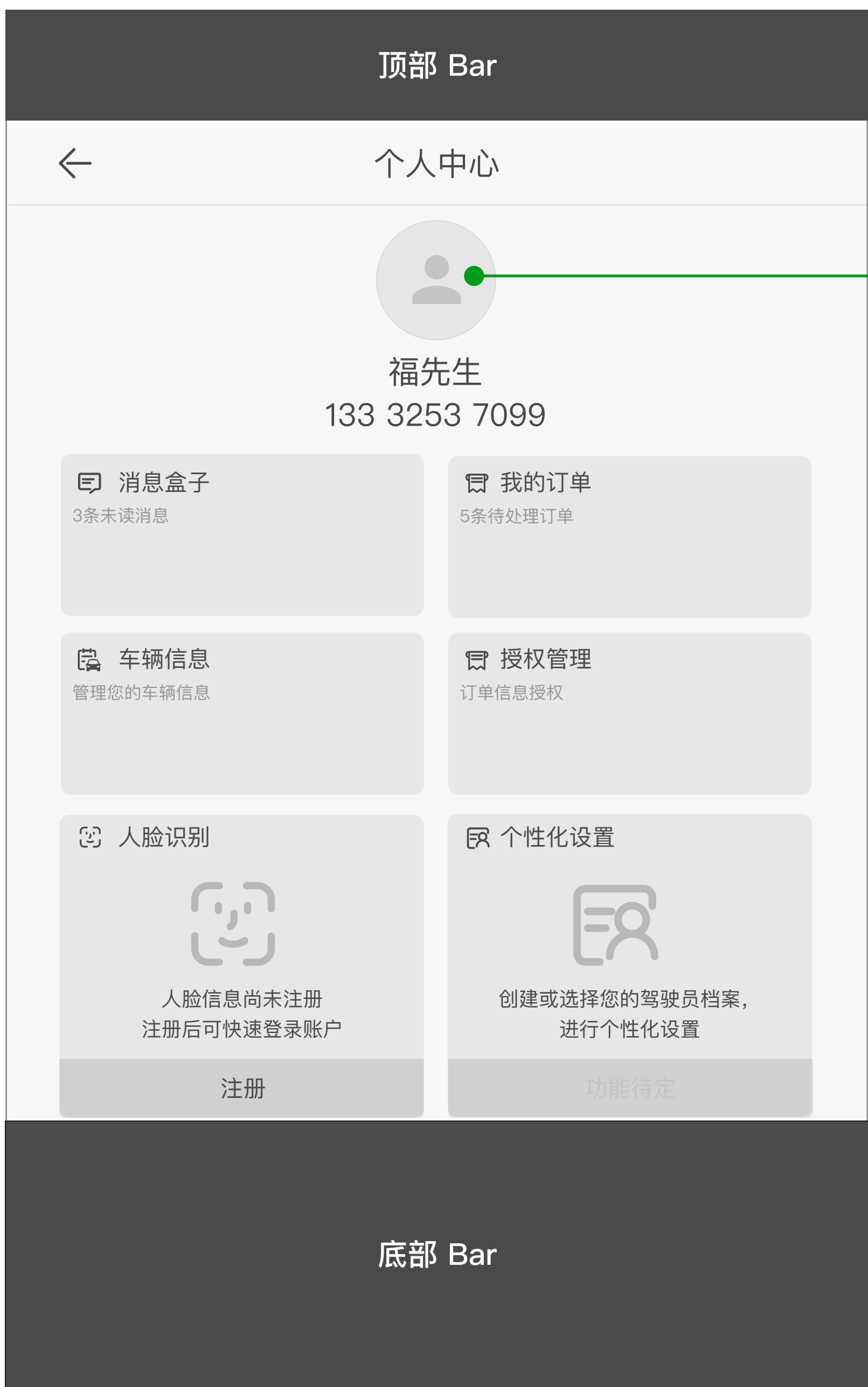
车辆信息/消息盒子
1、车辆信息/消息盒子未登录帐号也能进入对应界面；
1.1、点击消息中心见《消息中心》交互文档；
1.2、点击车辆信息，见本交互【4-1】

