福特_CD542高配&U625ICA27寸屏_ID5_车机管家

交互设计文档

IDX智能驾驶体验设计中心

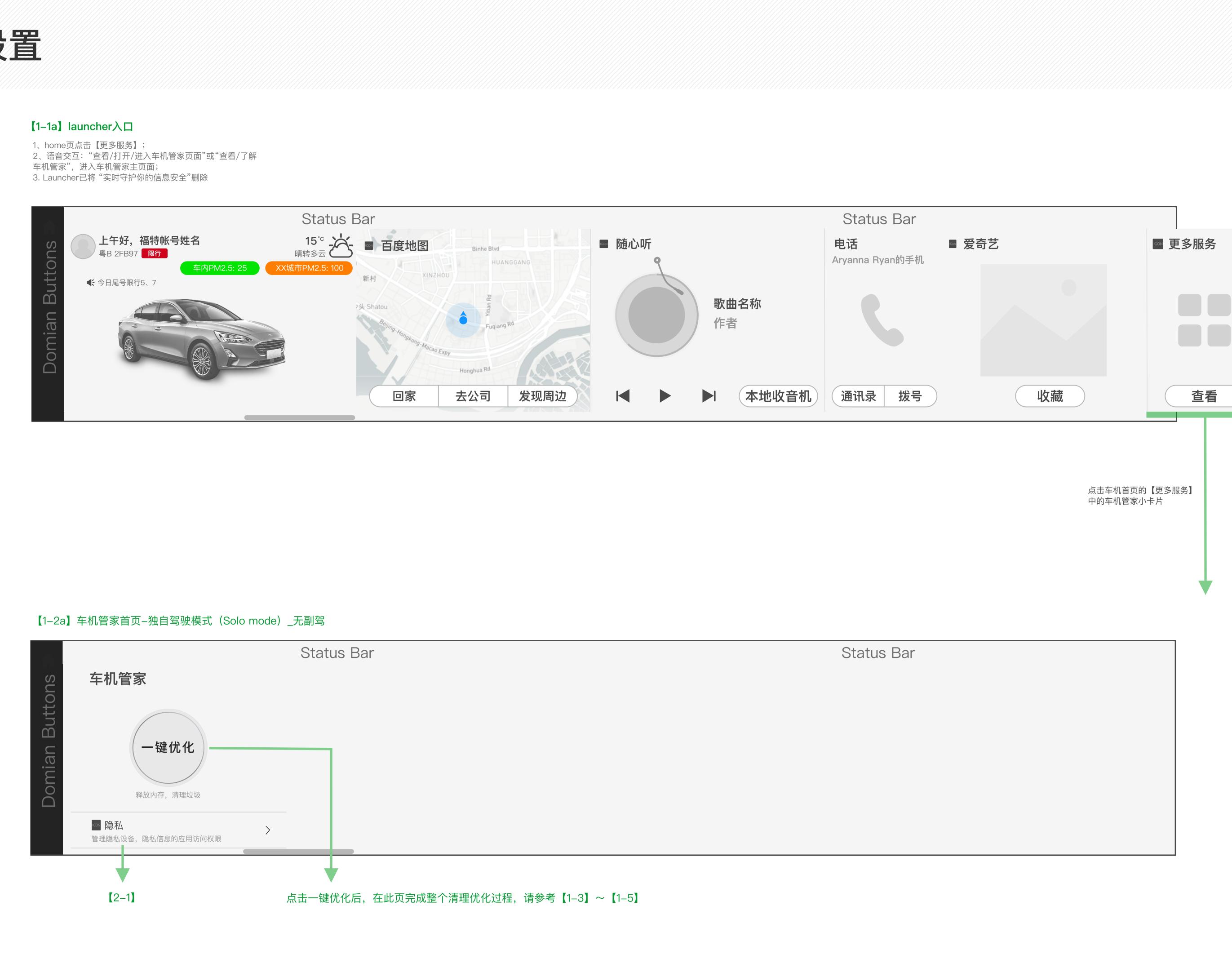
如无授权,勿做他用

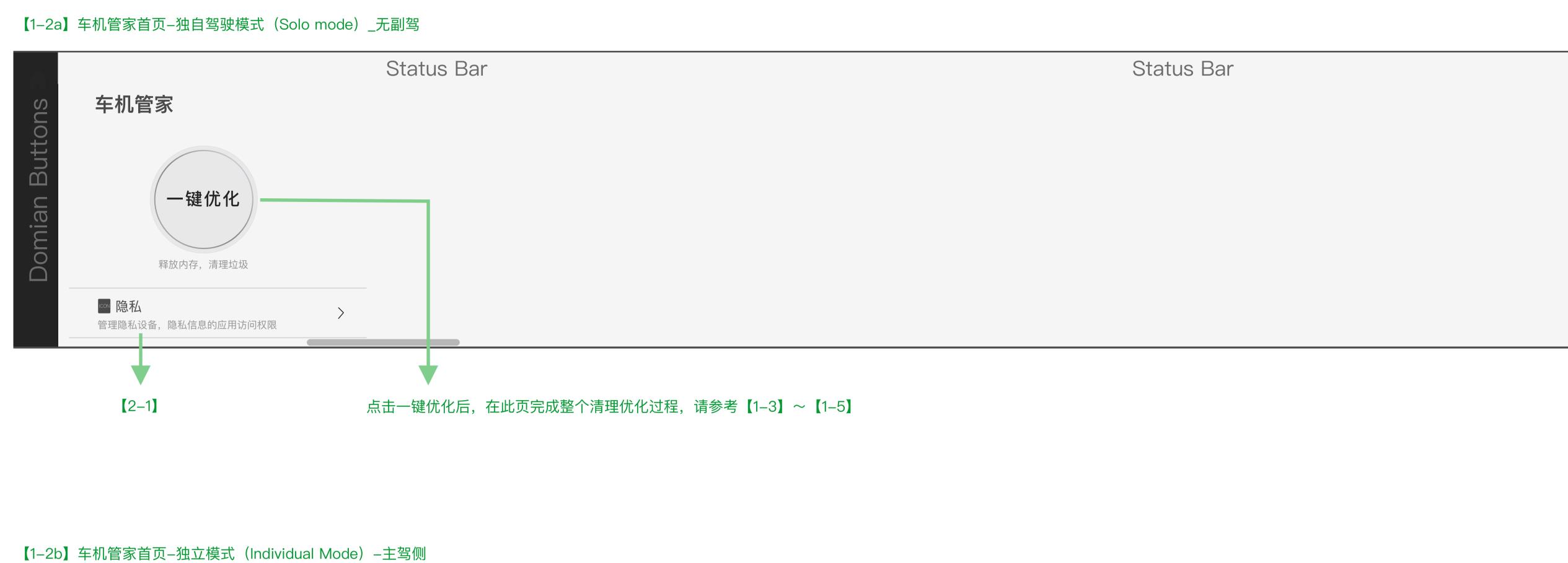
目录

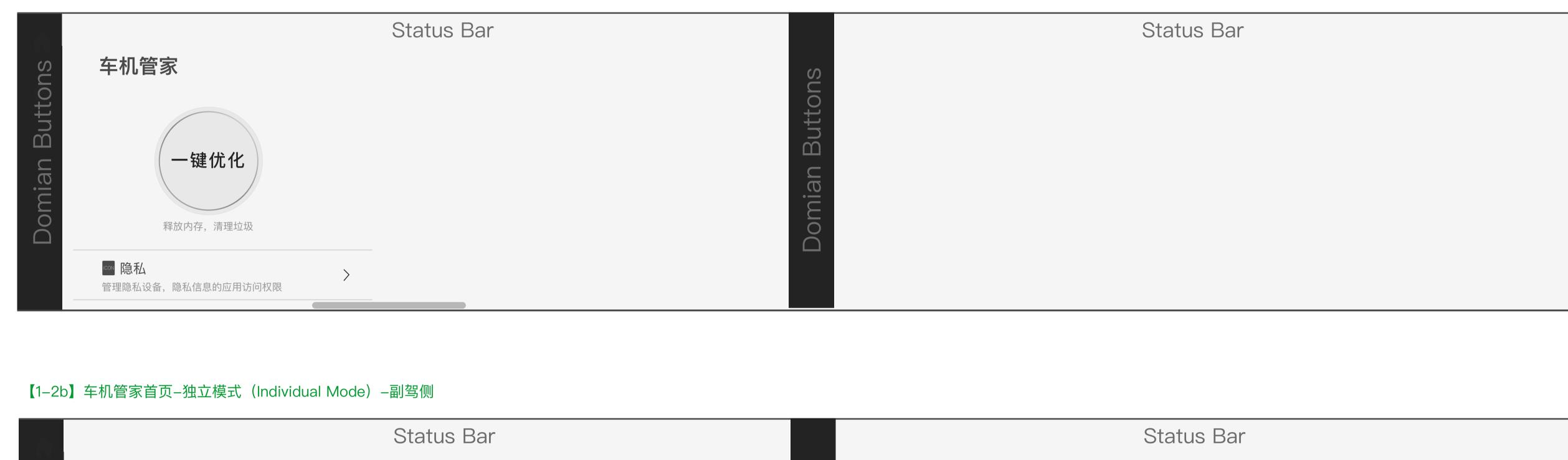
1	版本更新	A1

2 车机管家 01-02

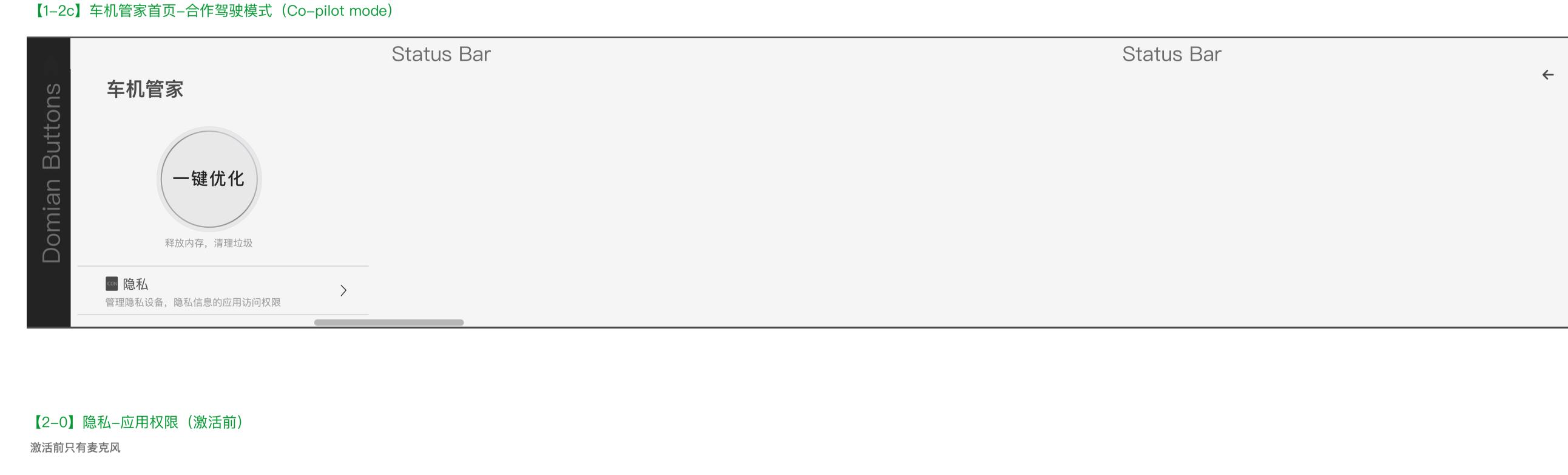
时间	版本	需求作者	交互设计	更新记录
2020.04.09	v1.0	牛兵帅,薛森	起丽娜	车机管家交互初稿
2020.04.14	v1.1	牛兵帅,薛森	起丽娜	1.增添了【1-2b】车机管家首页-独立模式(Individual Mode)-副驾侧,【1-2c】车机管家首页-合作驾驶模式(Co-pilot mode) 2.【1-1】文案简化为"守护信息安全" 3.【1-2a】~【1-2c】网络防护移到车模下面 4.【2-1-a】~【2-2】,【2-4】页面里app的顺序调整
