CX727 MMOTA功能

交互设计文档

版本:

修订日期:

设计师:

DESAY SV

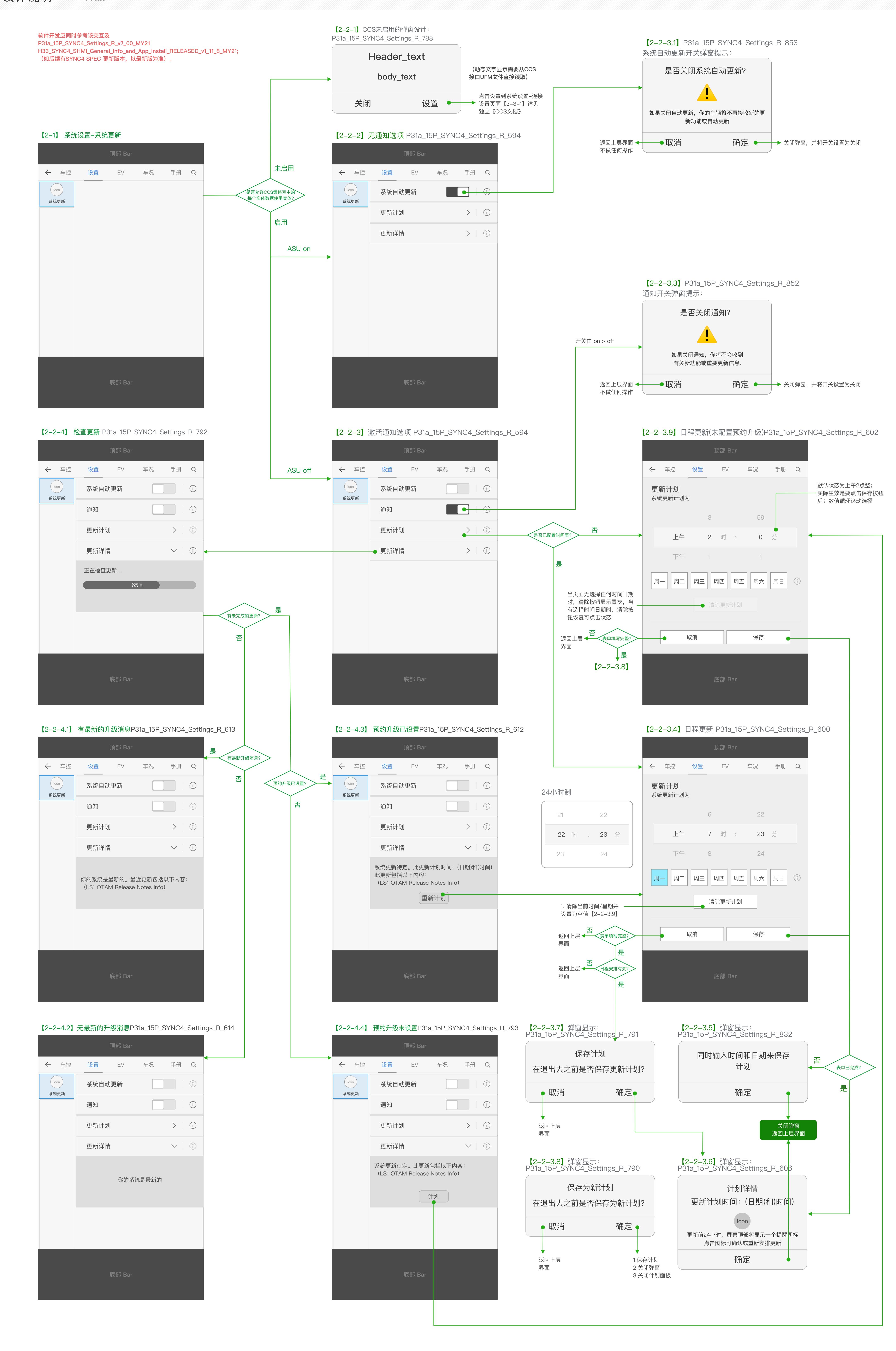
V2.3

2021.02.22

黄锐豪

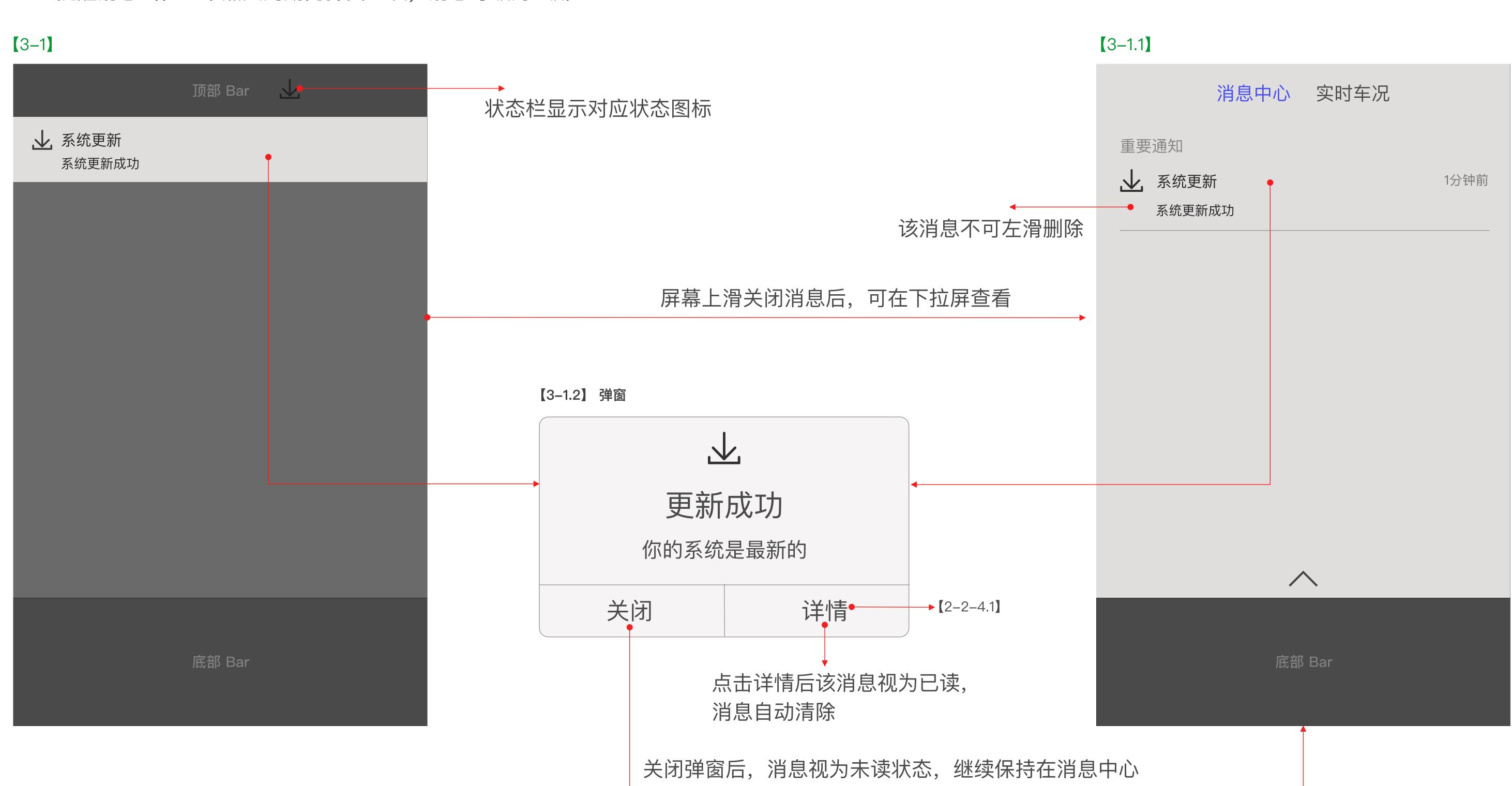
1	版本更新	01
2	设计方案	02-06
	软件升级设置	02
	软件升级提醒	03
	软件升级及激活	04
	USB升级	05
	USB升级激活	06