【2-4】个人中心-已登录



人脸识别/个性化设置说明
1、根据配置获取，有则显示，无不显示；
2、具体样式以各自模块为准；

【3-1】资料设定



已登录-点击头像或帐号名称

已绑定百度帐号/头像

若百度云端正常获取，则显示正常百度云下发的头像。若未能从百度云端正常获取，则显示已登录状态的默认百度头像。

点击退出登录

【3-2】帐号信息



福特帐号/头像
若福特云端正常获取，则显示正常云端下发的头像。若未能从福特云端正常获取，则显示已登录状态的默认头像。

见【3-2-1】

见【3-4】

登录后标题栏显示“登录其他账号”，点击，见【3-6】

【3-3】退出登录，弹出对话框



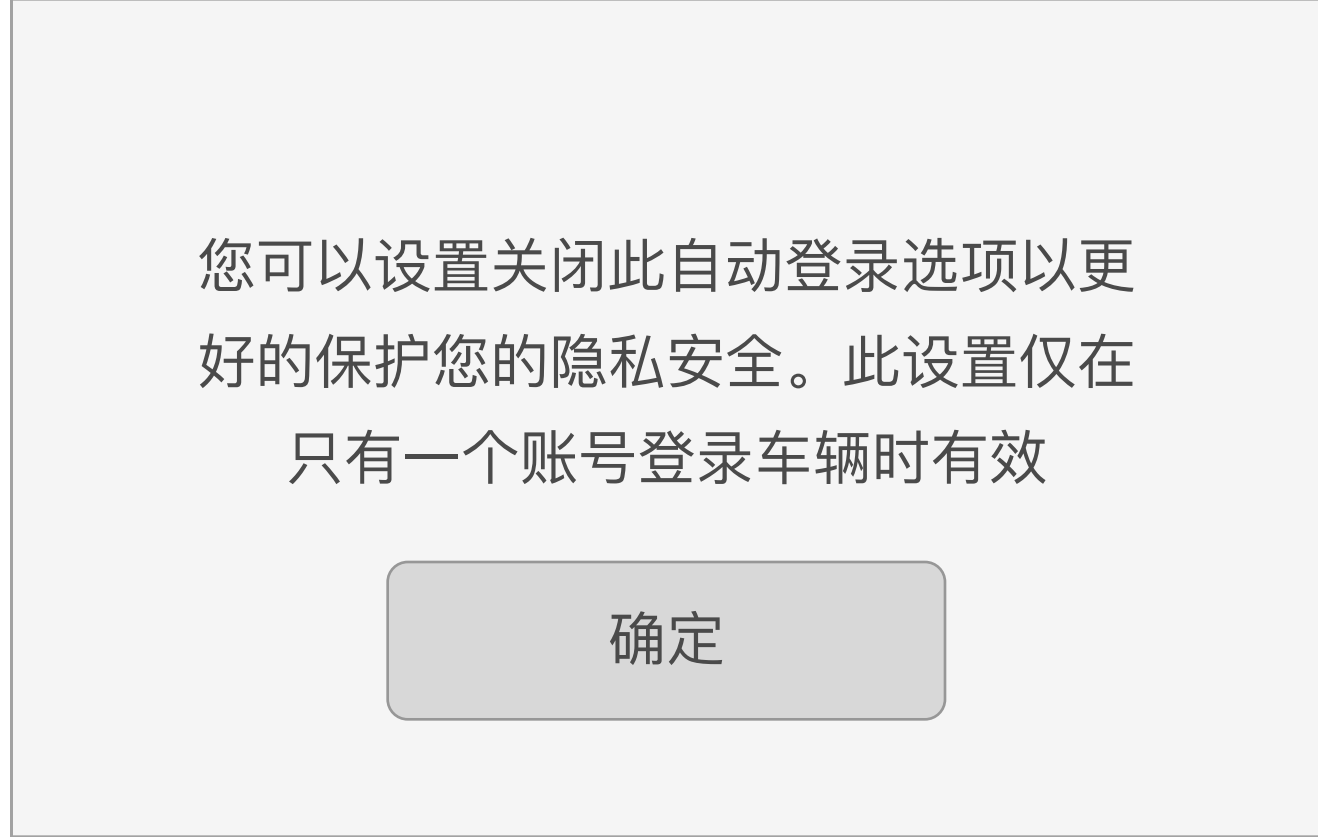
点击退出，退出当前登录帐号并关闭弹出框，返回上一级个人中心首页；

点击取消，取消退出并关闭弹出框

【3-2-1】引擎启动时自动登录-说明

- 1、只有在车机上只有一个账号信息时可以关闭；
- 2、点击infobook按钮，见右侧说明【3-1-2】；
- 3、FaceID的优先级高于此开关，即FaceID验证登录开启，但下次点火自动登录开关为关，下次开机验证时正常调起FaceID验证；
- 4、单账号用户-下次点火自动登录
- 4.1、开启时，系统开机时，不调起人脸识别及扫码登录页面，保持当前登录账号状态。
- 4.1、关闭时，下次点火自动登录时，每次开机验证需调起FaceID或二维码验证登录。
- 5、多帐号时该开关为关闭状态，如下图，点击开启需提示【3-2-3】；

