

# 林肯\_U554\_ID205\_CalmScreen

## 交互设计文档

版本：  
v1.2

修订日期：  
2020.02.26

设计师：  
米昱豪

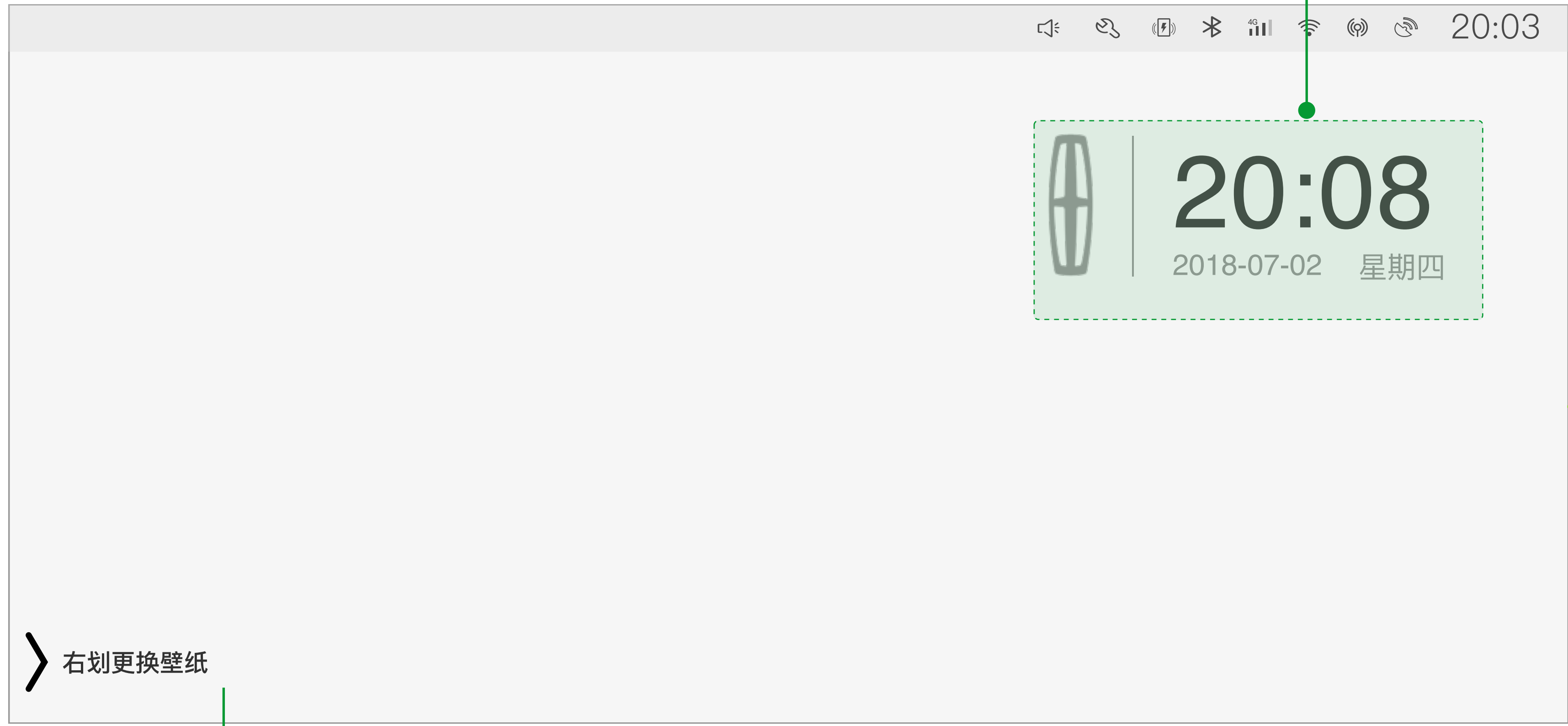
IDX智能驾驶体验设计中心  
如无授权，勿做他用

|   |      |       |
|---|------|-------|
| 1 | 版本更新 | 01    |
| 2 | 设计说明 | 02-06 |

| 时间         | 版本   | 需求作者 | 交互设计 | 更新记录   |
|------------|------|------|------|--|
| 2019.09.11 | v1.0 | 韩雨哲  | 钟国锋  | calmscreen 初稿  |
| 2019.10.13 | v1.1 | 韩雨哲  | 钟国锋  | 1.新增vha图标显示的说明   |
| 2020.02.26 | v1.2 | 朱诗韵  | 米昱豪  | 新增加进入CalmScreen方式：双指滑动屏幕，详见2页【1-1】<br>更换壁纸操作变得更为隐藏，详见2页【1-1-1】 【1-2】<br>VHA警报以每个车型具体情况为准，交互中不再详细规定 |