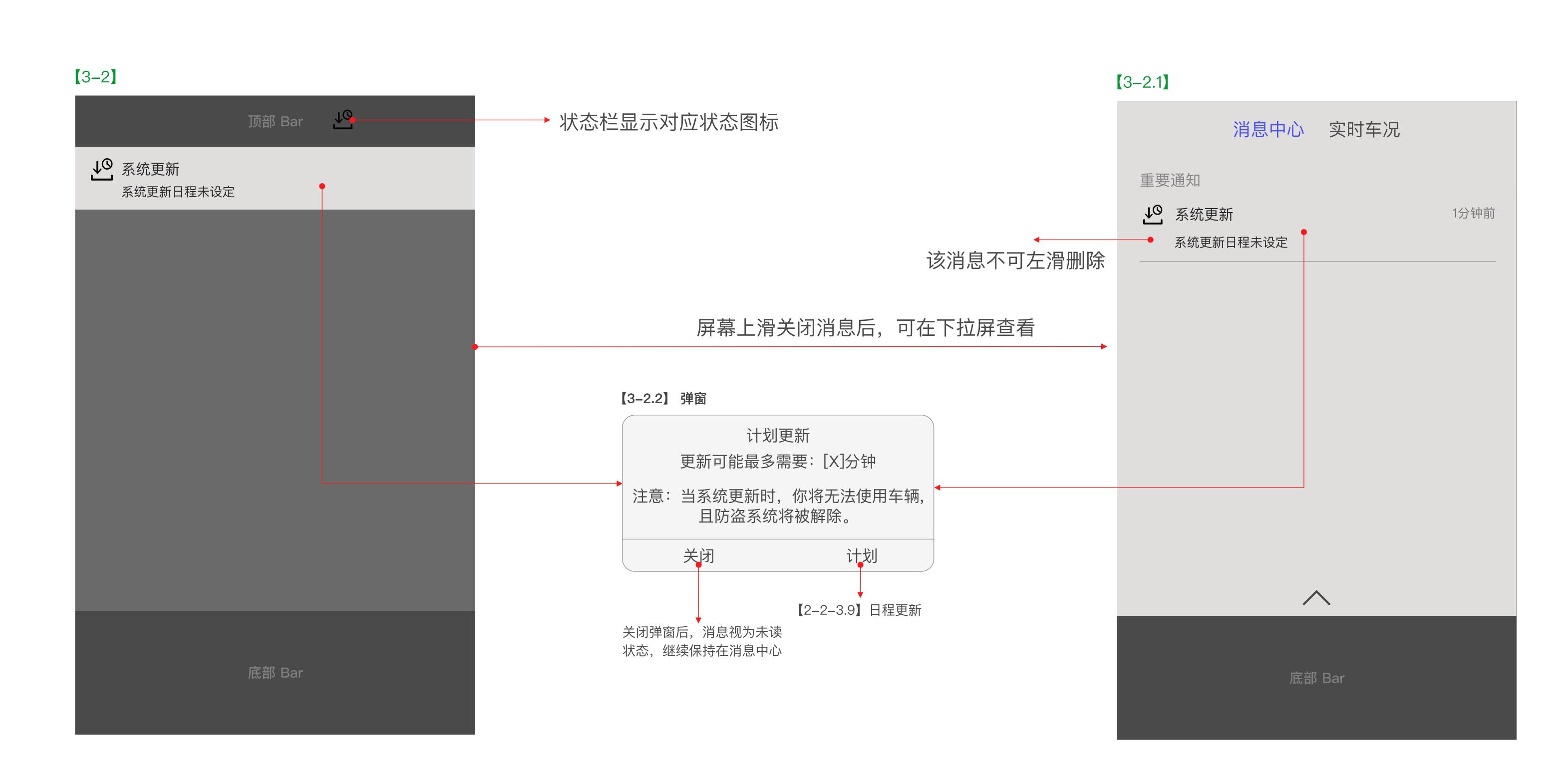
时间	版本	需求作者	交互设计	更新记录
2020.05.03	V1.0	福特	陈少孟	初版
2020.05.08	V1.1	福特	陈少孟	1. 修改界面编号 2. 添加缺失弹窗
2020.05.11	V1.2	福特	陈少孟	修改文本"升级"为"更新"
2020.05.13	V1.3	福特	陈少孟	增加弹窗内容【2-6】
2020.08.26	V1.4	福特	黄锐豪	1.补充更新消息提醒内容【3-1/2/3/4/5/6】
2020.09.01	V1.5	福特	黄锐豪	1."计划"改为"更新"【3-6.2】
2020.10.20	V1.6	福特	黄锐豪	1.修改文本"更新详细信息"为"更新详情" 2.修改文本"你的系统已更新"为"你的系统是最新的"【2-2-4.2】 3."更新详情"改为"有可用的系统更新"【3-6/6.1】 4."系统更新待定"改为"系统更新可用"【3-6.2】 5.补充OTA更新弹窗上按钮的跳转说明
2020.11.6	V1.7	福特	黄锐豪	1.更新OTA更新提醒弹窗上按钮的跳转逻辑【3-1】至【3-5.2】
2020.12.17	V1.8	福特	黄锐豪	1.删除连接WiFi网络弹窗【2-2-3】 2.删除判断WiFi是否连接的判断和弹窗【4-1】 3.修改文本"紧急情况下,使用[机械门闩]下车"为"紧急情况下,请从驾驶侧或前乘客侧车门下车"【4-5】 4.修改消息文本"关闭车辆以继续"为"系统更新日程未设定"【3-2/2.1】 5.修改文本"更新时间表""清除时间表"改为"更新计划""清除更新计划"【2-2-3.9】【2-2-3.4】 6.补充连接设置未启用弹窗文本的来源【2-2-1】
2021.01.12	V1.9	福特	黄锐豪	1.对齐页面编号 2.修改按钮跳转说明【3-5.2】 3.补充系统正在更新页面【4-2】 4.补充点火状态逻辑【5-9】
2021.01.14	V2.0	福特	黄锐豪	1.补充USB更新失败弹窗【4-4-5】
2021.01.18	V2.1	福特	黄锐豪	1.默认更新时间改为"02:00"【2-2-3.9】 2.补充"关闭"按钮逻辑说明【3-2.2】 3.修改"详情"按钮跳转说明【3-3.2】 4.删除【3-4.2】弹窗和逻辑判断条件 5.修改"关闭""更新"按钮逻辑说明【3-5.2】 6.补充更多消息提示说明【4-2】 7.修改页面编号"623"为"624"【4-3】 8.删除弹窗【4-4-4】 9.【4-4-5】弹窗改为【6-3.1】 10.增加用户插入USB的流程【A1】【A2】 11.删除点击任务栏的说明【5-2】【5-4】
2021.02.18	V2.2	福特	黄锐豪	1.修改默认时间的说明【2-2-3.9】 2.增加HMI SPEC文档的备注说明【4-1】 3.删除多余的过渡消息【4-1】 4.修改消息类型【4-2】 5.增加消息弹窗【4-4-1】 6.修改弹窗标题文本为"更新计划"【4-4-2】 7.修改消息样式【A1】【A2】 8.增加消息弹窗【5-1】【5-2】 9.修改弹窗标题和内容文本【7-1】
2021.02.22	V2.3	福特	黄锐豪	1.补充文本说明"仅在ASU开启情况下可用"【4-2】 2.补充可点击消息【4-4-3】 3.更新弹窗跳转的页面编号【4-4-2】 4.修改页面内容P5【A1/A2】 5.增加关闭按钮和跳转说明【5-2】 6.补充"功能预留"备注文本【5-5】 7.增加可点击消息的备注文本【5-1/2】 8.修改页面显示状态"系统自动更新"关闭是才显示"通知"开关【4-1】

