



研迹®高精度实时定位系统 管理软件介绍

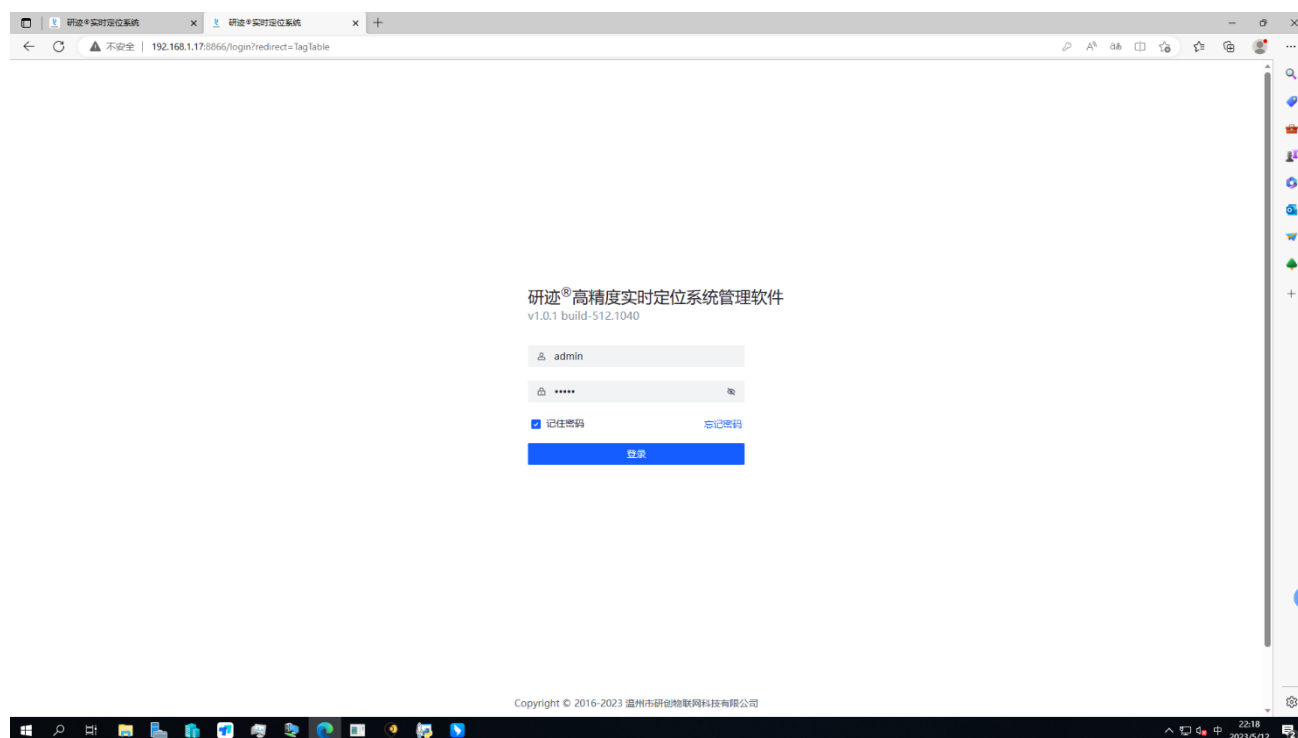
Version 2.0

目录

1	登录	3
2	全局总览	4
3	系统设置	5
3.1	系统配置.....	5
3.2	基站管理.....	6
4	实时定位	7
5	标签管理	9
6	报警记录	11
7	电子围栏	12
8	历史轨迹	14
9	轨迹导出	15
10	其他功能	17
10.1	国际化语言.....	17
10.2	深色模式.....	18
11	文档管理信息表.....	19

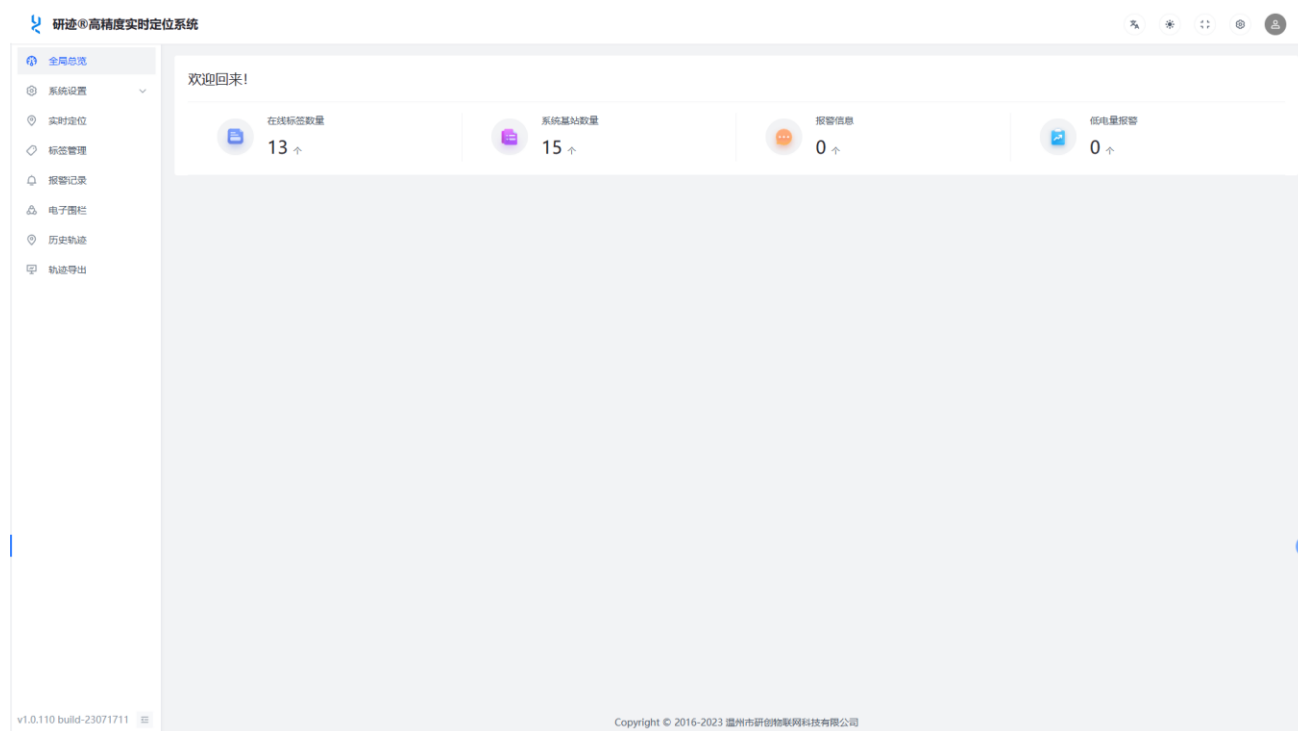
1 登录

定位系统的登录页是用户访问和使用定位系统的入口页面。该页面提供了输入账号和密码等功能，用于用户身份验证和访问系统的权限控制。**此页面可根据客户具体需求进行定制。**



