**用户需求**

**一、项目名称：白沙县公安局刑警专用平板电脑采购项目**

**二、预算金额：财政396000.00元**

**三、交 货 期：10天内**

**四、地点要求：由采购人指定地点**

**五、采购需求：**

**项目要求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购品目名称** | **项目主要要求** | **数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | 白沙县公安局刑警专用平板电脑采购项目 | 公安刑警专用平板电脑 | 22 | 台 |  |

**技术要求**

**（一）硬件参数要求**

操作系统：Android 8.0

处理器：≥八核

屏幕尺寸：≥10.1英寸

屏幕分辨率：≥1920x1200

屏幕比例：16:10

屏幕类型：IPS

指取设备：触摸

系统内存：≥3GB

核心存储：≥32GB

摄像头：有

多点触控：支持

GPS导航：内置GPS芯片

重力感应：支持

光线感应：支持

其他：ROM禁用蓝牙和wifi

## **（二）软件参数要求**

1. 支持从海南省公安机关男性家族排查系统自动同步户籍数据

系统自动进行数据同步，同步的数据包括：行政单位下用户信息、家系信息、家系人员信息、户籍数据信息。

1. 支持根据户籍数据自动生成家系谱图

系统自动组织关系的建立：家系的自动组织关系户主第一代（配偶隐藏在户主下）及直系子女第二代间自动建立两代关系。如存在第一代兄弟姊妹关系、非直系第二代关系（如侄子、侄女等），第三代关系（孙子、孙女、外孙、外孙女、侄孙、侄孙女等）则以单个人员显示，需人为调查判断与该家系关系。人员的组织关系通过拖拽的形式智能交互组织。

1. 支持家系谱图合并

系统创建完成的家系信息直观展示，可添加迁徙记录，记录整个家系的迁徙情况，并可通过人员迁出标示及记录字段信息，为家系的合并提供依据。系统可通过可视化方式进行家谱图合并。

1. 支持根据家系人员数、支系、年龄采血推荐

系统在家系谱图自动根据公安部规定根据家系人员数、支系、年龄推荐采血人员，实际采血人员可以根据实际情况人为调整。

1. 支持数据自动提交海南省公安机关男性家族排查系统

系统采集的家系信息数据可以自动提交海南省公安机关男性家族排查系统中，不需要二次录入。

1. 支持家系人员信息编辑、信息标记

系统可以编辑家系人员的姓名、身份证号、出生日期、性别、民族、进入家系方式、生存状态、是否迁出、是否本地等信息，自动关联多项人员属性，包括姓名、身份证号、户籍详址、性别、民族等。系统可以标记家系人员的是否采血、是否推荐采血等状态信息。

1. 支持家系查询

系统可以根据家系编号、家系名称、姓氏、行政村等信息查询家系信息。

1. 支持建库人员查询

系统可以可通过姓名、身份证号、所属家系、出生日期、进入家系方式等来查询家系人员。

1. 支持实时数据统计

包括：家系数量统计、家系人员数、户籍人员数、人员调查完成率、需采集人员数、已采集人员数、已上报样本数、采集完成率、按行政村及派出所统计完成率。