2020.04.16	v1.11	牛兵帅,薛森	起丽娜	1.【2-4】"拨打电话和设备信息访问权限",把"信息"二字加回来了
2020.04.22	v1.2	牛兵帅,薛森	起丽娜	1.车机管家首页车模删除 2."一键优化"在首页完成,缩短路径,不再存在"系统优化"页面。 3.车机管家首页"隐私"卡片,变为列表入口样式
2020.04.23	v1.21	牛兵帅,薛森	起丽娜	1.【2-4】弹窗文案"拨打电话和设备信息访问权限"改为"拨打电话相关功能"
2020.08.28	v1.3	薛森	赵丽娜	1.删除: 【2-3】车机整体权限申请弹窗 页 2. 删除: 一键开关 3.添加: 【2-0】隐私-应用权限(激活前)-只有麦克风 4.添加: 【2-1-c】隐私-应用权限_定位服务-开启APP的定位权限时,二次确认窗, 5.定位服务: 系统桌面,语音搜索,随心拍,随心听,预约保养,电影购票,智慧停车,酒店预订,外卖服务,EV 6. 麦克风权限: 地图导航,随心拍 7.【2-4】应用权限申请 删减 只保留两项权限: 定位服务,麦克风权限。 8.【2-4】应用权限申请 "不在提示"删掉 9. 隐私控制只保留: 定位服务 和 麦克风 两项
2020.08.28	v1.4	薛森	赵丽娜	1.【2–1–c】二次确认弹窗文案更新 2. 定位服务没有:随心听,随心看和EV 3. 添加"地图导航"副标题
2020.09.09	v1.5	薛森	起丽娜	1.添加了【2–4a】–【2–4c】 2.【2–4b】"为正常提供服务,请保持权限开启"toast去掉(所有权限都可不勾选)
2020.09.10	v1.6	薛森	赵丽娜	1.【2–4a】–【2–4d】激活前后不同场景的梳理和触发逻辑备注
2020.09.21	v1.7	薛森	赵丽娜	1."您"统一改为"你" 2.【2-2】补充"定位服务"
2020.12.16	v1.8	薛森	赵丽娜	1.【2-1-d】隐私-应用权限_定位服务-开启APP的定位权限时 和 【2-4d】应用权限申请-激活后-开启定位服务的 二次确认弹窗改为Dialogue提示。 2.增添状态【2-5】应用权限申请-当只需要申请一个权限时
2021.06.15	v1.9	薛森	赵丽娜	1.【2–1–b】Toast提示改为以『语音搜索』权限为例。备注:只有『系统桌面』关闭时不会有Toast有提示