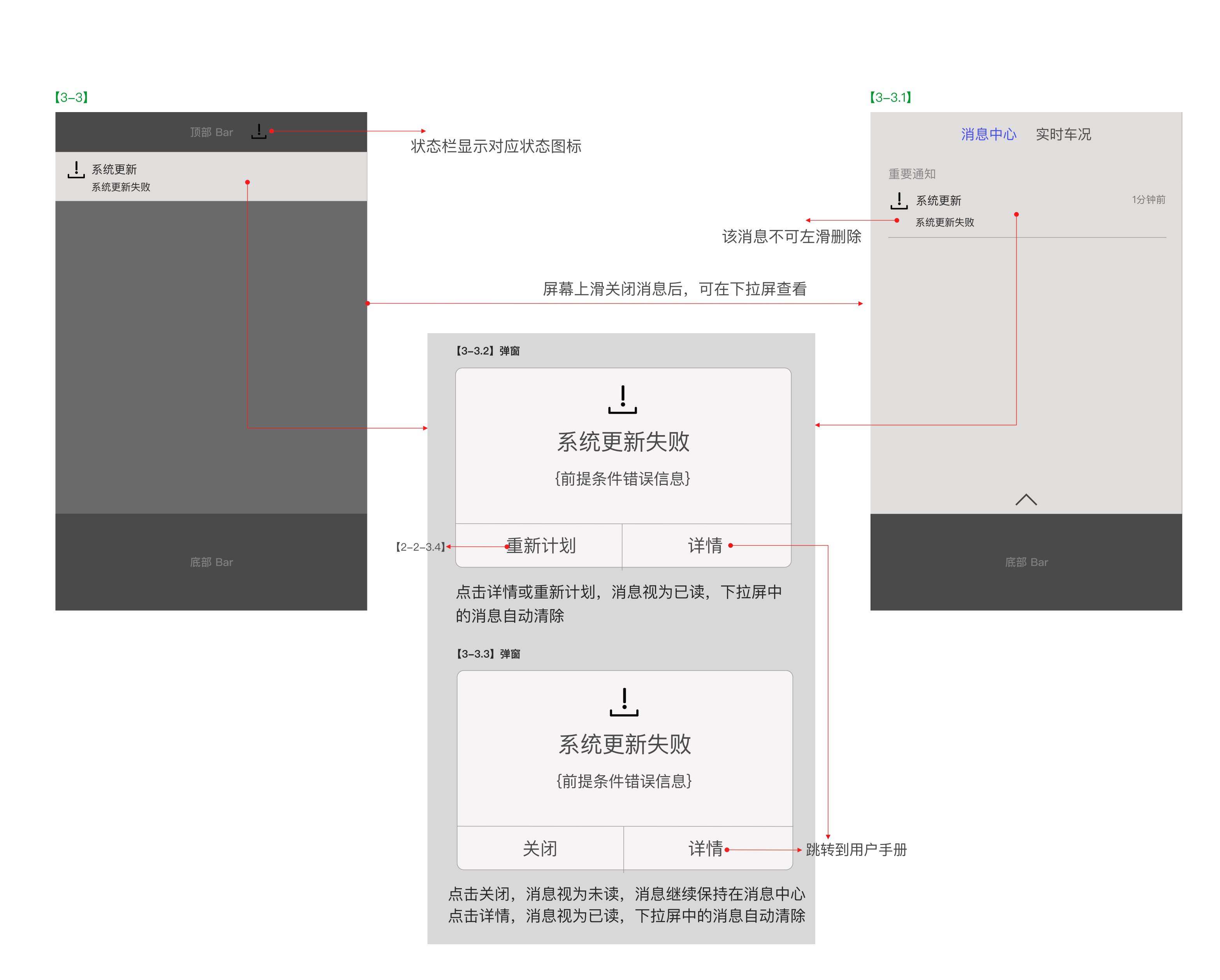


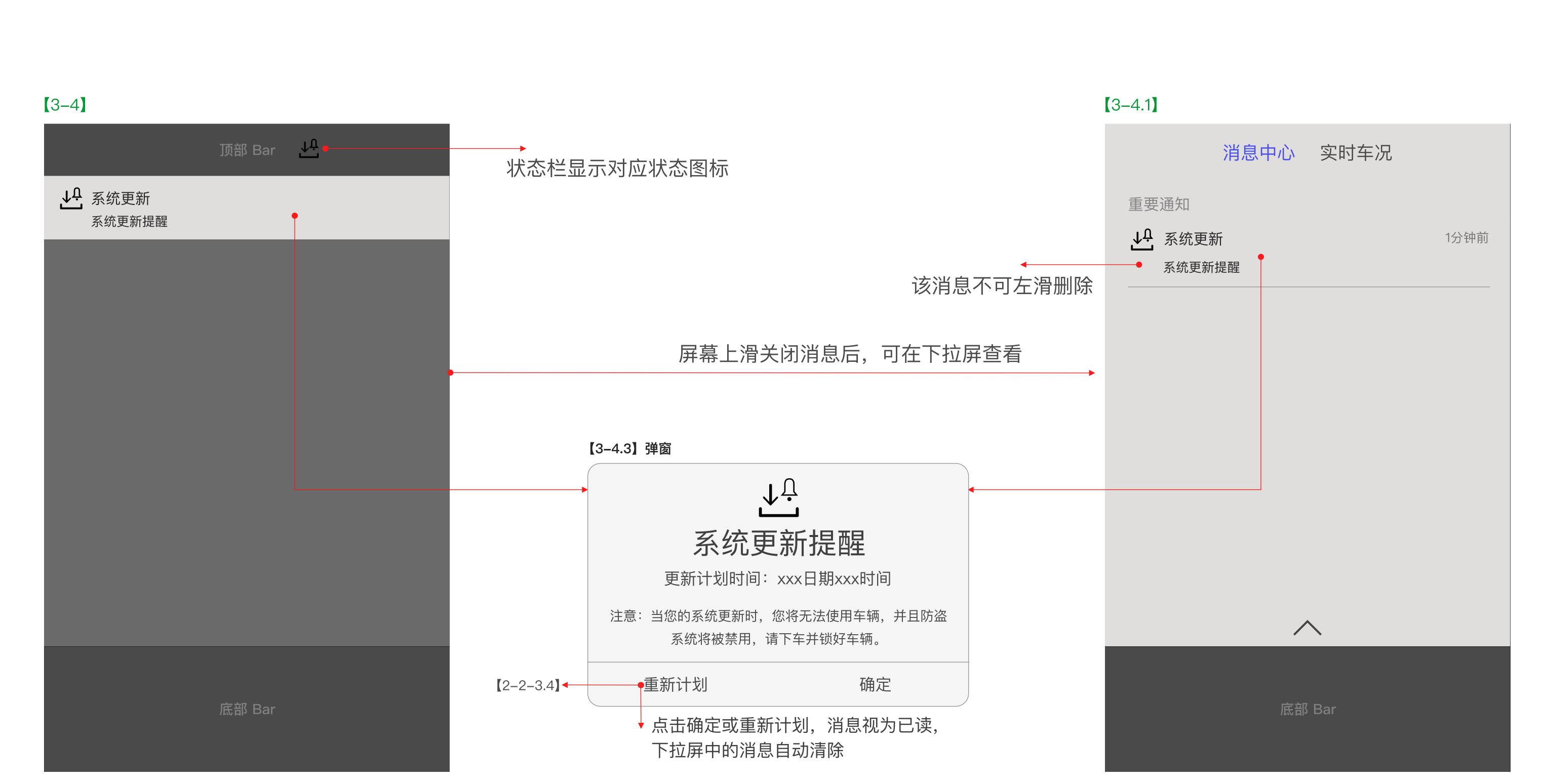