2 全局总览

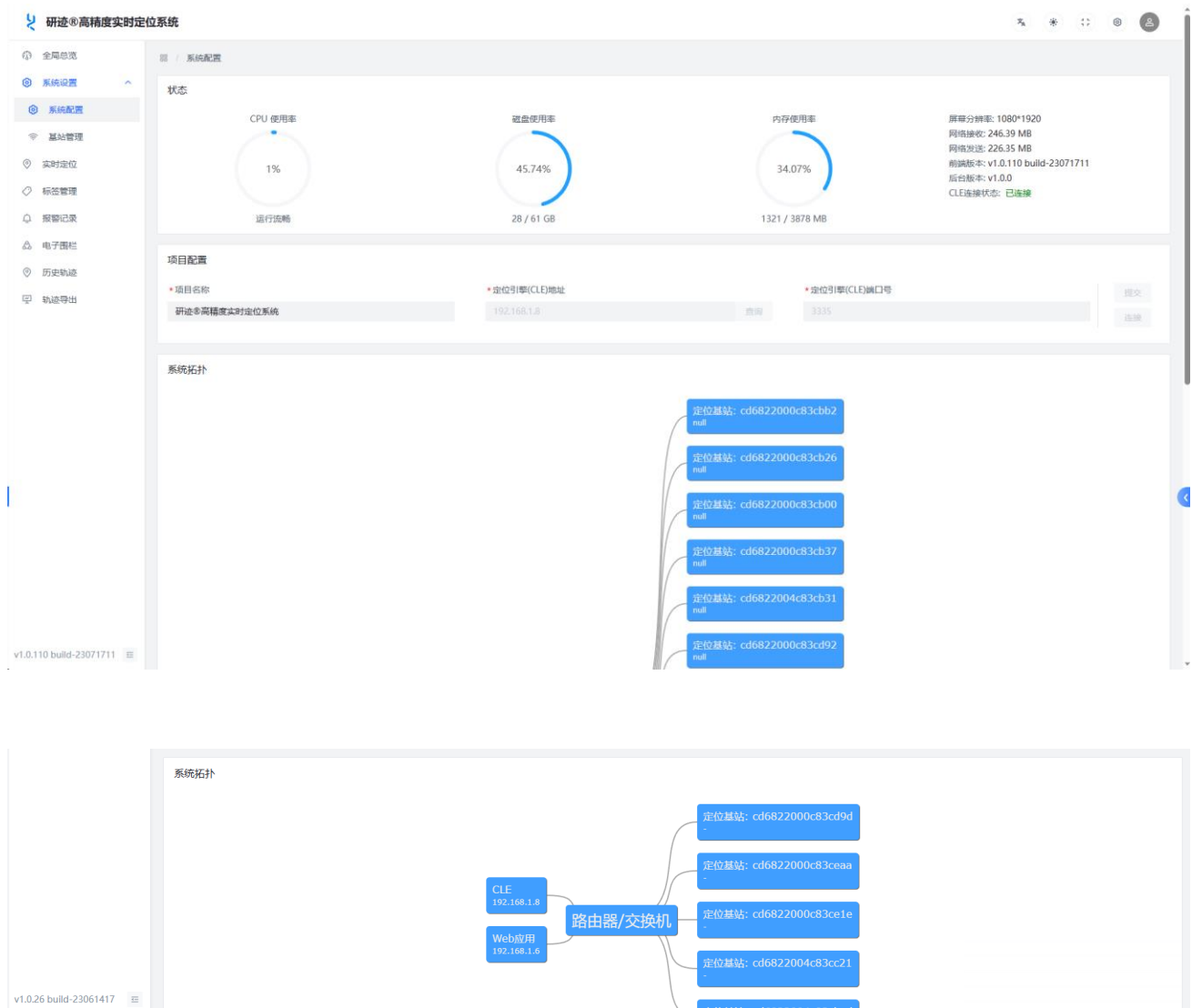
定位系统的全局总览是一个综合展示和概览系统状态、设备情况和关键指标的功能页面。在全局总览页面上，用户可以获得对整个定位系统的整体把握。这包括系统的运行状态、设备连接情况、关键指标和实时数据等。用户可以通过可视化的方式了解系统的整体状况，并快速获取重要信息。**此页面可根据客户具体需求进行定制。**



3 系统设置

3.1 系统配置

定位系统的系统设置选项卡是一个功能模块，提供了对系统的一些基本配置和信息的管理和查看。该选项卡通常包括系统 CPU 使用率、磁盘使用率、内存使用率等监控信息，以及项目配置和系统拓扑结构等设置。



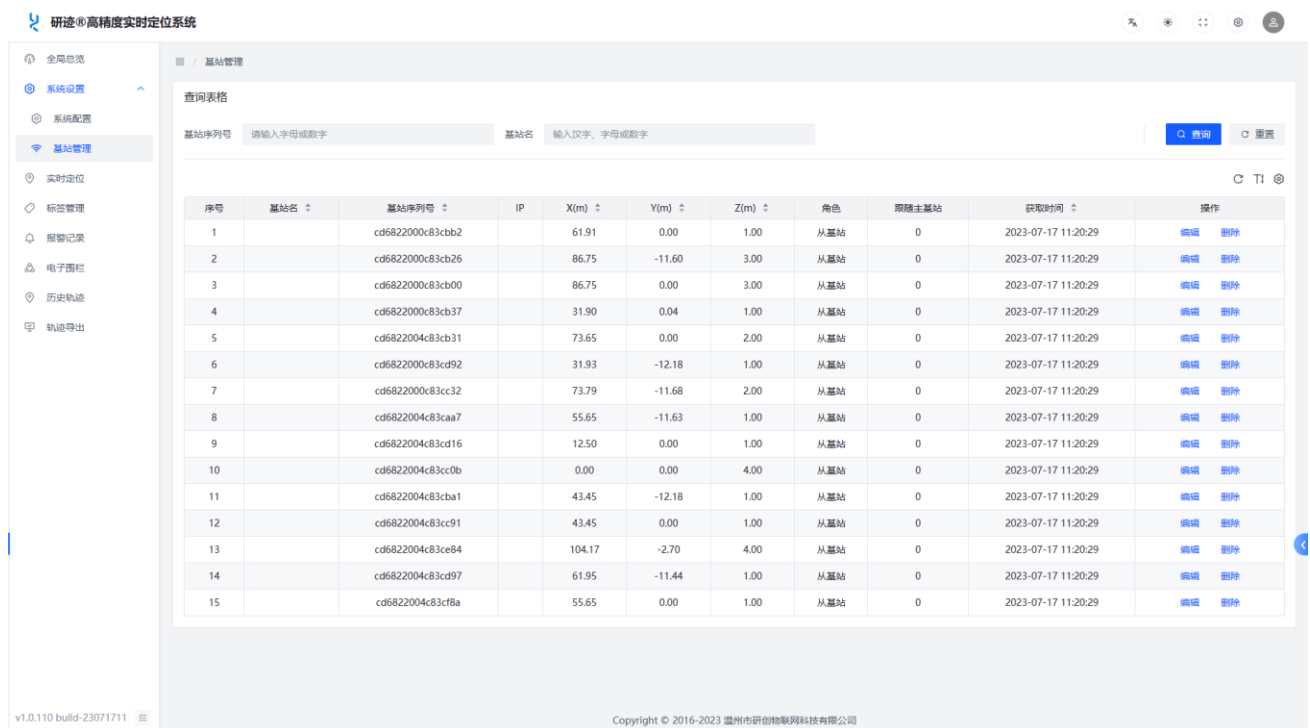
3.2 基站管理

基站设备管理是定位系统中的一个关键模块，用于管理和监控基站设备的各种信息和参数。该模块提供了对基站序列号、IP 地址、MAC 地址以及基站的 XYZ 坐标等关键信息的管理和查看功能。