【3-1-2】引擎启动时自动登录，开启/关闭infobook弹窗说明

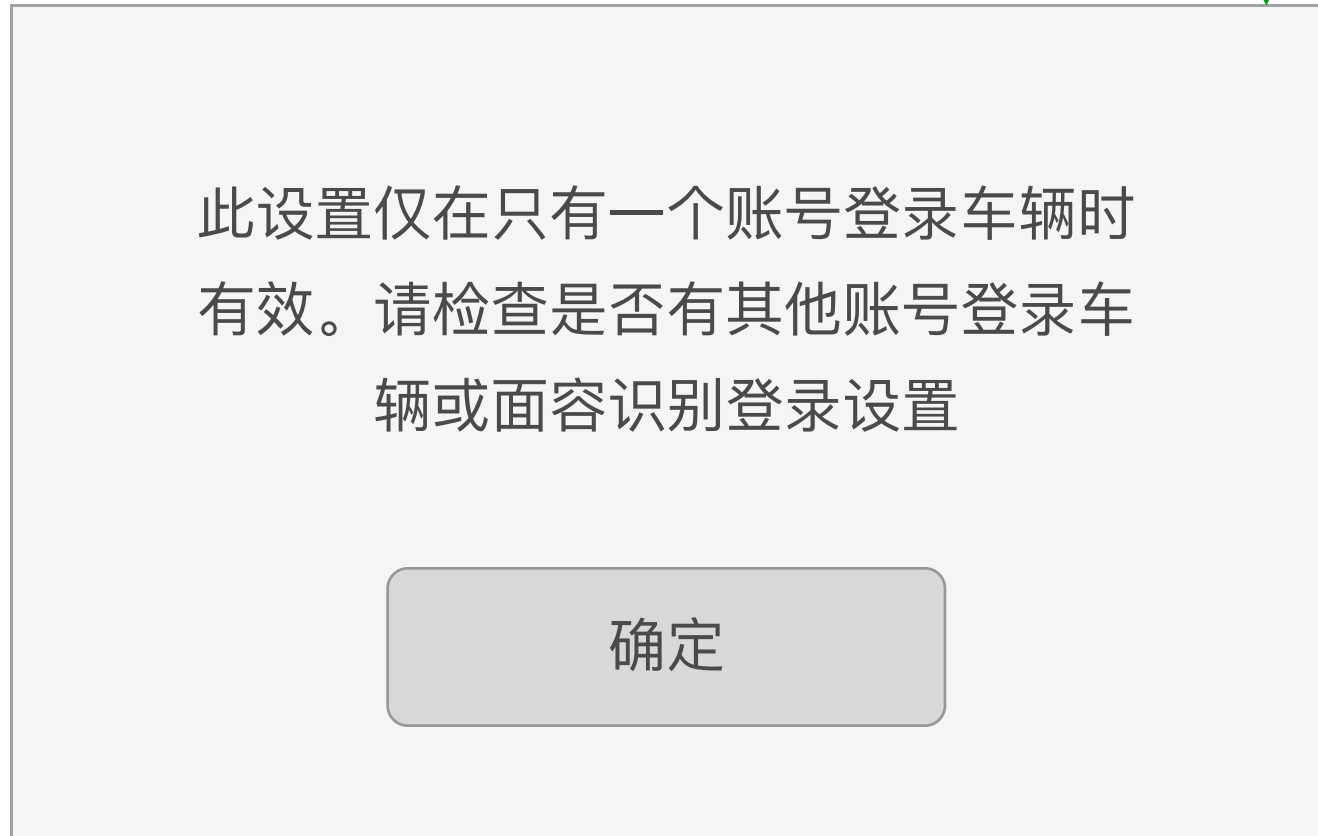


【3-2-3】多帐号-下次引擎启动时自动登录账号（注：为方便用户使用，单账号登录车辆时默认设置为自动登录开启）



点击开关，弹出提示

【3-2-4】多帐号时该开关为关闭状态，点击时弹出对话框



【3-4】帐号管理：登录过多个帐号，最多保存8个最近登录（包含当前登录）的账号。



当前登录帐号
1、显示当前登录信息：福特名/头像；福特名最多显示一行，超过一行末尾显示“...”
2、显示当前登录帐号的登录状态；
3、显示上次登录时间；

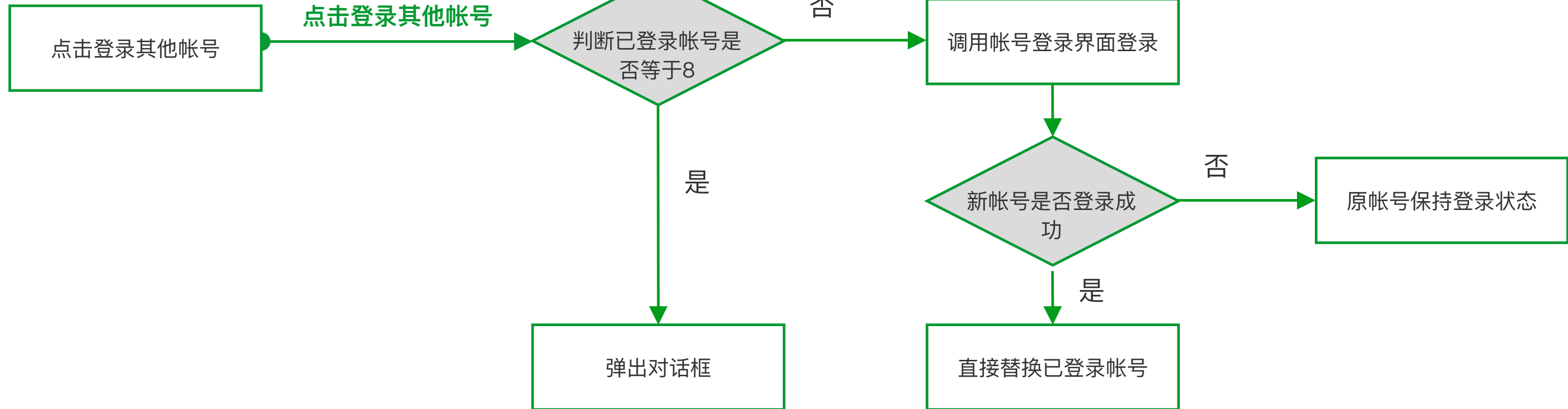
帐号历史
1、展示曾今登录过的帐号，做多保留8个帐号（包含已登录帐号）；保留帐号的头像/福特名；最近登录时间；
2、按最近登录的账号进行顺序排序。
3、ivi换件时账号会执行退出登录逻辑。此时系统层面应删除个性化档案及个性化档案与账号的绑定关系。因此个人中心的账号所有信息都不应显示。
4、历史帐号，可删除，删除需弹出提示，见下图【4-2-1】；