设计说明 更新提醒

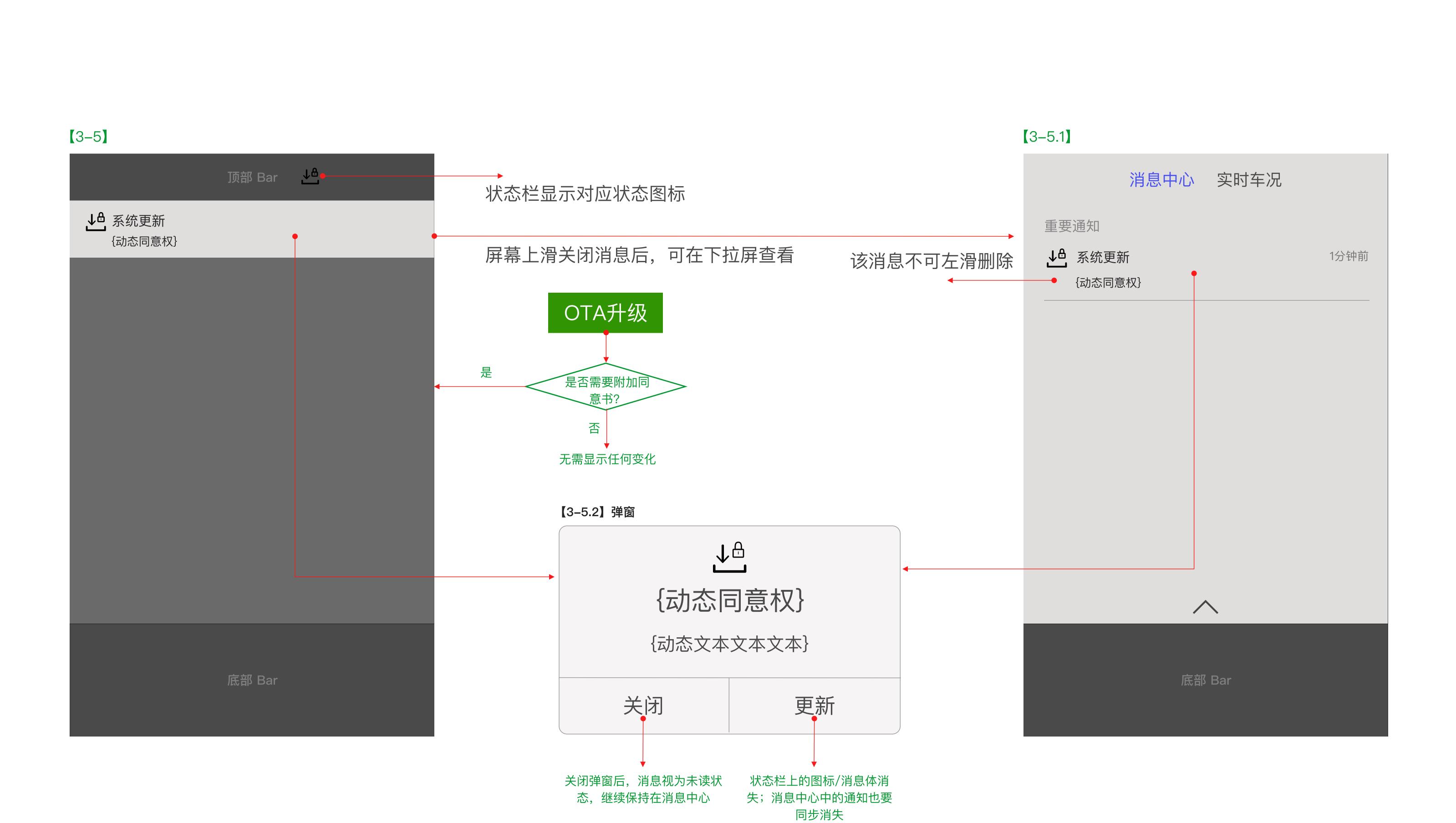
OTA提醒消息(在一个点火周期内弹出一次,消息等级为4级)