在基站设备管理中，用户可以查看和记录基站的序列号，这是唯一标识每个基站设备的编号。序列号的管理有助于识别和区分不同的基站设备，便于进行故障排查和维护管理。

另外，基站设备管理也提供了基站的 IP 地址和 MAC 地址的管理功能。IP 地址是基站设备在网络中的唯一标识，而 MAC 地址是设备的物理地址。通过管理和记录这些地址信息，用户可以确保基站设备与网络的正常连接，并进行网络配置和故障排查。

基站设备管理模块还提供了基站的 XYZ 坐标的管理和查看。XYZ 坐标表示基站设备在三维空间中的位置坐标，包括横坐标、纵坐标和高度。通过管理基站的 XYZ 坐标，用户可以准确了解每个基站设备的位置信息，有助于规划和优化定位系统的布局和覆盖范围。



序号	基站名	基站序列号	IP	X(m)	Y(m)	Z(m)	角色	跟随主基站	获取时间	操作
1		cd6822000c83cb2		61.91	0.00	1.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除
2		cd6822000c83cb26		86.75	-11.60	3.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除
3		cd6822000c83cb00		86.75	0.00	3.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除
4		cd6822000c83cb37		31.90	0.04	1.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除
5		cd6822004c83cb31		73.65	0.00	2.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除
6		cd6822000c83cd92		31.93	-12.18	1.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除
7		cd6822000c83cc32		73.79	-11.68	2.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除
8		cd6822004c83caa7		55.65	-11.63	1.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除
9		cd6822004c83cd16		12.50	0.00	1.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除
10		cd6822004c83cc0b		0.00	0.00	4.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除
11		cd6822004c83cba1		43.45	-12.18	1.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除
12		cd6822004c83cc91		43.45	0.00	1.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除
13		cd6822004c83ce84		104.17	-2.70	4.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除
14		cd6822004c83cd97		61.95	-11.44	1.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除
15		cd6822004c83cf8a		55.65	0.00	1.00	从基站	0	2023-07-17 11:20:29	编辑 删除

4 实时定位

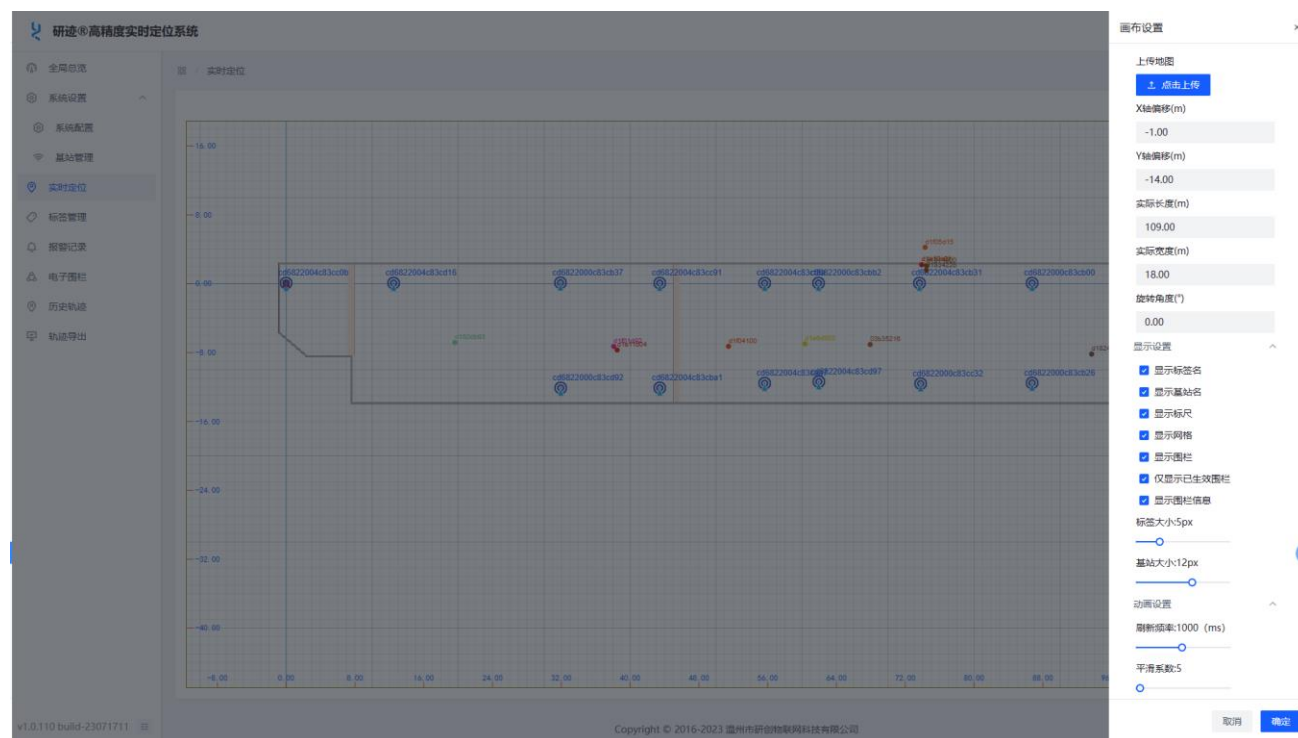
实时定位页面是定位系统中的一个功能模块，专门用于显示和跟踪基于 UWB（超宽带）技术的实时定位轨迹。

该页面通过 UWB 技术提供了高精度的位置定位能力，并以可视化的方式展示移动对象的实时轨迹。用户可以在页面上查看移动对象的位置点，以及它们在时间上的轨迹路径。

UWB 实时定位轨迹页面通常提供了地图或平面视图，上面显示了移动对象的位置点和轨迹线。用户可以放大、缩小和平移地图视图，以便更详细地查看移动对象的移动路径。

此外，用户选择并导入地图数据，系统会对其进行处理和解析，并将其集成到定位系统中。





5 标签管理

标签管理页是定位系统中的一个功能模块，用于管理和监控定位标签的各种参数和状态信息。该页面提供了对标签的实时控制和查看功能，让用户能够全面了解标签的位置、电量、温度、求救信号以及在线状态等关键信息。