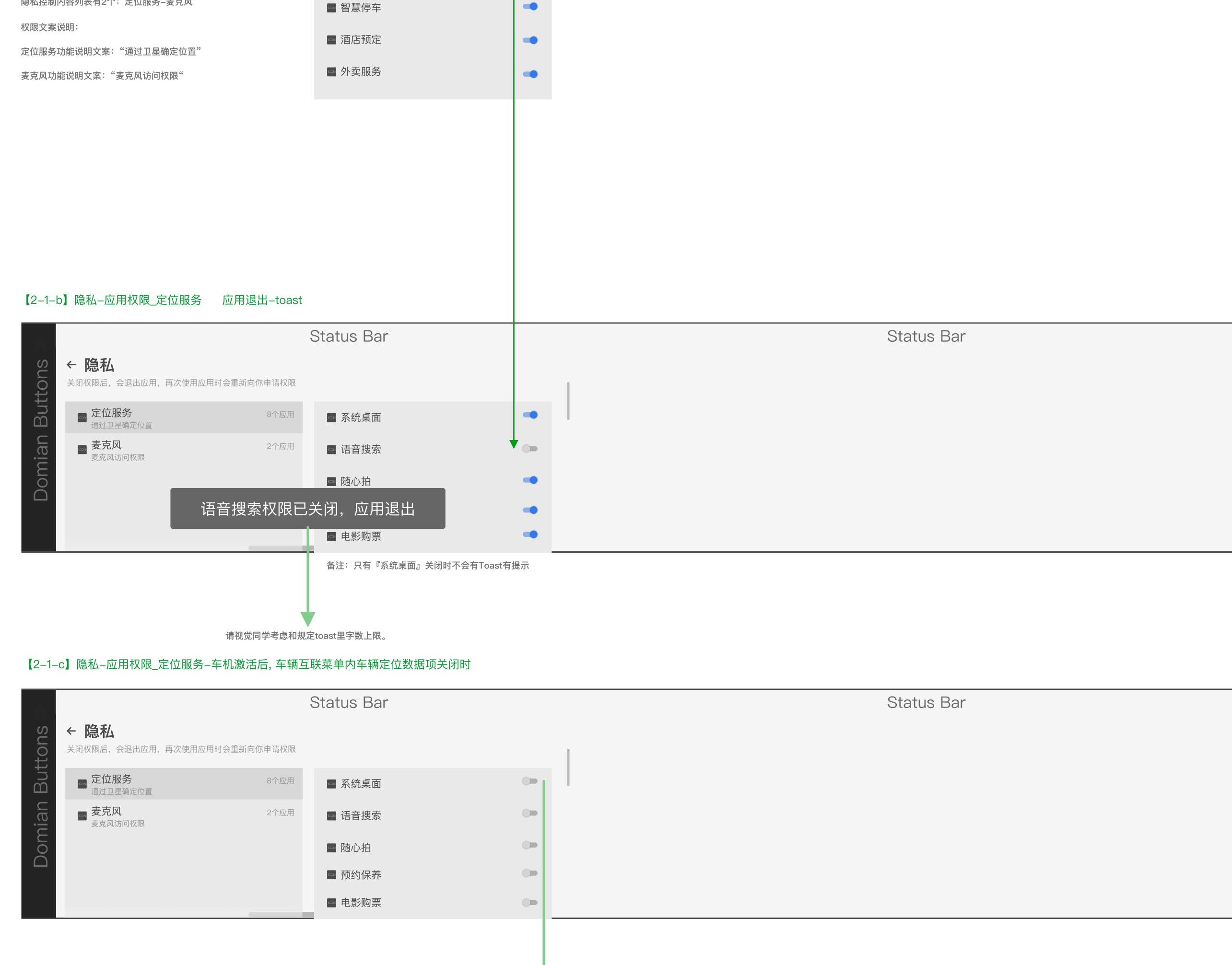
Status Bar

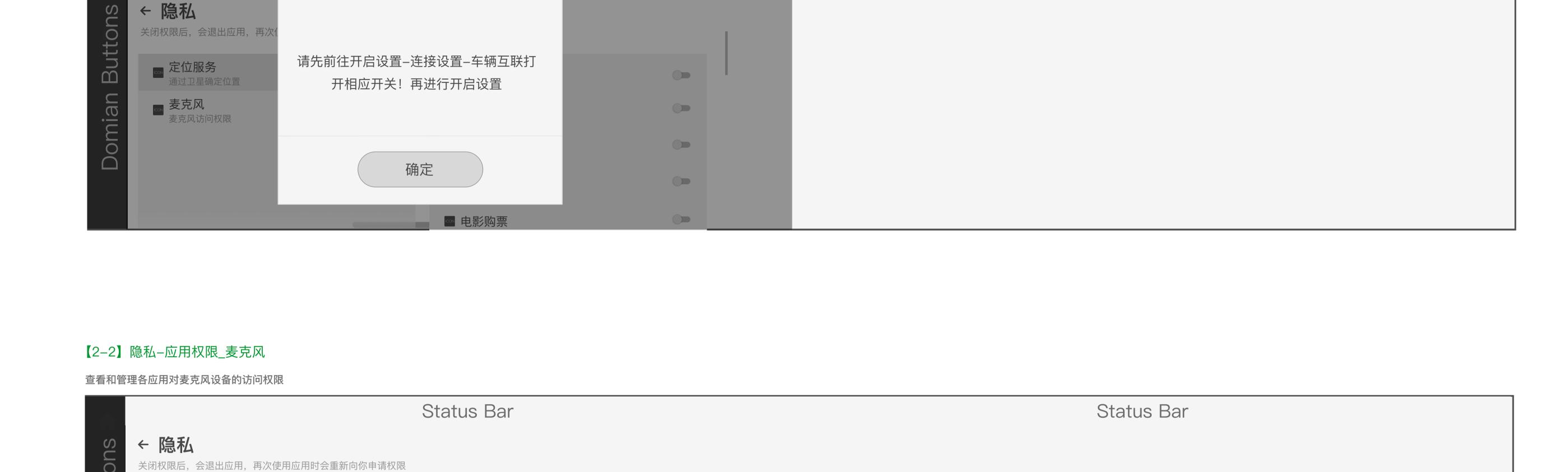
Status Bar



Status Bar







【2-1-d】隐私-应用权限_定位服务-开启APP的定位权限时,Dialogue提示窗

icon 定位服务 提供准确的服务

App名称权限申请

需要下列权限,来为您提供服务

App名称权限申请

需要下列权限,来为您提供服务

定位服务

Dialogue提示触发逻辑:

提供准确的服务

车机激活后,当CCS的location关闭时,用户通过车机管家的隐私设置页面和权限申请弹窗中(默认未勾选),开启定位分项开关时或点击

取消

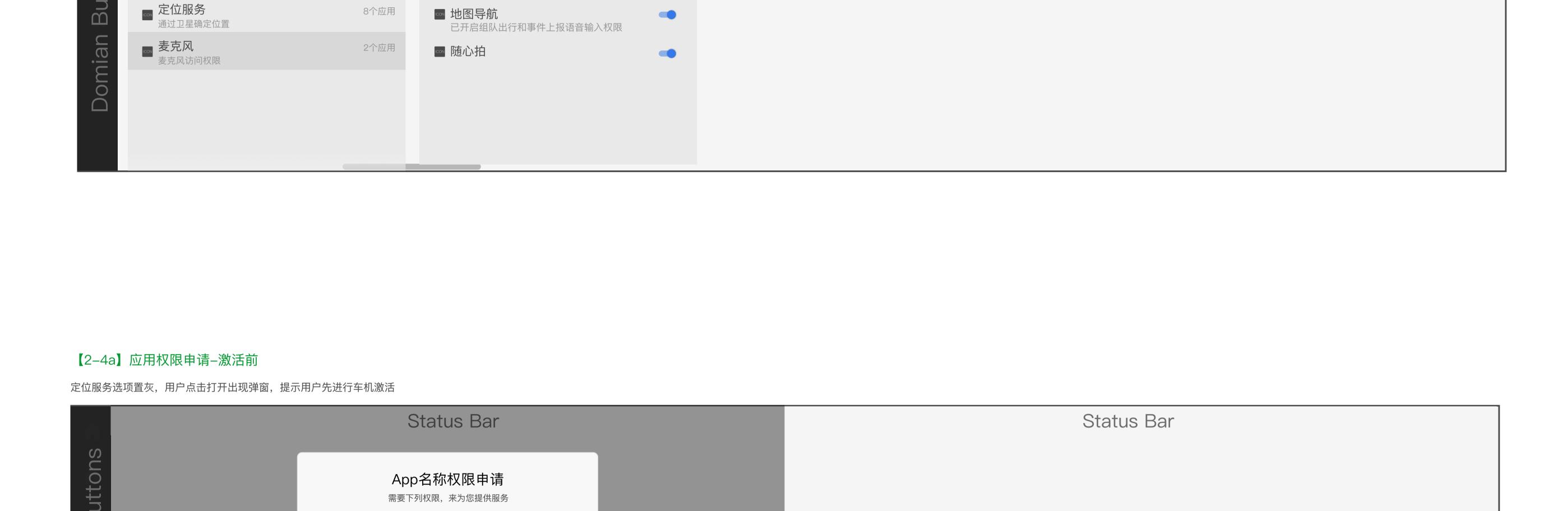
开启已选权限

勾选定位服务时,Dialogue提示用户。若激活后,若CCS的location是开启的,定位服务则默认勾选,且不会出现提示。

icon 定位服务 提供准确的服务

Status Bar

开启任何一个APP的定位权限时,Dialogue提示窗



```
icon 麦克风
提供语音相关功能
                                         开启已选权限
                             取消
                                                            ─▶【开启已选权限】则开启以上勾选权限,不开启未勾选权限。
                       用户点击"定位服务时"出现Toast (激活前不可勾选)
                               请先进行车机激活,再开启定位服务
【2-4b】应用权限申请-车机激活后-CCS的location开启时
基础权限:满足用户使用应用的基本需求过程功能所需要的权限,应用不具备基础权限服务无法正常运行。比如:地图的导航功能所需的定位权限是地图的基础权限;
1) 当一个应用需要申请多个权限时,多个权限在一个窗口中显示,权限显示优先级从上到下依次为:定位-麦克风
3) 权限勾选实现置灰效果,所有权限的勾选不可取消,点击权限勾选后弹toast提示"为正常提供服务,请保持开启"
4) 应用进行权限申请时,同时进行语音TTS播报"是否允许app名称访问隐私相关权限",语音query"允许访问""拒绝访问"
注:激活后,若CCS的location是开启的,定位服务则默认勾选,且不会出现二次确认。
                                 Status Bar
                                                                                                      Status Bar
```

```
icon 麦克风
提供语音相关功能
                                                ~
                             取消
                                         开启已选权限
                                                      ──点击【开启已选权限】则开启以上勾选权限。
                  【取消】当app申请的权限包含基础权限时,用户点取消
                  按钮后依然可以进入app;当用户申请的权限不包含基础
                  权限时,用户点取消按钮弹窗消失,进入app,用户点击
                  某个功能触发了权限申请,再次弹单个权限申请窗口。
【2-4c】应用权限申请-车机激活后-CCS的location关闭时
注:车机激活后,当CCS的location关闭时,用户通过车机管家的隐私设置页面和权限申请弹窗中(默认未勾选),开启定位分项开关时或点击勾选定位服务时,弹窗提醒用户进行二次确认
                                  Status Bar
                                                                                                       Status Bar
```

```
icon 麦克风
提供语音相关功能
                          取消
                                      开启已选权限
                            用户勾选定位服务时,弹出二次确认窗
【2-4d】应用权限申请-激活后-开启定位服务-Dialogue提示
                               Status Bar
                                                                                              Status Bar
                     请先前往开启设置-连接设置-车辆互联打
                        开相应开关! 再进行开启服务
                               确定
```