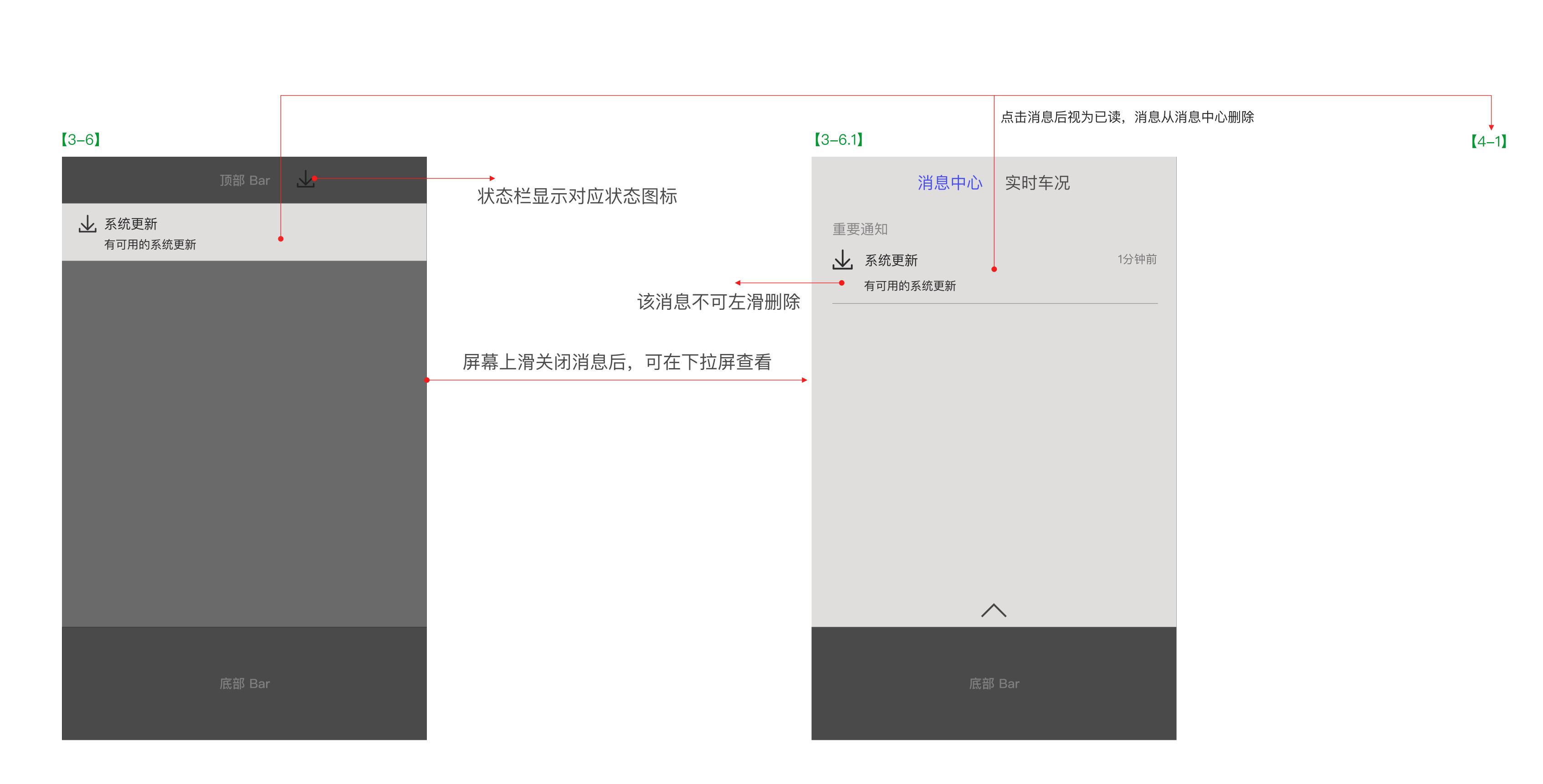














(SYNC hotspot须遵循SYNC4到LocalSYNC+的规则)