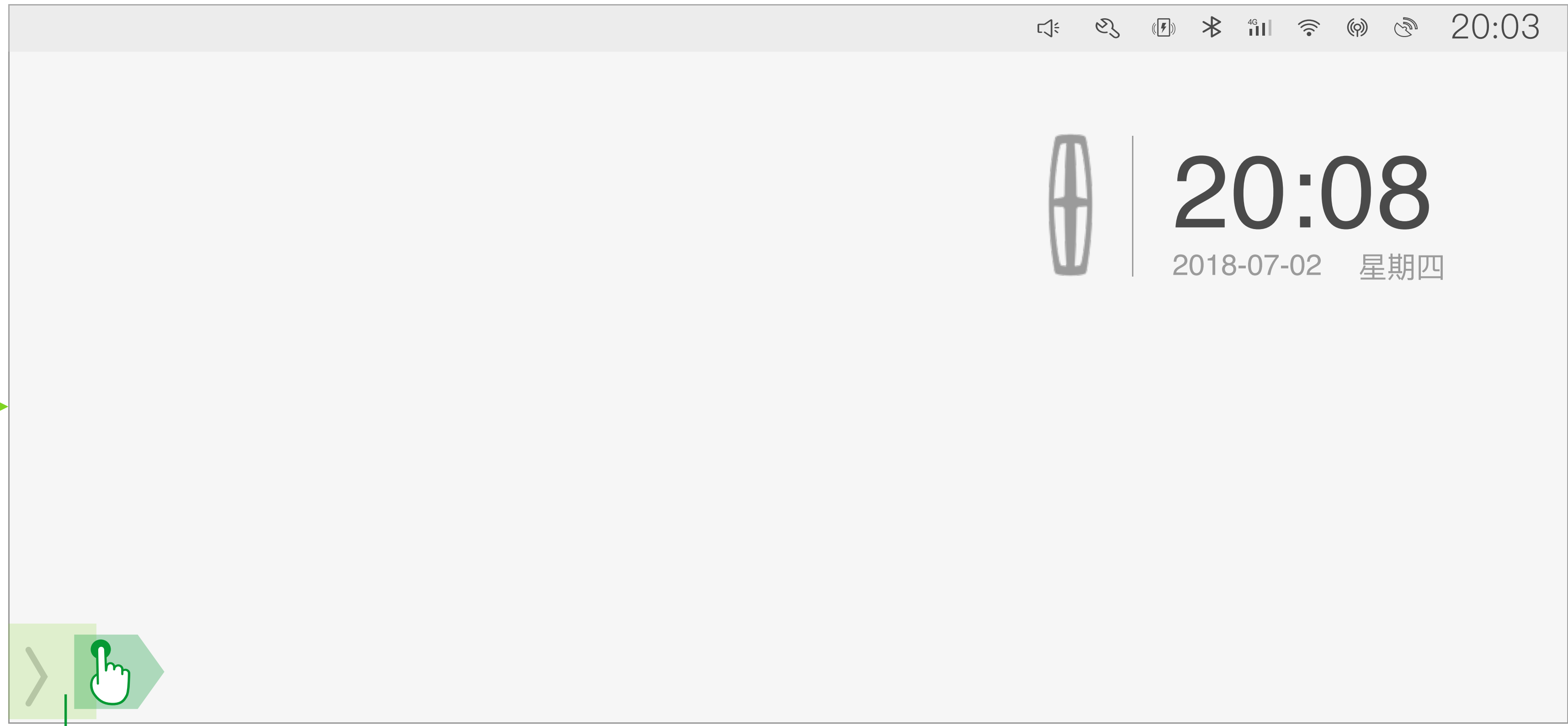
【1-1】Calm Screen

入口：1. 在“系统设置-显示”中点击“精简屏幕”选项，2. 通过calm screen物理按键（林肯高配是没有物理按键的），3.通过语音：打开精简屏幕进入 4.任意非calm screen非关闭屏幕页面，双指向右下方手势，进入calm screen页面