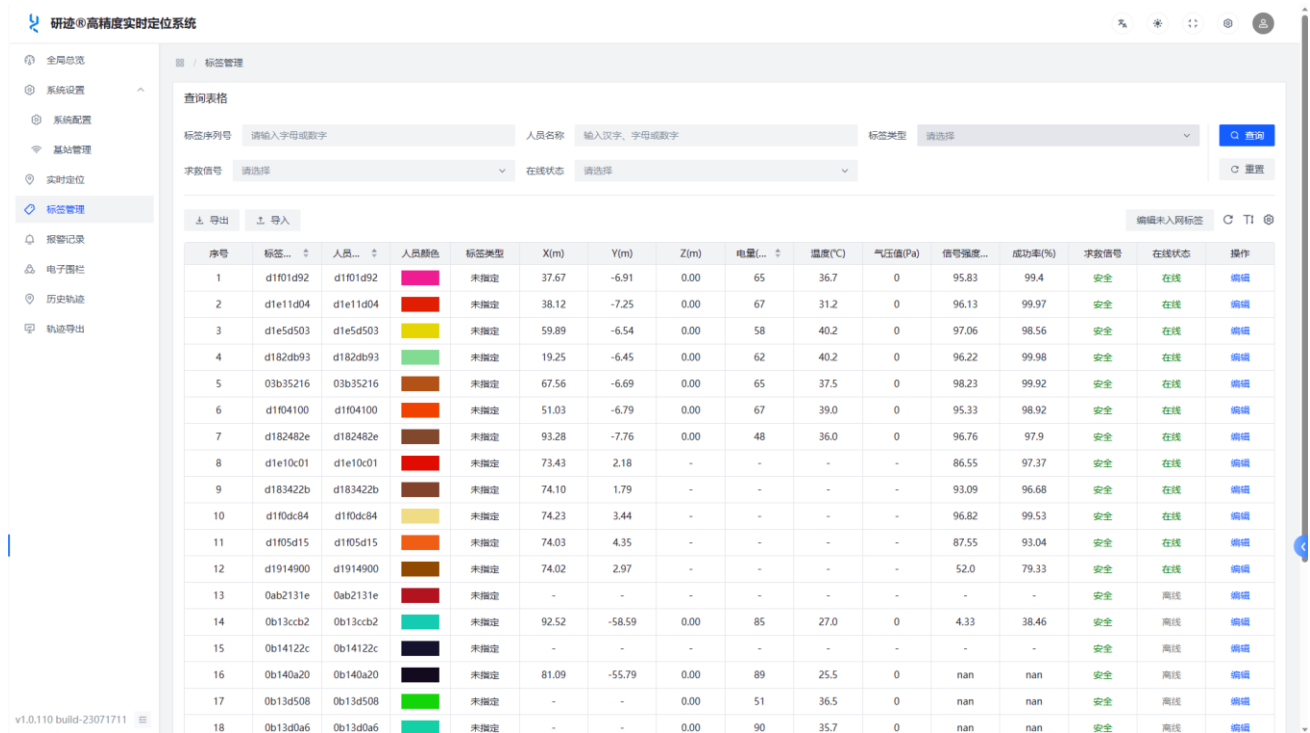
在标签管理页中，用户可以查看标签的XY坐标，即三维空间中的位置坐标，以了解标签的准确位置和运动轨迹。这有助于监控移动对象的位置和行动情况。

除了位置信息，标签管理页还提供了标签电量和温度的监控。用户可以查看标签电量的剩余情况，以及标签所处环境的温度。这些信息对于设备状态和运行效能的评估非常重要，能够及时发现低电量或温度异常等问题。

标签管理页还提供了对求救信号的监测。如果定位标签遇到紧急情况，用户可以接收到相关的求救信号，并立即采取行动。这对于保障个人安全和紧急救援具有重要意义。

另外，标签管理页还提供了标签的在线状态信息。用户可以查看标签的连接状态，即标签是否在线、活跃或离线。这有助于确保设备正常运行，并及时发现与标签连接相关的问题。

标签管理页为用户提供了对定位标签的全面管理和监控能力，帮助用户实时掌握标签的位置、电量、温度、求救信号以及在线状态等关键信息。这使得用户能够更好地管理移动对象、提高安全性和优化运营效率。



研迹®高精度实时定位系统

标签管理

查询表格

标签序列号: 请输入字母或数字 人员名称: 输入汉字、字母或数字 标签类型: 请选择

求救信号: 请选择 在线状态: 请选择

导出 导入

序号	标签ID	人员ID	人员颜色	标签类型	X(m)	Y(m)	Z(m)	电量(%)	温度(°C)	气压值(Pa)	信号强度...	成功率(%)	求救信号	在线状态	操作
1	d1f01d92	d1f01d92		未绑定	37.67	-6.91	0.00	65	36.7	0	95.83	99.4	安全	在线	编辑
2	d1e11d04	d1e11d04		未绑定	38.12	-7.25	0.00	67	31.2	0	96.13	99.97	安全	在线	编辑
3	d1e5d503	d1e5d503		未绑定	59.89	-6.54	0.00	58	40.2	0	97.06	98.56	安全	在线	编辑
4	d182db93	d182db93		未绑定	19.25	-6.45	0.00	62	40.2	0	96.22	99.98	安全	在线	编辑
5	03b35216	03b35216		未绑定	67.56	-6.69	0.00	65	37.5	0	98.23	99.92	安全	在线	编辑
6	d1f04100	d1f04100		未绑定	51.03	-6.79	0.00	67	39.0	0	95.33	98.92	安全	在线	编辑
7	d182482e	d182482e		未绑定	93.28	-7.76	0.00	48	36.0	0	96.76	97.9	安全	在线	编辑
8	d1e10c01	d1e10c01		未绑定	73.43	2.18	-	-	-	-	86.55	97.37	安全	在线	编辑
9	d183422b	d183422b		未绑定	74.10	1.79	-	-	-	-	93.09	96.68	安全	在线	编辑
10	d1f0dc84	d1f0dc84		未绑定	74.23	3.44	-	-	-	-	96.82	99.53	安全	在线	编辑
11	d1f05d15	d1f05d15		未绑定	74.03	4.35	-	-	-	-	87.55	93.04	安全	在线	编辑
12	d1914900	d1914900		未绑定	74.02	2.97	-	-	-	-	52.0	79.33	安全	在线	编辑
13	0ab2131e	0ab2131e		未绑定	-	-	-	-	-	-	-	-	安全	离线	编辑
14	0b13ccb2	0b13ccb2		未绑定	92.52	-58.59	0.00	85	27.0	0	4.33	38.46	安全	离线	编辑
15	0b14122c	0b14122c		未绑定	-	-	-	-	-	-	-	-	安全	离线	编辑
16	0b140a20	0b140a20		未绑定	81.09	-55.79	0.00	89	25.5	0	nan	nan	安全	离线	编辑
17	0b13d508	0b13d508		未绑定	-	-	0.00	51	36.5	0	nan	nan	安全	离线	编辑
18	0b13d0a6	0b13d0a6		未绑定	-	-	0.00	90	35.7	0	nan	nan	安全	离线	编辑

v1.0.110 build-23071711

研迹®高精度实时定位系统

全局总览 系统设置 系统配置 基站管理 实时定位 标签管理 报警记录 电子围栏 历史轨迹 轨迹导出

标签管理

查询表格

标签序列号 请输入字母或数字 人员名称 输入汉字、字母或数字 标签类型 请选择 查询 重置

求救信号 请选择 在线状态 请选择

导出 导入 编辑未入网标签 T1

标签管理

id 标签序列号 人员名称

人员颜色 标签类型 求救信号

删除 提交

序号	标签	人员	人员颜色	标签类型	X(m)	Y(m)	Z(m)	电量	温度(℃)	气压值(Pa)	信号强度	成功率(%)	求救信号	在线状态	操作
9	d183422b	d183422b		未绑定	74.10	1.79	-	-	-	-	93.09	96.68	安全	在线	编辑
10	d1f0dc84	d1f0dc84		未绑定	74.23	3.44	-	-	-	-	96.82	99.53	安全	在线	编辑
11	d1f05d15	d1f05d15		未绑定	74.03	4.35	-	-	-	-	87.55	93.04	安全	在线	编辑
12	d1914900	d1914900		未绑定	74.02	2.97	-	-	-	-	52.0	79.33	安全	在线	编辑
13	0ab2131e	0ab2131e		未绑定	-	-	-	-	-	-	-	-	安全	离线	编辑
14	0b13ccb2	0b13ccb2		未绑定	92.52	-58.59	0.00	85	27.0	0	4.33	38.46	安全	离线	编辑
15	0b14122c	0b14122c		未绑定	-	-	-	-	-	-	-	-	安全	离线	编辑
16	0b140a20	0b140a20		未绑定	81.09	-55.79	0.00	89	25.5	0	nan	nan	安全	离线	编辑
17	0b13d508	0b13d508		未绑定	-	-	0.00	51	36.5	0	nan	nan	安全	离线	编辑
18	0b13d0a6	0b13d0a6		未绑定	-	-	0.00	90	35.7	0	nan	nan	安全	离线	编辑

v1.0.110 build-23071711

6 报警记录

报警记录选项卡是定位系统中的一个功能模块，用于记录和查看系统中发生的报警事件和相关信息。在报警记录选项卡中，用户可以查看报警记录列表，其中包含了发生的各种报警事件的详细信息。每个报警记录通常包括报警时间、报警类型、报警位置以及相关的附加信息。用户可以根据时间范围、报警类型或其他筛选条件对报警记录进行搜索和筛选。