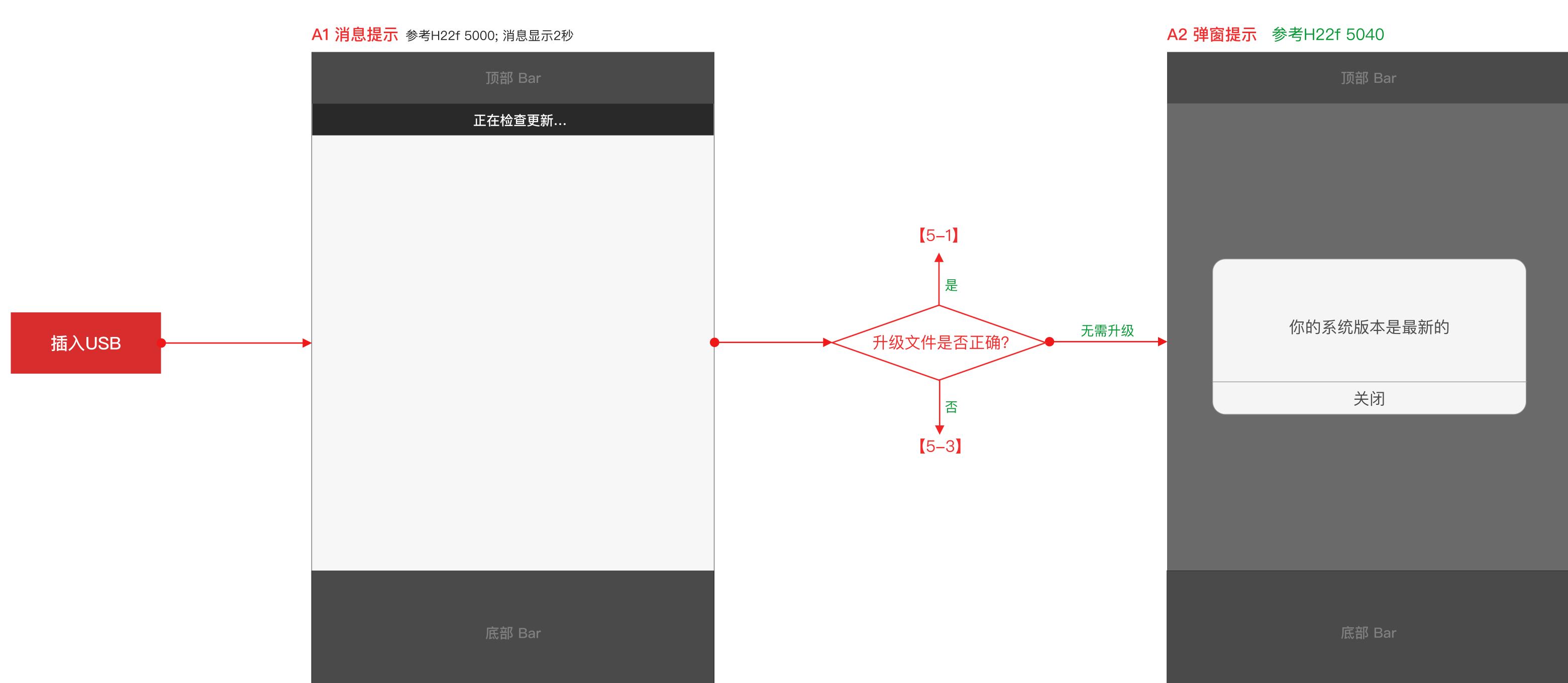
【4-7】 更新不成功 P31a_15P_SYNC4_Settings_R_640