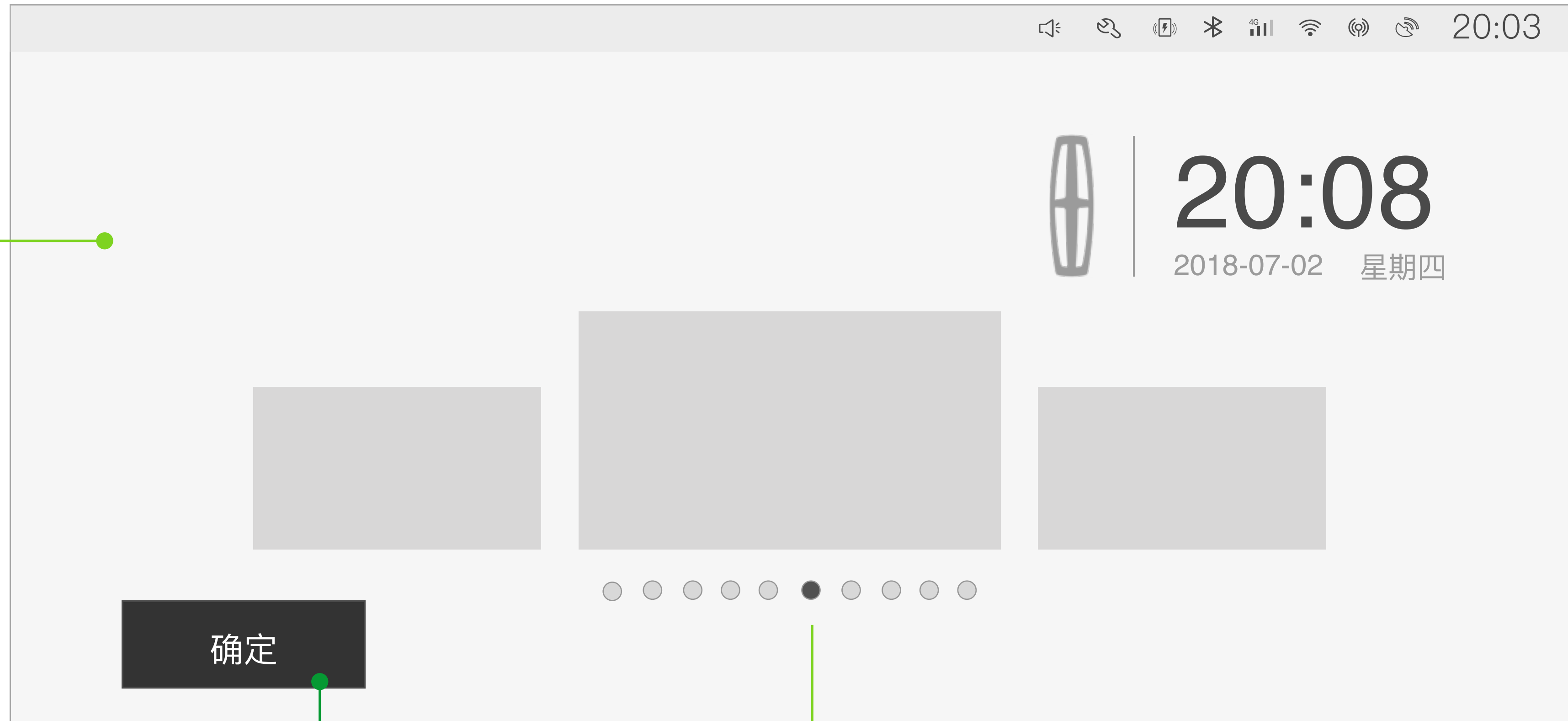
出口：  
1. 常规退出  
1.1 普通CalmScreen状态下，点击屏幕空白处，退出CalmScreen并回到之前界面  
1.2.用户点击通知，或弹窗，退出CalmScreen并进入到相应界面  
1.3.当出现需要点击才能消失的弹窗，出现时即退出CalmScreen  
1.4.通过语音“退出精简屏幕”的相关指令  
2.语音唤醒退出  
3.车控相关导致退出