研迹®高精度实时定位系统

报警记录

查询表格

人员名称: 输入汉字、字母或数字 | 报警类型: 请选择 | 处理状态: 请选择 | 查询

创建时间: 开始日期 - 结束日期 | 重置

导出 | 一键已读 | C | T1

报警编号	人员名称	报警类型	X(m)	Y(m)	Z(m)	围栏名称	报警时间	处理状态	操作
4	d1f01d92	出界报警	37.64	37.64	37.64	区域1号	2023-07-17 16:43:58	未读	删除
3	d1e11d04	出界报警	38.08	38.08	38.08	区域1号	2023-07-17 16:43:58	未读	删除
2	d1f01d92	出界报警	37.66	37.66	37.66	区域1号	2023-07-17 16:43:50	未读	删除
1	d1e11d04	出界报警	38.18	38.18	38.18	区域1号	2023-07-17 16:43:50	未读	删除

出界警告
持卡人: d1f01d92
围栏名称: 区域1号

出界警告
持卡人: d1e11d04
围栏名称: 区域1号

Copyright © 2016-2023 温州市研创物联网科技有限公司

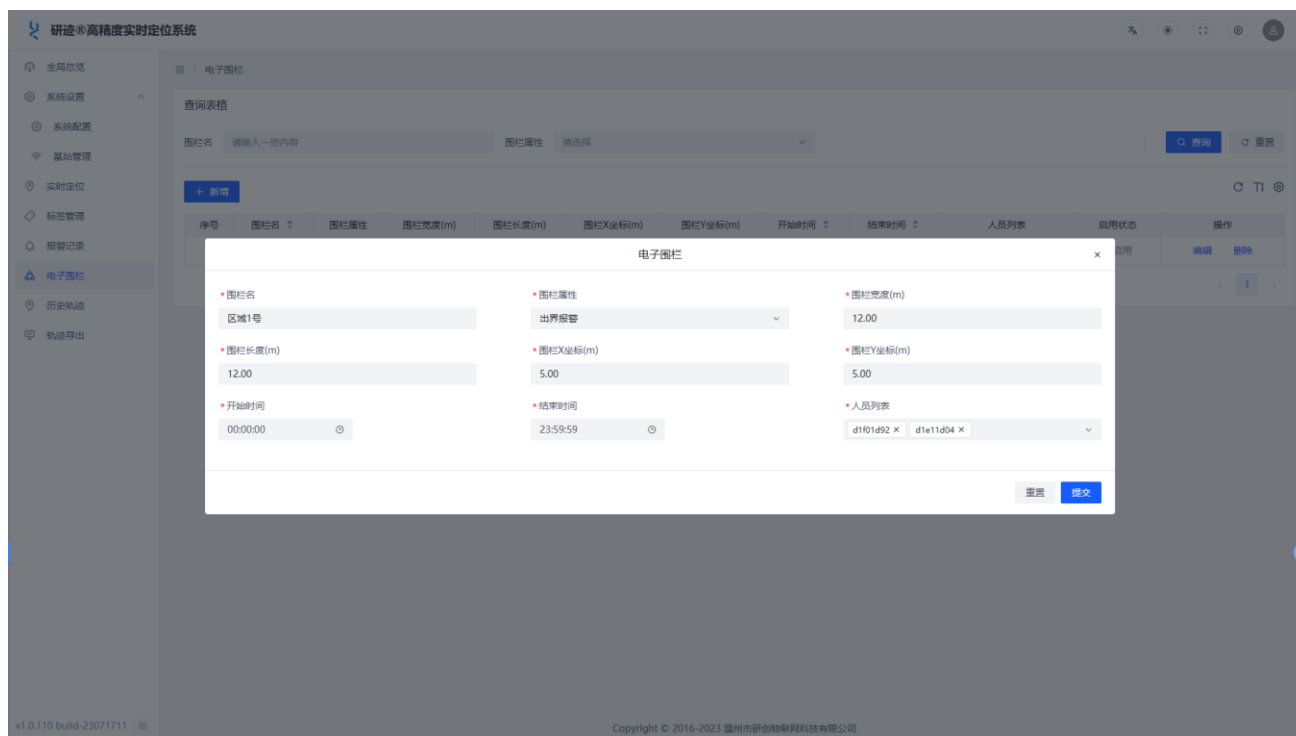
7 电子围栏

定位系统的电子围栏选项是一种基于地理位置的技术，用于设定和管理虚拟的边界范围。利用 UWB 或者 GPS 定位技术，结合软件应用和设备，可以帮助用户监控和控制特定区域内的移动对象。

通过电子围栏选项，用户可以创建自定义的地理区域，并设置相应的警戒条件和触发事件。一旦被监测的对象（如车辆、人员或物品）进入、离开或在围栏区域内活动，系统将能够实时检测并触发相应的警报、通知或自动化操作。

电子围栏选项具有广泛的应用场景。它可以用于车队管理，以跟踪和管理车辆的行驶范围和进出区域的情况。在物流和供应链管理中，电子围栏可以帮助监控货物的运输过程，确保其按计划进行，并提供实时的异常通知。此外，电子围栏也可用于个人安全，如儿童监护、宠物追踪和老年人护理等方面。

通过定位系统的电子围栏选项，用户能够实时监控和管理特定区域内的移动对象，提升安全性、效率和管理能力，为各行业带来许多潜在的好处。



研迹®高精度实时定位系统

全局总览

系统设置

系统配置

基站管理

实时定位

标签管理

报警记录

电子围栏

历史轨迹

轨迹导出

电子围栏

查询表格

围栏名

请输入一些内容

围栏属性

请选择

查询

重置

+ 新增

序号	围栏名	围栏属性	围栏宽度(m)	围栏长度(m)	围栏X坐标(m)	围栏Y坐标(m)	开始时间	结束时间	人员列表	应用状态	操作
1	区域1号	出界报警	12.00	12.00	5.00	5.00	00:00:00	23:59:59	d1f01d92 d1e11d04	未启用	编辑 删除