【3-5】点击删除，弹出框提示

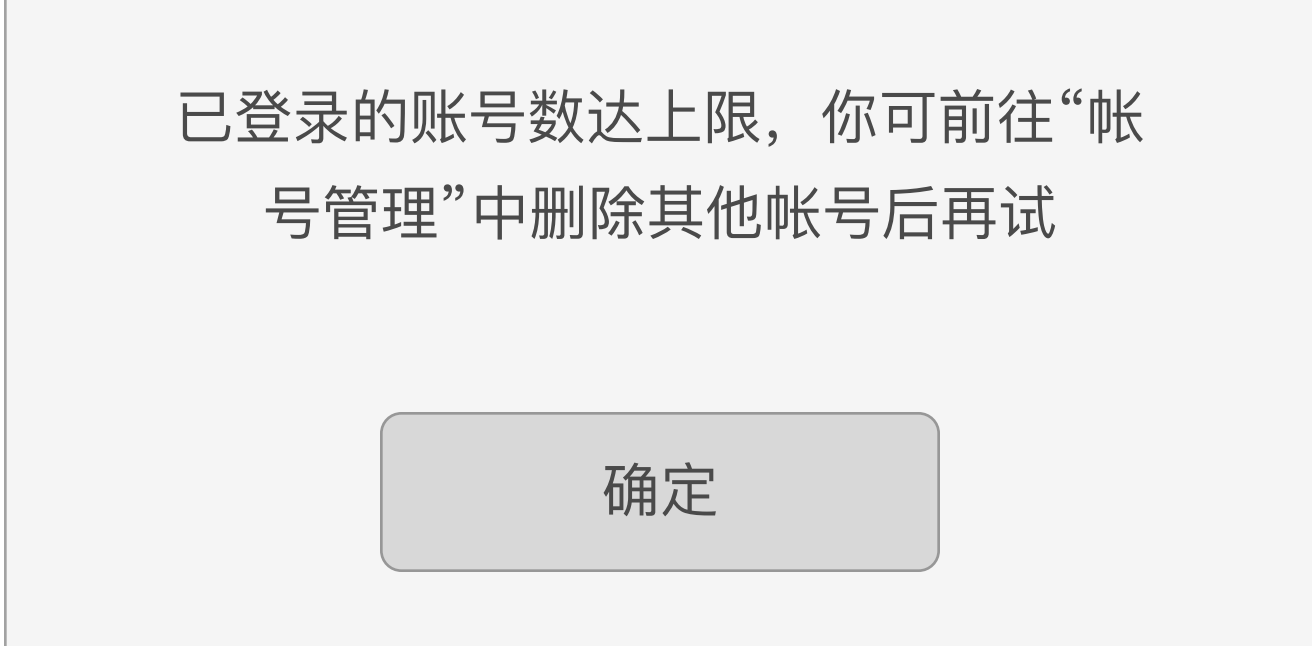


- 1、点击取消删除，关闭弹出框；
- 2、点击删除，关闭弹出框，并删除该帐号；

【3-6】登录其他帐号



【3-7】当判断已登录帐号是否等于8时，弹出对话框；



【4-1】车辆信息

顶部 Bar

← 车辆信息 ⓘ

车型福特XXX

车辆识别代号(VIN)BL52P7TR115520

车牌颜色● 蓝 ○ 黄 ○ 绿

车牌号码京 ▾ | 请输入车牌号

发动机号码请输入发动机号码 ⓘ

底部 Bar

车型-获取成功--不会有失败情况
具体车型以各型配置为准；

车辆识别代号
1、不会有失败情况；
2、格式为16个字符的序列号，由数字和字母组成

车牌号码
1、车牌号所属地默认显示“京”牌；
2、点击，调用专用键盘编辑

【4-2】发动机号码 infobook

顶部 Bar

← 车辆信息 ⓘ

车型福特XXX

车辆识别代号(VIN)BL52P7TR115520

车牌颜色● 蓝 ○ 黄 ○ 绿

车牌号码京 ▾ | 请输入车牌号

发动机号码请输入发动机号码 ⓘ

底部 Bar

具体效果图以视觉为准；
点击空白处，关闭弹出框；

中华人民共和国机动车行驶证

Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码京X12345 车辆类型小型轿车

所有人小福 车主小福

住址北京市海淀区土地信息路

使用性质非营运 品牌型号胜利牌

北京市公安局公安交通管理局

发动机号码1234567

注册日期2019-01-01 发证日期2019-04-13

【4-3】输入发动机号-输入完成保存本地（最多输入16个字符，如超过字符，不能输入）

顶部 Bar

← 车辆信息 ⓘ

车型福特XXX

车辆识别代号(VIN)BL52P7TR115520

