****

**缺 陷 报 告**

**编号：ZCJC-BR-2205S003**

|  |  |
| --- | --- |
| **项 目 名 称：** | 常德市公安局交通警察支队公交优先智慧信号灯管控平台建设项目 |
| **建 设 单 位：** | 常德市公安局交通警察支队 |
| **委 托 单 位：** | 常德市公安局交通警察支队 |
| **承 建 单 位：** | 平安国际智慧城市科技股份有限公司 |
| **检 测 类 别：** | 委托检测 |

**湖南中程检测技术有限公司**

**二〇二二年五月**

**有效性声明**

1. 本缺陷报告封面未盖“湖南中程检测技术有限公司报告专用章”无效。
2. 本报告未经本公司书面批准，不准复印。
3. 本报告只对送测产品版本和所测项目负责。

本页以下空白

公司地址：长沙市望城经济技术开发区沿河路二段118号9楼

公司电话：0731-88545787

**测试总表**

|  |  |
| --- | --- |
| **检测日期** | 2022年05月17日至2022年06月9日 |
| **测评单位** | 湖南中程检测技术有限公司 |
| **承建单位** | 平安国际智慧城市科技股份有限公司 |
| **委托单位** | 常德市公安局交通警察支队 |
| **检测项目** | 软件功能性、性能效率、信息安全 |

**第一部分**

**缺陷情况统计与分析**

本次检测共计发现缺陷25个，就缺陷严重级别分布情况，致命级别缺陷为0个，占所发现缺陷总数的0%，有11个严重级别缺陷，占所发现缺陷总数的44%，有8个一般级缺陷，占所发现缺陷总数的32%，有6个轻微级缺陷，占所发现缺陷总数的24%。

测评发现的缺陷主要集中体现在数据对接、数据展示、功能缺失等方面。针对测评发现的缺陷进行回归测试，最终缺陷的修复情况如下：有6个缺陷已做承诺进行处理，修复的缺陷占缺陷总数的76%。