1

v1.0.110 build-23071711

Copyright © 2016-2023 温州市研创物联网科技有限公司

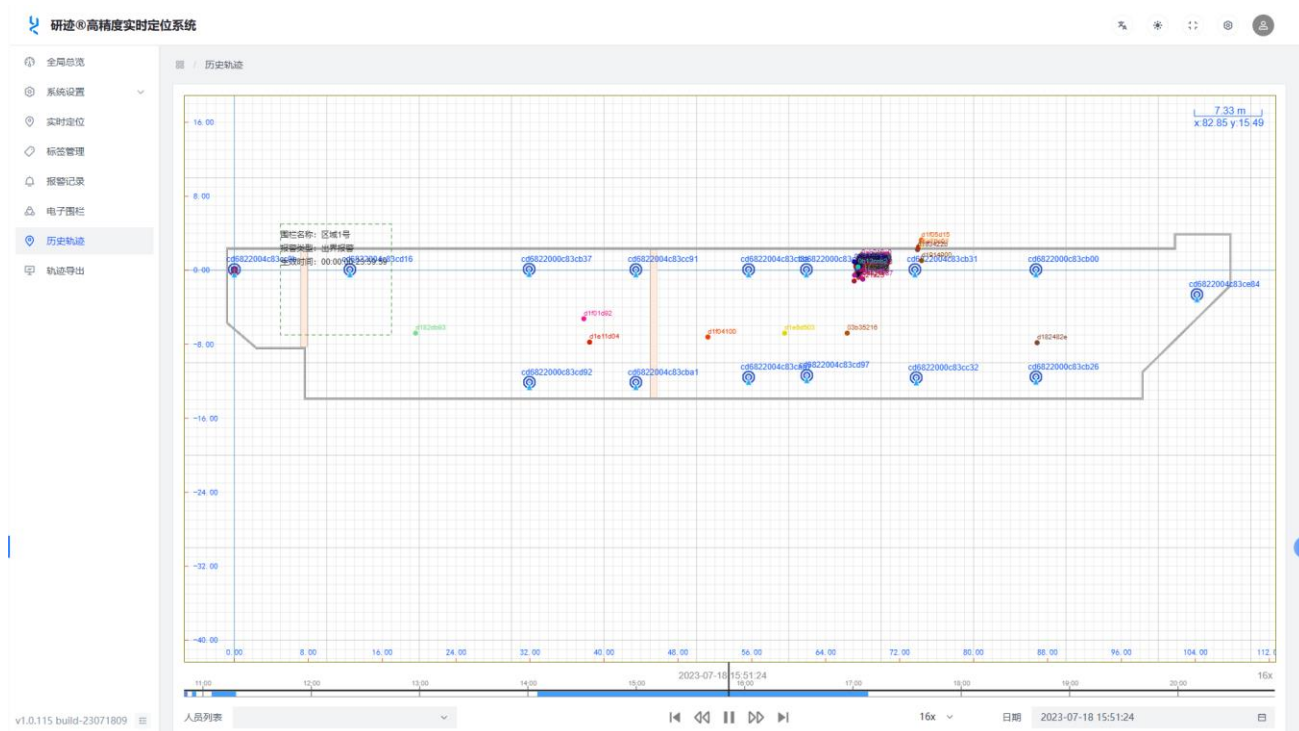
8 历史轨迹

定位系统的历史轨迹选项是一种功能强大的技术，用于记录和回放移动对象在过去时间内的行动轨迹。历史轨迹选项能够收集和存储移动对象的位置信息，以便后续分析和查看。

使用历史轨迹选项，用户可以获取特定移动对象在过去时间内的详细位置记录。这些记录可以包括时间、速度、方向以及与特定地点或事件的相关信息。通过可视化界面或特定的软件工具，用户可以回放移动对象在地图上的运动轨迹，并深入了解其行为和路径。

历史轨迹选项在各行业具有广泛的应用。在物流和运输领域，它可以帮助企业跟踪货物运输的路线和时间，优化运输效率和安排。对于服务业和派遣工作，历史轨迹可以提供员工的工作路径和行为记录，以确保任务执行的可靠性和效率。此外，历史轨迹也在个人领域发挥作用，如运动追踪、旅行记录和家庭成员的安全。

通过定位系统的历史轨迹选项，用户可以获取有关移动对象过去行动轨迹的有用信息，从而实现更好的分析、规划和决策。这项技术为各行业提供了丰富的数据资源，并为用户提供了更深入的洞察力和管理能力。



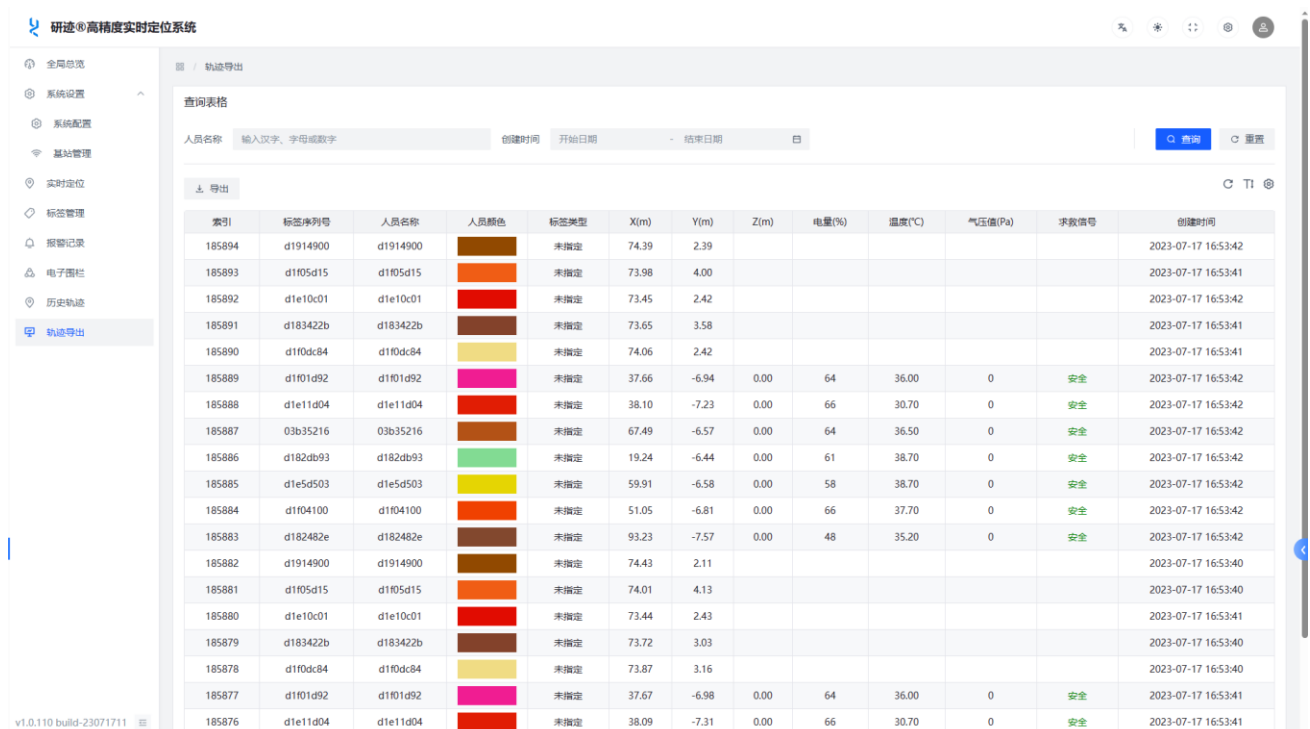
9 轨迹导出

定位系统提供了轨迹导出保存成 CSV 格式的功能，使用户能够将移动对象的轨迹数据以 CSV 文件的形式保存到本地或其他系统中。CSV（逗号分隔值）是一种常见的文本文件格式，易于读取和处理。

通过轨迹导出保存成 CSV 格式，用户可以将移动对象的位置数据按时间顺序整理，并以表格形式保存。每一行代表一个时间点，包含了时间戳和对应的位置信息，例如 XY 坐标、海拔等。CSV 文件可以使用文本编辑器或电子表格软件打开，方便用户进行后续分析、处理和可视化。

将轨迹数据保存为 CSV 格式的优势在于其通用性和灵活性。CSV 文件可以与各种数据处理工具和系统兼容，如 Excel、数据库或地理信息系统（GIS）等。用户可以根据需要自定义 CSV 文件的列和数据内容，以满足特定的数据分析和应用需求。