【2-5】应用权限申请-当只需要申请一个权限时 Status Bar Status Bar App名称权限申请 需要下列权限,来为您提供服务

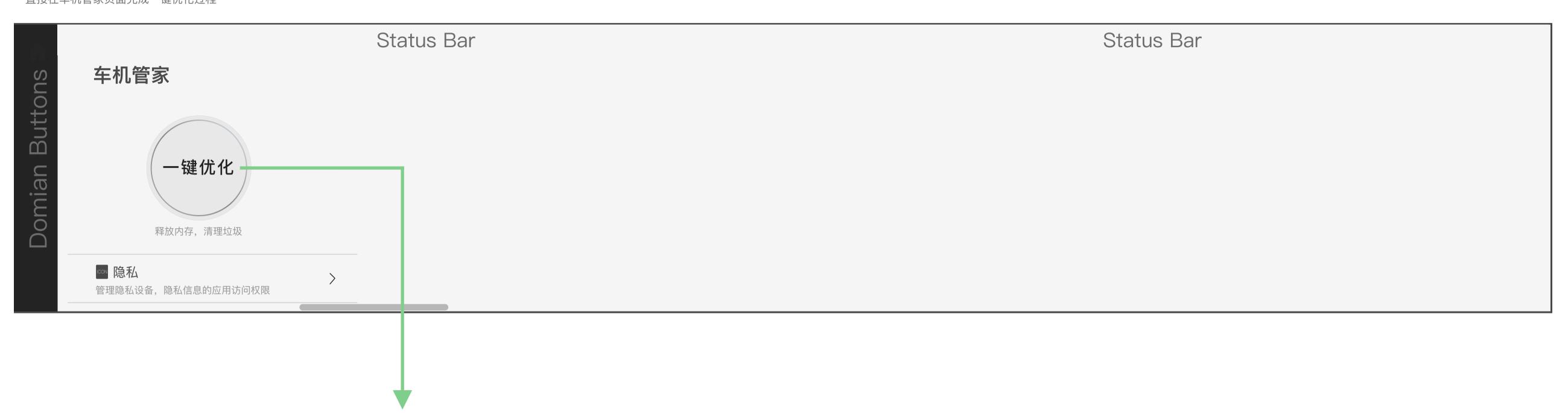
【1-1b】launcher页进行一键优化

在launcher页和其他界面可以通过语音"进行一键优化",直接在后台执行优化动作。完成后,通过语音播报,同时显示toast弹窗提示。



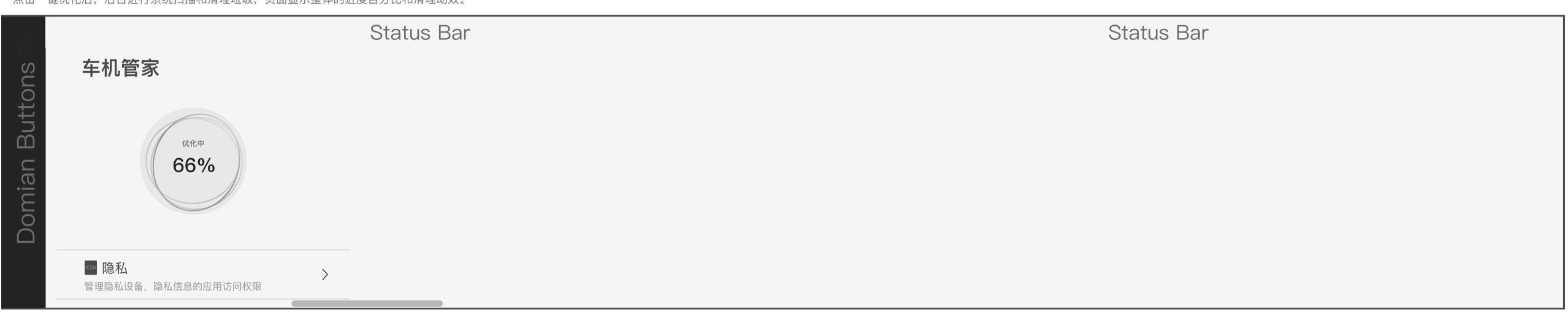
【1-2a】车机管家首页-一键优化-初始状态

直接在车机管家页面完成一键优化过程



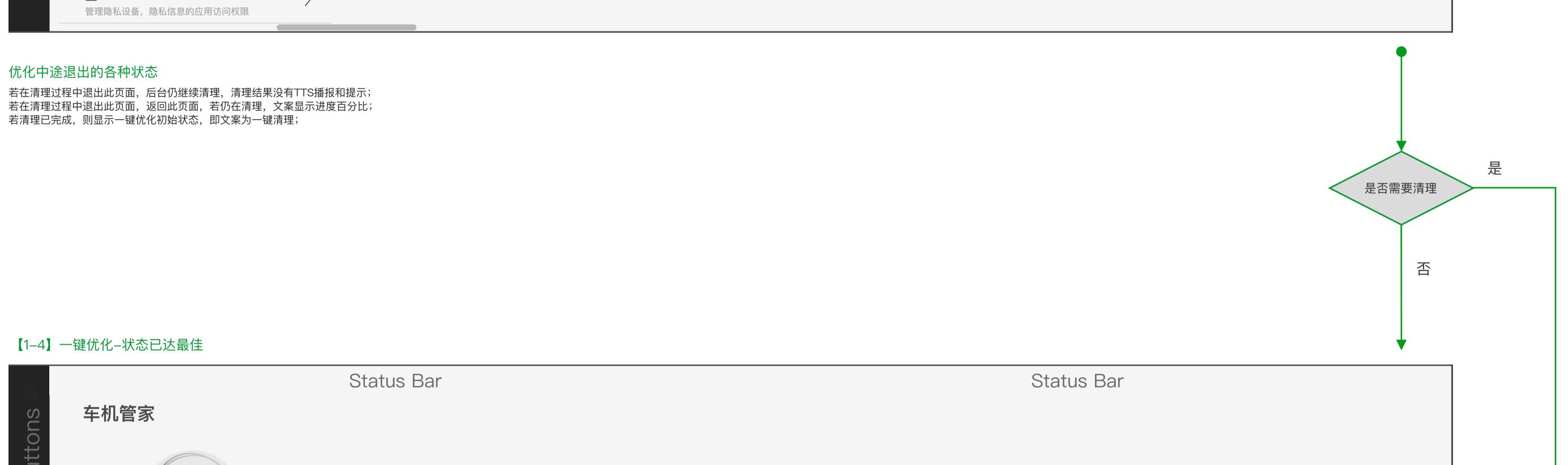