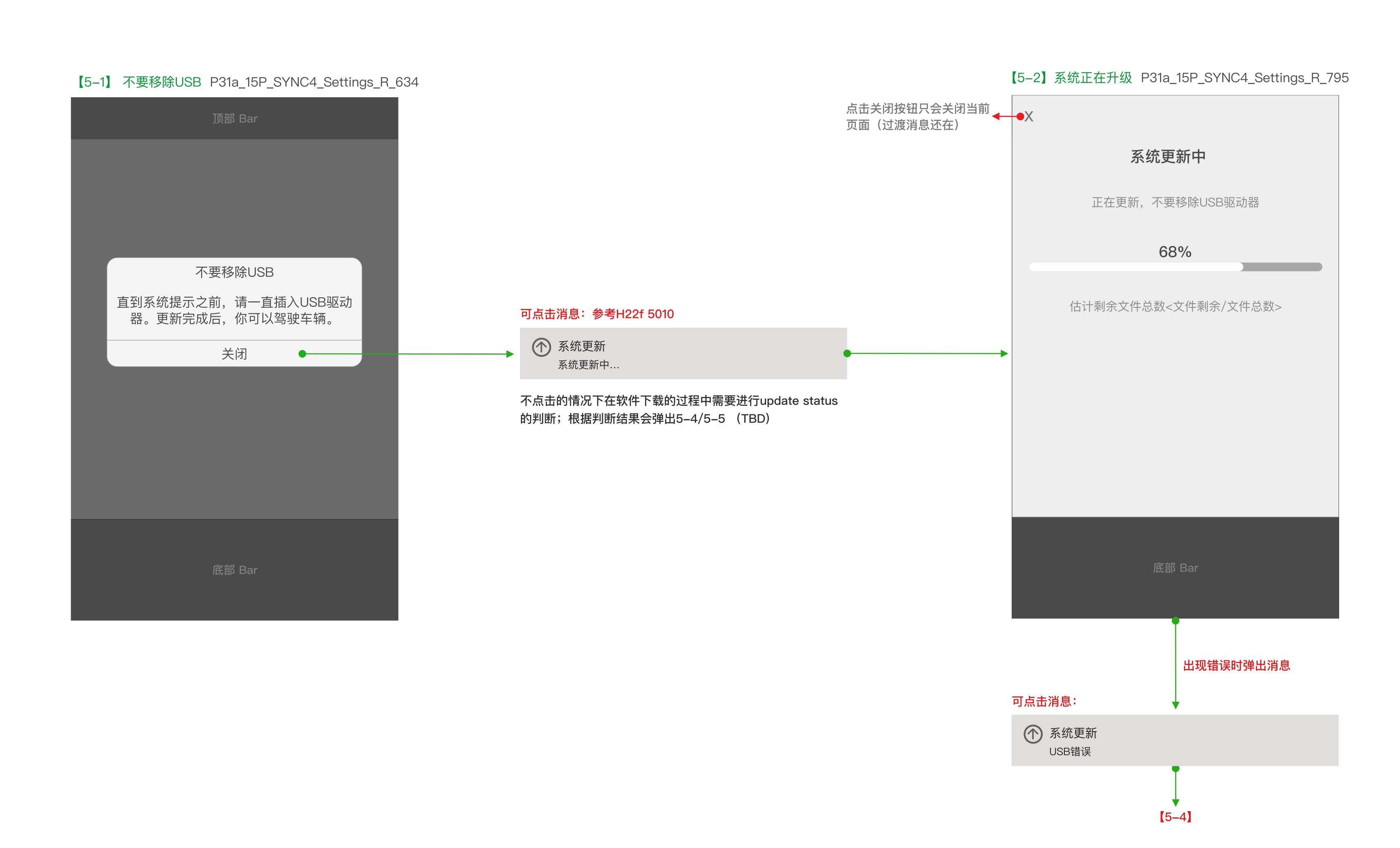
未完成激活



设计说明 USB升级

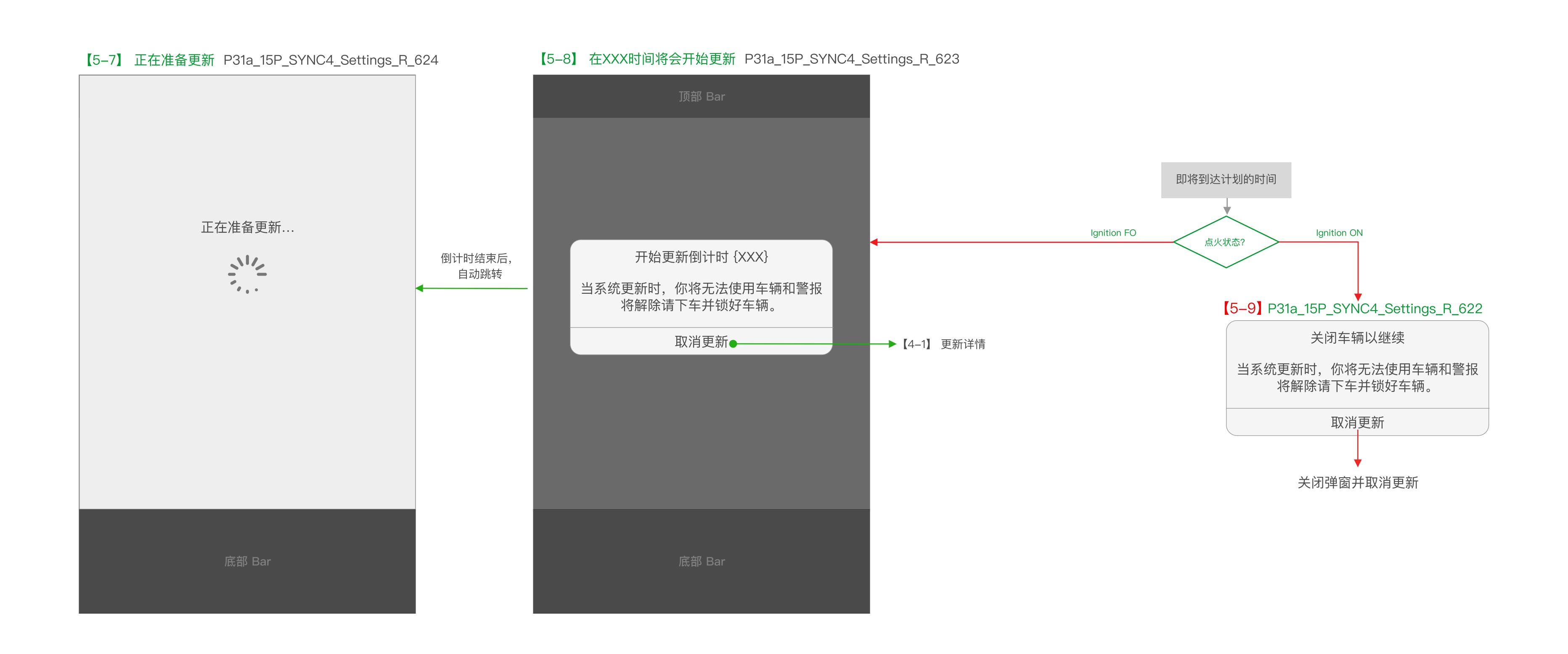
具体判断逻辑refer to P31a_system updates_USB updates-download and install 对应章节