通过轨迹导出保存成 CSV 格式，用户可以将定位系统中的轨迹数据保存为便于处理和共享的文件格式。这使得用户可以更灵活地利用数据进行分析、可视化和集成到其他应用程序中，以实现更深入的位置分析和决策支持。



索引	标签序列号	人员名称	人员颜色	标签类型	X(m)	Y(m)	Z(m)	电量(%)	温度(°C)	气压值(Pa)	求救信号	创建时间
185894	d1914900	d1914900	未指定	未指定	74.39	2.39						2023-07-17 16:53:42
185893	d1f05d15	d1f05d15	未指定	未指定	73.98	4.00						2023-07-17 16:53:41
185892	d1e10c01	d1e10c01	未指定	未指定	73.45	2.42						2023-07-17 16:53:42
185891	d183422b	d183422b	未指定	未指定	73.65	3.58						2023-07-17 16:53:41
185890	d1f0dc84	d1f0dc84	未指定	未指定	74.06	2.42						2023-07-17 16:53:41
185889	d1f01d92	d1f01d92	未指定	未指定	37.66	-6.94	0.00	64	36.00	0	安全	2023-07-17 16:53:42
185888	d1e11d04	d1e11d04	未指定	未指定	38.10	-7.23	0.00	66	30.70	0	安全	2023-07-17 16:53:42
185887	03b35216	03b35216	未指定	未指定	67.49	-6.57	0.00	64	36.50	0	安全	2023-07-17 16:53:42
185886	d182db93	d182db93	未指定	未指定	19.24	-6.44	0.00	61	38.70	0	安全	2023-07-17 16:53:42
185885	d1e5d503	d1e5d503	未指定	未指定	59.91	-6.58	0.00	58	38.70	0	安全	2023-07-17 16:53:42
185884	d1f04100	d1f04100	未指定	未指定	51.05	-6.81	0.00	66	37.70	0	安全	2023-07-17 16:53:42
185883	d182482e	d182482e	未指定	未指定	93.23	-7.57	0.00	48	35.20	0	安全	2023-07-17 16:53:42
185882	d1914900	d1914900	未指定	未指定	74.43	2.11						2023-07-17 16:53:40
185881	d1f05d15	d1f05d15	未指定	未指定	74.01	4.13						2023-07-17 16:53:40
185880	d1e10c01	d1e10c01	未指定	未指定	73.44	2.43						2023-07-17 16:53:41
185879	d183422b	d183422b	未指定	未指定	73.72	3.03						2023-07-17 16:53:40
185878	d1f0dc84	d1f0dc84	未指定	未指定	73.87	3.16						2023-07-17 16:53:40
185877	d1f01d92	d1f01d92	未指定	未指定	37.67	-6.98	0.00	64	36.00	0	安全	2023-07-17 16:53:41
185876	d1e11d04	d1e11d04	未指定	未指定	38.09	-7.31	0.00	66	30.70	0	安全	2023-07-17 16:53:41

研迹®高精度实时定位系统

全局总览 系统设置 系统配置 基站管理 实时定位 标签管理 报警记录 电子围栏 历史轨迹 轨迹导出

查询表格

人员名称 输入汉字、字母或数字 创建时间 开始日期 结束日期 查询 重置

导出

索引	标签序列号	人员名称	人员颜色	标签类型	X(m)	Y(m)	Z(m)	电量(%)	温度(°C)	气压值(Pa)	求救信号	创建时间
185894	d1914900	d1914900		未指定	74.39	2.39						2023-07-17 16:53:42
185893	d1f05d15	d1f05d15		未指定	73.98	4.00						2023-07-17 16:53:41
185892	d1e10c01	d1e10c01		未指定	73.45	2.42						2023-07-17 16:53:42
185891	d183422b	d183422b		未指定	73.65	3.58						2023-07-17 16:53:41
185890	d1f0dc84	d1f0dc84		未指定	74.06	2.42						2023-07-17 16:53:41
185889	d1f01d92	d1f01d92		未指定	37.66	-6.94	0.00	64	36.00	0	安全	2023-07-17 16:53:42
185888	d1e11d04	d1e11d04		未指定	38.10	-7.23	0.00	66	30.70	0	安全	2023-07-17 16:53:42
185887	03b35216	03b35216		未指定	67.49	-6.57	0.00	64	36.50	0	安全	2023-07-17 16:53:42
185886	d182db93	d182db93		未指定	19.24	-6.44	0.00	61	38.70	0	安全	2023-07-17 16:53:42
185885	d1e5d503	d1e5d503		未指定	59.91	-6.58	0.00	58	38.70	0	安全	2023-07-17 16:53:42
185884	d1f04100	d1f04100		未指定	51.05	-6.81	0.00	66	37.70	0	安全	2023-07-17 16:53:42
185883	d182482e	d182482e		未指定	93.23	-7.57	0.00	48	35.20	0	安全	2023-07-17 16:53:42
185882	d1914900	d1914900		未指定	74.43	2.11						2023-07-17 16:53:40
185881	d1f05d15	d1f05d15		未指定	74.01	4.13						2023-07-17 16:53:40
185880	d1e10c01	d1e10c01		未指定	73.44	2.43						2023-07-17 16:53:41
185879	d183422b	d183422b		未指定	73.72	3.03						2023-07-17 16:53:40
185878	d1f0dc84	d1f0dc84		未指定	73.87	3.16						2023-07-17 16:53:40
185877	d1f01d92	d1f01d92		未指定	37.67	-6.98	0.00	64	36.00	0	安全	2023-07-17 16:53:41
185876	d1e11d04	d1e11d04		未指定	38.09	-7.31	0.00	66	30.70	0	安全	2023-07-17 16:53:41

历史轨迹 (1) [按时间排序] Excel [按经纬度排序]