车牌颜色● 蓝 ○ 黄 ○ 绿

车牌号码京 ▾ | 请输入车牌号

发动机号码343434 ⓘ

键盘占位

底部 Bar

点击返回，返回上一级
如输入的车牌号码信息正确，则保存已输入的车牌号码；
如输入的车牌号码信息错误，则不保存已输入的车牌号码；

1、发动机号码可为空，为空时，不提示错误；
2、发动机号最多16位，仅限数字和英文（不支持汉字/特殊符号输入）；
3、输入小写字母自动转换为大写。
4、输入16位后，用户再次输入，就将最后一位输入的字符替换成最新输入的字符；
5、输入时做了限制，就不会存在报错；

【4-4】修改车牌号所属地-调用专用键盘

顶部 Bar

← 车辆信息 ⓘ

车型福特XXX

车辆识别代号(VIN)BL52P7TR115520

车牌颜色● 蓝 ○ 黄 ○ 绿

车牌号码京 ▲ | 请输入车牌号

发动机号码请输入发动机号码 ⓘ

键盘占位

底部 Bar

【4-5】输入/修改车牌号（最多输入8个字符，如超过字符，不能输入）-调用全键盘；

顶部 Bar

← 车辆信息 ⓘ

车型福特XXX

车辆识别代号(VIN)BL52P7TR115520

车牌颜色● 蓝 ○ 黄 ○ 绿

车牌号码京 ▾ | 2F |

发动机号码请输入发动机号码 ⓘ

键盘占位

底部 Bar

点击弹出对话框

车牌和发动机信息将用于违章查询，限行提醒，智慧停车场等服务

确定

点击确定关闭对话框

车牌号码：仅限数字和英文（不支持汉字/特殊符号输入），最多7位（新能源）、普通6位；输入小写字母自动转换为大写。输入7位后，用户再次输入，就将最后一位输入的字符替换成最新输入的字符；
完成输入后，判断：通用错误提示：请输入正确的车牌号码；

车牌号码京 ▾ | 2F

请输入正确的车牌号码

如，车牌号码为错误信息，用户退出车辆信息界面，该输入信息不会被保存；再次进入车辆信息界面，需要恢复默认

感谢阅读

IDX