【1-1-1】Calm Screen After 5s



【1-2】更换壁纸

左右滑动预览预设壁纸，选中背景在居中放大状态，点击确认后更换屏幕壁纸并收起壁纸预览菜单



点击“确认按钮”替换壁纸，并收起壁纸预览菜单，返回到CalmScreen初始状态，（左侧有提示文字和控件，5S后文字消失，控件半透明）

1. (1-3级) 消息展示：应用Icon、应用名称、主标题及副标题，主标题最多可显示一行文本，副标题最大可显示两行文本，超出则显示...  
点击区域整体，打开对应APP页面,内容区从上往下弹出，5S后自动消失，向上滑动关闭此条通知  
2.定义为5级的消息，不能往上滑动删除此条消息

【1-3】Calm Screen-消息状态

Calm Screen状态下有消息通知时，横幅消息显示，不退出Calm Screen



点击空白处，横幅通知收起，屏幕保持原CalmScreen状态，再次点击空白处，退出CalmScreen，回到之前页面。

点击消息或通知弹窗（如过可以点击），结束CalmScreen同时跳转到对应页面，详情参考MRD“弹窗退出详情”

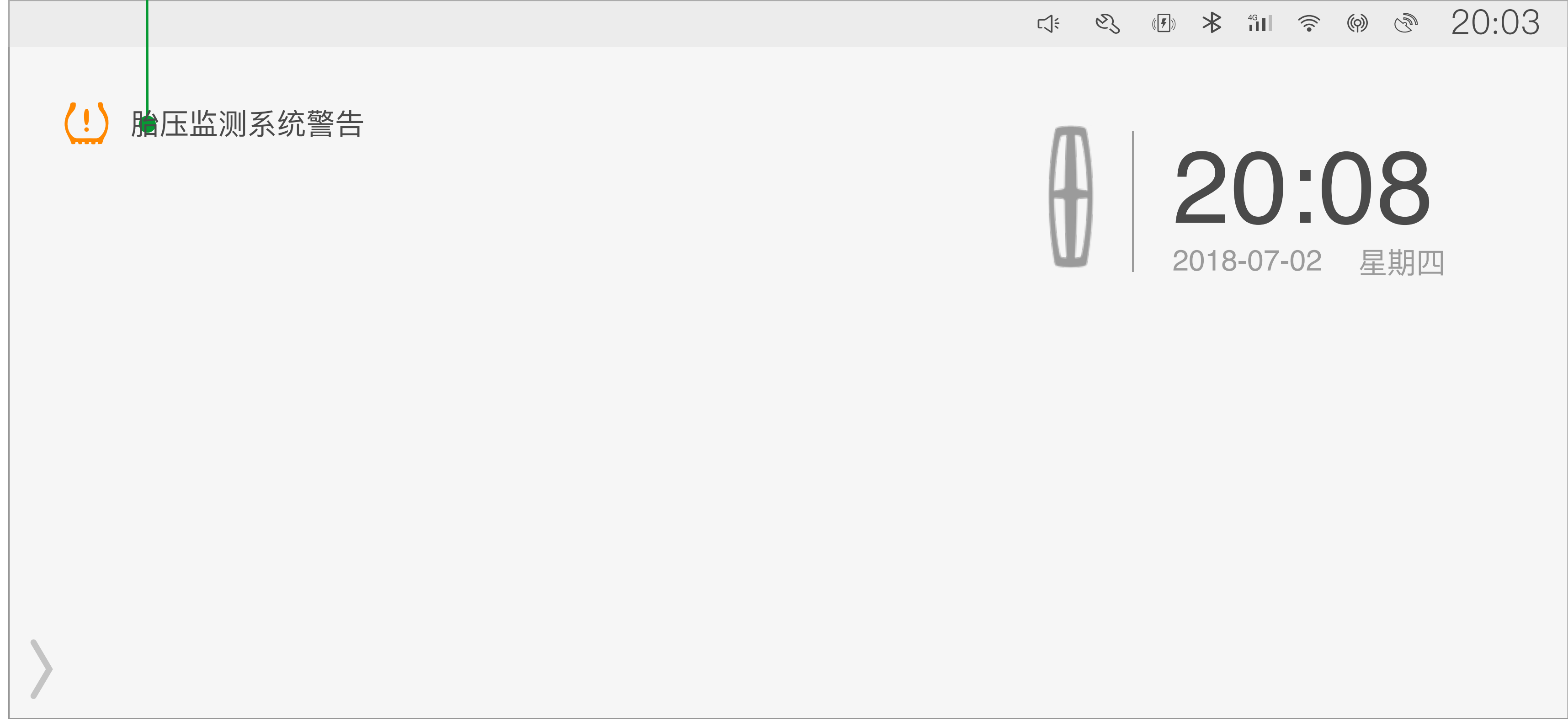
【1-4】更换壁纸成功



1.收到车况异常的信号时，calm screen页面显示对应vha图标  
2.vha优先级报警列表：以该车型具体情况为准  
3.报警解除，显示消失

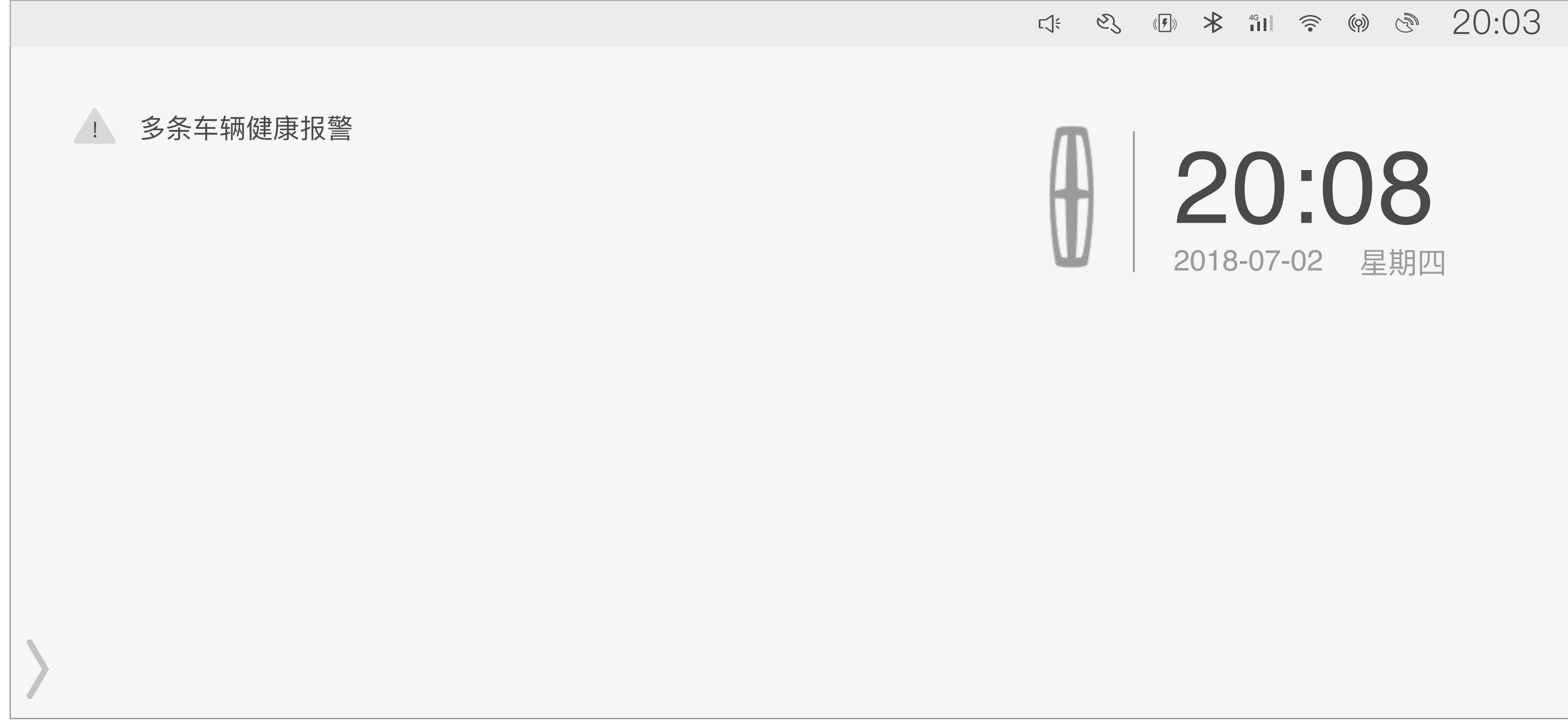
【1-5】Calm Screen-车况显示-只有一条报警时

收到车况异常的信号时，calm screen页面显示对应vha图标及文字标题，如果收到车况正常的信号则不显示



【1-6】Calm Screen-车况显示-有多条报警时(大于1条即为多条)

收到车况多条异常的信号时，calm screen页面显示对应图标及多条车辆健康报警，多条报警随着报警消除数量显示对应图标



感谢阅读

IDX