**第二部分**

**缺陷清单**

# 功能性

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 轻微 | 发现模块 | 任务管理 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 下载附件名称与实际附件名称不一致 | | |
| 复现操作步骤 | 1. 在浏览器中输入http://43.63.128.254:81/login，进入登录页面，输入正确的账户密码，进入页面 2. 点击任务管理 3. 选择任务列表的任一任务，点击附件进行下载 4. 实际结果：下载附件名称与实际附件名称不一致        1. 期望结果：系统下载的附件名称应与实际附件名称一致 | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-17 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-003 | | |
| 缺陷等级 | 轻微 | 发现模块 | 任务管理 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 任务详情页面创建日期时间与实际创建任务时间不一致 | | |
| 复现操作步骤 | 1. 在浏览器中输入http://43.63.128.254:81/login，进入登录页面，输入正确的账户密码，进入页面 2. 点击任务管理 3. 选择任务列表中的任一新建任务 4. 实际结果：创建日期时间与实际时间不一致      1. 期望结果：系统时间应能保持一致 | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-17 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 一般 | 发现模块 | 系统管理 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 任务详情页面创建日期时间与实际创建任务时间不一致 | | |
| 复现操作步骤 | 新增用户与已存在用户名称相同，无弹窗提示 | | |
| 备注 | 1. 在浏览器中输入http://43.63.128.254:81/login，进入登录页面，输入正确的账户密码，进入页面 2. 点击系统管理 3. 选择用户管理，点击添加用户输入已有的账户等信息，点击确定 4. 实际结果：   无法新增，无弹窗提示  新建用户--缺陷图1  新建用户--缺陷图2   1. 期望结果：   系统应能正常提示添加的重复信息 | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-17 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 一般 | 发现模块 | 系统管理 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 用户管理页面新增用户，退出登录页面，选择新建的用户进行登录，系统无法登录新用户 | | |
| 复现操作步骤 | 1. 在浏览器中输入http://43.63.128.254:81/login，进入登录页面，输入正确的账户密码，进入页面 2. 点击系统管理 3. 选择添加用户，输入信息点击确定，点击退出登录，选择新增的用户进行登录 4. 实际结果：无法登录新增用户   新增账户无法登录-缺陷   1. 期望结果：系统应能正常登录新增的用户 | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-17 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 轻微 | 发现模块 | 公交优先 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 当页面内容均为空，添加设备时，设备类型显示为主键值 | | |
| 复现操作步骤 | 1. 在浏览器中输入http://43.63.128.254:81/#/home，进入登录页面 2. 点击公交优先>公交管理 3. 选择任意线路，点击公交车设备下的按钮 4. 保持页面内容为空，点击确定按钮，查看设备类型 5. 实际结果：设备类型展示为主键值      1. 预期结果：当新增设备的内容均为空点击确认时，设备类型值应保持不变 | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 舒林 | 发现日期 | 2022-05-17 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 轻微 | 发现模块 | 公交优先 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 未对车牌号进行格式验证 | | |
| 复现操作步骤 | 1. 在浏览器中输入http://43.63.128.254:81/#/home，进入登录页面 2. 点击公交优先>公交管理 3. 选择任意线路，点击公交车设备下的按钮 4. 输入不合法车牌号，点击确定按钮 5. 实际结果：车牌号格式不符合也能添加成功      1. 预期结果：建议对输入的车牌号进行格式验证 | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 舒林 | 发现日期 | 2022-05-17 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 一般 | 发现模块 | 公交优先 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 设备编号不支持模糊搜索 | | |
| 复现操作步骤 | 1. 在浏览器中输入http://43.63.128.254:81/#/home，进入登录页面 2. 点击公交优先>设备管理>路侧设备 3. 在搜索设备编号文本框中输入关键字，点击查询 4. 实际结果：不支持模糊搜索      1. 预期结果：设备编号建议支持模糊查询 | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 舒林 | 发现日期 | 2022-05-17 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 轻微 | 发现模块 | 公交优先 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 当设备状态上报记录过多时，上报记录展示在弹窗外 | | |
| 复现操作步骤 | 1. 在浏览器中输入http://43.63.128.254:81/#/home，进入登录页面 2. 点击公交优先>设备管理>路侧设备 3. 选择一行数据,点击操作栏中的详情按钮 4. 实际结果   页面记录过多时,上报记录加载在弹窗外     1. 预期结果：建议上报记录过多时，页面可滚动显示 | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 舒林 | 发现日期 | 2022-05-17 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 轻微 | 发现模块 | 公交优先 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 列表中展示设备的状态、上报记录与详情页面展示的数据不一致 | | |
| 复现操作步骤 | 1. 在浏览器中输入http://43.63.128.254:81/#/home，进入登录页面 2. 点击公交优先>设备管理>车载设备 3. 选择设备状态为异常的数据，点击操作栏中的详情按钮 4. 实际结果：详情页面展示设备正常，上报记录显示为空        1. 预期结果：详情页的设备状态、上报记录应与列表数据保持一致 | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 舒林 | 发现日期 | 2022-05-17 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 一般 | 发现模块 | 问题诊断子系统 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 失衡分析图表信息展示不全 | | |
| 复现操作步骤 | 1. 在浏览器中输入http://43.63.128.254:81/#/home，进入登录页面 2. 点击问题诊断子系统，选择失衡分析图表 3. 实际结果：图表数据展示不全   交叉口失衡研判及监测   1. 预期结果：系统应正常展示图表 | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 一般 | 发现模块 | 问题诊断 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 按要求选择时间段发起诊断，页面无任何响应 | | |
| 复现操作步骤 | 1. 在浏览器中输入http://43.63.128.254:81/#/home，进入登录页面 2. 点击问题诊断，选择正确的时间段，点击发起诊断 3. 实际结果：页面无任何响应      1. 预期结果：应可以对选定的时间段进行问题诊断 | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 舒林 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 一般 | 发现模块 | 问题诊断 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 历史数据中，选择日期对应的24小时分布图无数据展示 | | |
| 复现操作步骤 | 1. 在浏览器中输入http://43.63.128.254:81/#/home，进入登录页面 2. 点击问题诊断>历史数据 3. 选择“洞庭-长庚”路口，选择月份选择2022-03，点击高亮显示的日期 4. 查看24小时分布图 5. 实际结果：页面无任何响应      1. 预期结果：   应可以对选定的时间段进行问题诊断 | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 舒林 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 一般 | 发现模块 | 效果评估 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 不可对路口运行情况数据据生成报告 | | |