【1-3】一键优化-优化中

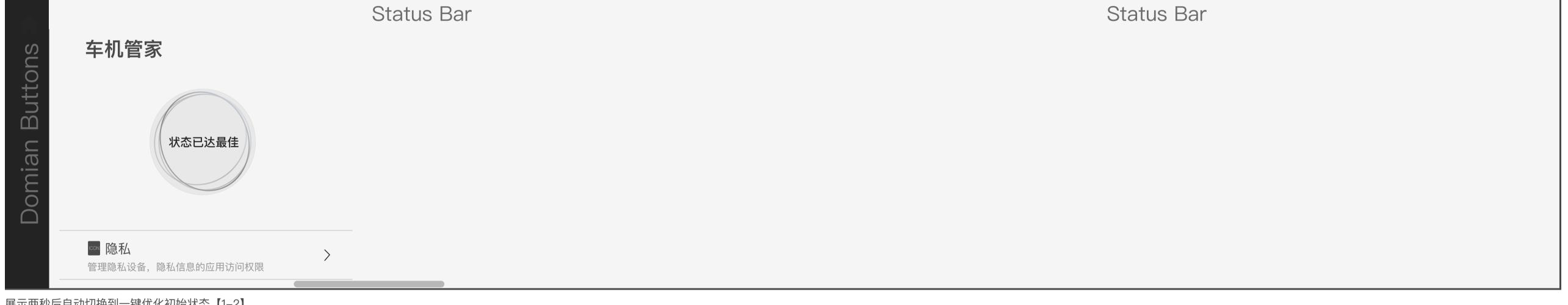
点击一键优化后,后台进行系统扫描和清理垃圾,页面显示整体的进度百分比和清理动效。



优化中途退出的各种状态

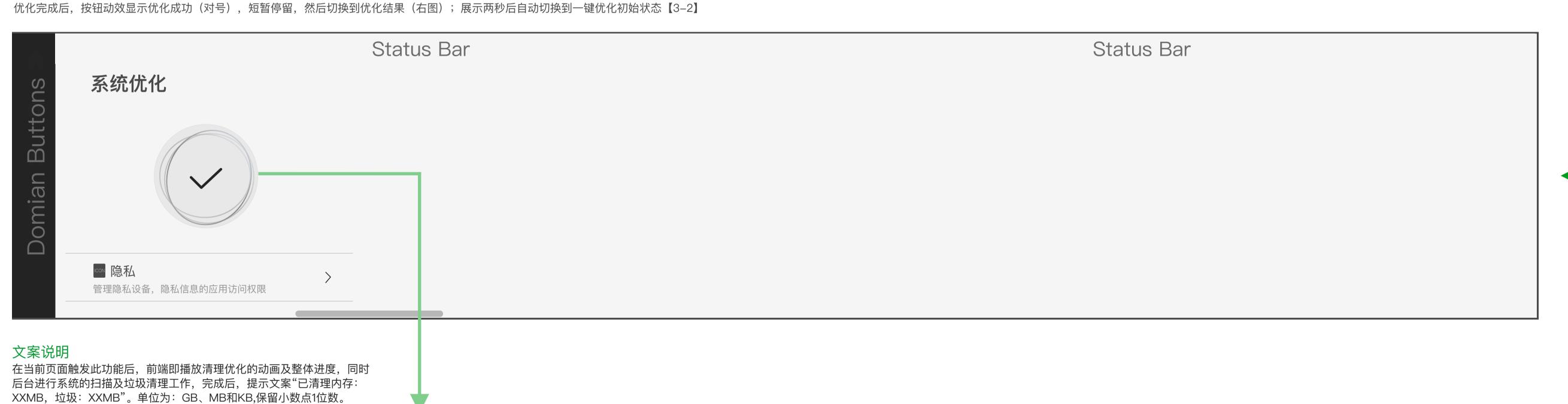
若在清理过程中退出此页面,后台仍继续清理,清理结果没有TTS播报和提示; 若在清理过程中退出此页面,返回此页面,若仍在清理,文案显示进度百分比;





展示两秒后自动切换到一键优化初始状态【1-2】

【1-5】一键优化-优化完成





图例: 优化结果

THANKS!

IDX智能驾驶体验设计中心

如无授权,勿做他用