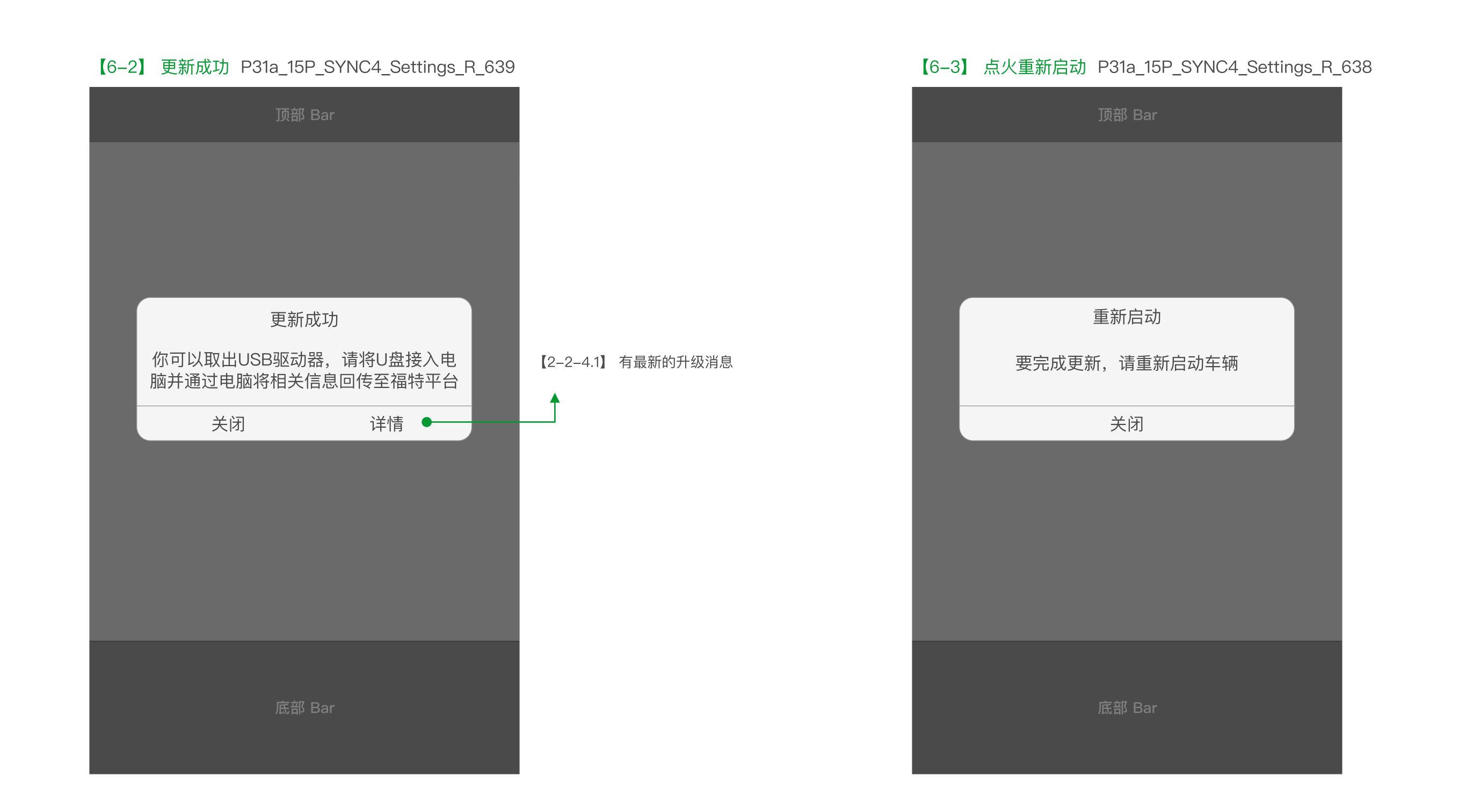


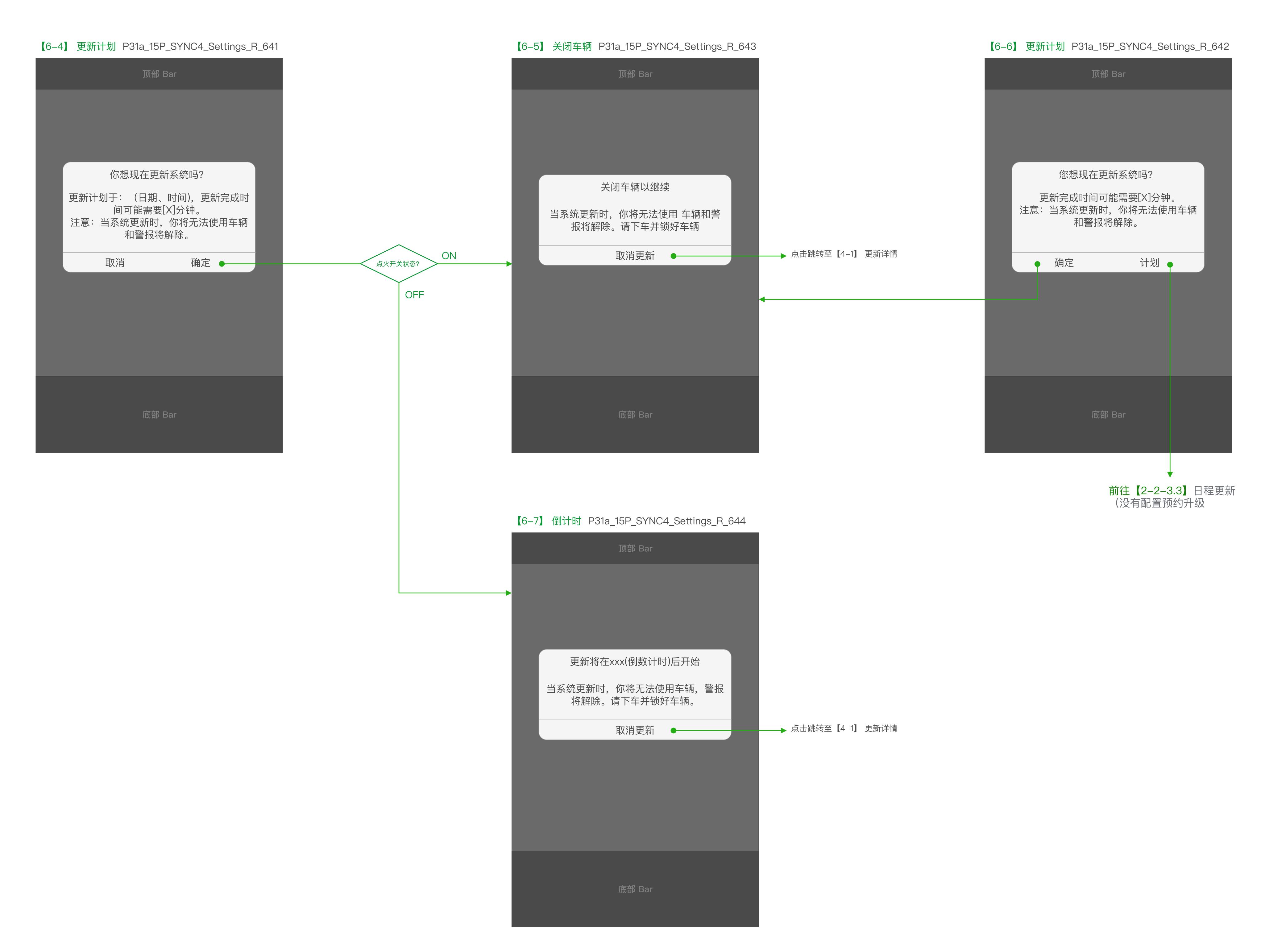
【6-3.1】 更新失败 P31a_15P_SYNC4_Settings_R_83

USB更新失败

使用诊断工具确认故障

关闭





设计说明 日程更新提醒

前提条件:

当系统检测到软件升级过期时间是小于下一次 预设的升级时间时,给出这个弹窗显示。

【7-1】 弹窗提醒 P31a_15P_SYNC4_Settings_R_610 顶部 Bar 更新计划? 由于未设定更新计划,当前更新已被取消 前往【2-2-3.3】日程更新 是否为下次系统更新预设更新计划? (没有配置预约升级) H33_SYNC4_SHMI_XM18a 取消┍ — 确定 底部 Bar 关闭弹窗

感谢阅读

- IND -