| 复现操作步骤 | 1. 在浏览器中输入http://43.63.128.254:81/#/home，进入登录页面 2. 点击效果评估>路口 3. 选择“人民-芙蓉”路口，选择评估日期选择一月，选择路口运行情况 4. 点击开始评估，查看评估报告 5. 实际结果：报告中无数据展示      1. 预期结果：应可以对路口运行情况数据据生成报告 | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 舒林 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 一般 | 发现模块 | 效果评估 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 历史数据中，选择日期对应的24小时分布图无数据展示 | | |
| 复现操作步骤 | 1. 在浏览器中输入http://43.63.128.254:81/#/home，进入登录页面 2. 点击效果评估>路口，选择“人民-芙蓉”路口，选择评估日期选择一月 3. 选择路口报警总结，点击开始评估，查看评估报告 4. 实际结果：报告中无数据展示      1. 预期结果：应可以对路口报警数据生成报告 | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 舒林 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已做承诺函**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-015 | | |
| 缺陷等级 | 严重 | 发现模块 | 优先控制子系统 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 1. 路口公交优先：在信号优先的交叉口所组成的路段,早高峰公交车辆通过该路段的平均速度不低于18km/h；公交车在连续通过实现信号优先的交叉口路段时,平均行驶速度提升最大可达5%；在信号优先路口覆盖75%以上公交路线的公交线路,单程行驶时间减少最多可达 10%功能未提测 2. 路段公交优先：根据路段公交车行驶参数及路网现状进行协调参数计算,实现公交车及社会车辆绿波协调控制功能未提测 3. 公交运行监视：公交数据对接功能未提测 4. 公交优先统计分析：行程时间统计分析、干线优先统计分析功能未提测 5. 特勤车辆优先：特勤路线设备自动关联、特勤方案自动匹配、特性车辆轨迹监视、特勤路口自动驻留控制、特勤线路沿线视频接入、特勤车辆行驶轨迹监视、沿线路口自动驻留、灯态监视及紧急干预功能未提测 6. RFID 设备管理：系统检测到故障后可自动向维护单位报障,维护单位进行响应,确定是否为故障,对设备故障进行修复。修改完后汇报。系统可对报障时间、响应时间、确认故障时间、修复时间等处置流程进行记录,并可对所有报 障信息记录进行查询、编辑、关闭、删除等信息管理操作功能未提测 | | |
| 复现操作步骤 |  | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已做承诺函处理 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已做承诺函**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 严重 | 发现模块 | 优先控制子系统 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 1. 数据融合分析处理：实现数据类 目管理、类目属性设置、类目与数据资源关系管理 2. 宏观路况监测及可视化：交叉口每路口每方向的时空图、数据质量实时展示、停车次数排名功能未提测 | | |
| 复现操作步骤 |  | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已做承诺函处理 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已做承诺函**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 严重 | 发现模块 | 优先控制子系统 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 1. 问题路口分析研判：路段长度、停车延误、停车次数、停车比率及数据置信度、问题路口延误图展示、问题路口时空图功能未提测 | | |
| 复现操作步骤 |  | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已做承诺函处理 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已做承诺函**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 严重 | 发现模块 | 优先控制子系统 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 1. 周级方案优化：人工确认后直接下发至信号系统、配时问题路口可视化功能未提测 2. 实时自适应方案优化：周级例行化优化方案功能未提测 | | |
| 复现操作步骤 |  | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已做承诺函处理 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已做承诺函**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 严重 | 发现模块 | 优先控制子系统 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 1. 路口效果评价：路口效果评价配置、延误时间变化、停车次数变化功能未提测 2. 路段效果评价：路段效果评价配置、延误时间变化、停车次数变化、通行能力变化功能未提测 3. 区域效果评价：平均延误时长、延误时间变化、停车次数变化、通行能力变化、干线绿波长度功能未提测 4. 效果报告功能：路口--停车延误、停车次数；干线--平均延误、通行时间及停车次数；区域--平均延误功能未提测 | | |
| 复现操作步骤 |  | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已做承诺函处理 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已做承诺函**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 严重 | 发现模块 | 优先控制子系统 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 1. 常德公交管控平台：获取公交车实时监控数据,包括车牌号(编码),经度,纬度,速 度,方向,位置信息描述功能未提测 2. 常德市出租车行业监管平台：获取常德市出租车实时监控数据,包括车牌号(编码),经度,纬度,速度,方向,位置信息描述功能未提测 3. GIS应用：视图前进／后退功能、鹰眼视图功能未提测 | | |
| 复现操作步骤 |  | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已做承诺函处理 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

# 安全性缺陷

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 严重 | 发现模块 | 优先控制子系统 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 密码长度无最小8位数长度限制，无密码字符集强度限制 | | |
| 复现操作步骤 |  | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 严重 | 发现模块 | 优先控制子系统 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 对用户多次尝试登录失败，系统无锁定账号一段时间功能 | | |
| 复现操作步骤 |  | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 严重 | 发现模块 | 优先控制子系统 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 系统无验证码登录功能 | | |
| 复现操作步骤 |  | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 严重 | 发现模块 | 优先控制子系统 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 系统无操作日志功能 | | |
| 复现操作步骤 |  | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |

1. **已修复**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 缺陷编号 | BG-2205S003-001 | | |
| 缺陷等级 | 严重 | 发现模块 | 优先控制子系统 |
| 可重现程度 | 🗹总是出现 □有时出现 □随机出现 □不可重现 □N/A | | |
| 问题描述 | 系统无超时自动退出 | | |
| 复现操作步骤 |  | | |
| 备注 |  | | |
| 开发方回复 | 已修复 | | |
| 验证情况 |  | | |
| 缺陷发现者 | 唐鹏 | 发现日期 | 2022-05-18 |
| 复检人 | 肖婷婷 | 复检时间 | 2022-06-09 |