索引	创建时间	标签序列号	人员名称	X(m)	Y(m)	Z(m)	电量(%)	温度(°C)	气压值(Pa)	求救信号	标签工作确认
1	186043	2023-07-17 16:53:56	d1f05d15	d1f05d15	73.77	4.13					
2	186042	2023-07-17 16:53:56	d1e10c01	d1e10c01	73.18	3.17					
3	186041	2023-07-17 16:53:56	d183422b	d183422b	73.40	3.39					
4	186040	2023-07-17 16:53:56	d1f0dc84	d1f0dc84	73.95	2.98					
5	186039	2023-07-17 16:53:56	d1f01d92	d1f01d92	37.67	-6.99	0.00	66	36.00	0	FALSE
6	186038	2023-07-17 16:53:56	d1e11d04	d1e11d04	38.06	-7.33	0.00	67	30.70	0	FALSE
7	186037	2023-07-17 16:53:56	03b35216	03b35216	67.51	-6.74	0.00	64	36.70	0	FALSE
8	186036	2023-07-17 16:53:56	d182db93	d182db93	19.21	-6.52	0.00	61	38.50	0	FALSE
9	186035	2023-07-17 16:53:56	d1e5d503	d1e5d503	59.88	-6.55	0.00	58	38.70	0	FALSE
10	186034	2023-07-17 16:53:56	d1f04100	d1f04100	51.04	-6.89	0.00	66	37.70	0	FALSE
11	186033	2023-07-17 16:53:56	d182482e	d182482e	93.22	-7.67	0.00	48	34.50	0	FALSE
12	186032	2023-07-17 16:53:56	d1914900	d1914900	74.21	2.10					
13	186031	2023-07-17 16:53:56	d1f05d15	d1f05d15	73.76	4.12					
14	186030	2023-07-17 16:53:56	d1e10c01	d1e10c01	73.16	3.12					
15	186029	2023-07-17 16:53:56	d183422b	d183422b	73.42	3.32					
16	186028	2023-07-17 16:53:56	d1f0dc84	d1f0dc84	73.83	3.45					
17	186027	2023-07-17 16:53:56	d1f01d92	d1f01d92	37.67	-6.98	0.00	66	36.00	0	FALSE
18	186026	2023-07-17 16:53:56	d1e11d04	d1e11d04	38.09	-7.28	0.00	67	31.00	0	FALSE
19	186025	2023-07-17 16:53:56	03b35216	03b35216	67.43	-6.52	0.00	64	36.70	0	FALSE
20	186024	2023-07-17 16:53:56	d182db93	d182db93	19.23	-6.46	0.00	61	38.50	0	FALSE
21	186023	2023-07-17 16:53:56	d1e5d503	d1e5d503	59.89	-6.57	0.00	58	38.70	0	FALSE
22	186022	2023-07-17 16:53:56	d1f04100	d1f04100	51.02	-6.81	0.00	66	37.70	0	FALSE
23	186021	2023-07-17 16:53:56	d182482e	d182482e	93.22	-7.54	0.00	48	34.50	0	FALSE
24	186020	2023-07-17 16:53:56	d1914900	d1914900	74.21	2.10					
25	186019	2023-07-17 16:53:56	d1f05d15	d1f05d15	73.88	4.30					
26	186018	2023-07-17 16:53:56	d1e10c01	d1e10c01	73.18	2.89					
27	186017	2023-07-17 16:53:56	d183422b	d183422b	73.86	2.99					
28	186016	2023-07-17 16:53:56	d1f0dc84	d1f0dc84	73.80	3.32					
29	186015	2023-07-17 16:53:56	d1f01d92	d1f01d92	37.66	-7.09	0.00	66	36.00	0	FALSE
30	186014	2023-07-17 16:53:56	d1e11d04	d1e11d04	38.10	-7.30	0.00	67	31.00	0	FALSE
31	186013	2023-07-17 16:53:56	03b35216	03b35216	67.46	-6.55	0.00	64	36.70	0	FALSE

出界警告
持卡人: d1e11d04
围栏名称: 区域1号

出界警告
持卡人: d1e11d04
围栏名称: 区域1号

10 其他功能

10.1 国际化语言

定位系统的国际化语言功能是一项重要的特性，允许用户在中文和英文之间进行切换，以满足不同用户的语言需求和偏好。

通过国际化语言功能，用户可以在定位系统中选择使用中文或英文作为界面和显示语言。这使得定位系统可以更好地适应全球用户的需求，提供更便捷的使用体验。

研迹®高精度实时定位系统管理软件

Tag Management

Search Table

Serial Number: Please enter letters or digits User Name: Enter Chinese characters, letters, or digits Tag Type: Please select SOS: Please select Online Status: Please select Search Reset

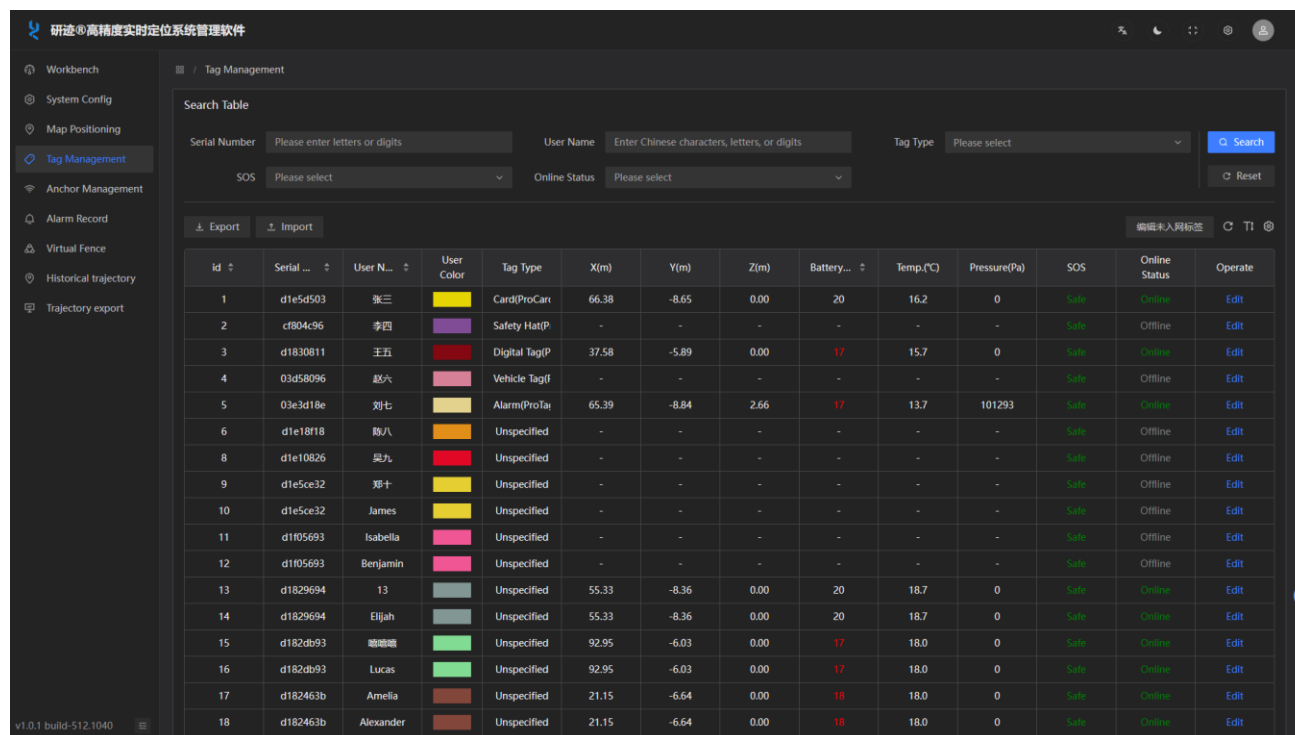
Export Import 编辑未入网标签 TI

ID	Serial	User Name	User Color	Tag Type	X(m)	Y(m)	Z(m)	Battery	Temp.(°C)	Pressure(Pa)	SOS	Online Status	Operate
1	d1e5d503	张三		Card(ProCar)	66.38	-8.65	0.00	20	16.2	0	Safe	Online	Edit
2	cf804c96	李四		Safety Hat(P)	-	-	-	-	-	-	Safe	Offline	Edit
3	d1830811	王五		Digital Tag(P)	37.58	-5.89	0.00	17	15.7	0	Safe	Online	Edit
4	03d58096	赵六		Vehicle Tag(I)	-	-	-	-	-	-	Safe	Offline	Edit
5	03e3d18e	刘七		Alarm(ProTar)	65.39	-8.84	2.66	17	13.7	101293	Safe	Online	Edit
6	d1e18f18	陈八		Unspecified	-	-	-	-	-	-	Safe	Offline	Edit
8	d1e10826	吴九		Unspecified	-	-	-	-	-	-	Safe	Offline	Edit
9	d1e5ce32	郑十		Unspecified	-	-	-	-	-	-	Safe	Offline	Edit
10	d1e5ce32	James		Unspecified	-	-	-	-	-	-	Safe	Offline	Edit
11	d1105693	Isabella		Unspecified	-	-	-	-	-	-	Safe	Offline	Edit
12	d1105693	Benjamin		Unspecified	-	-	-	-	-	-	Safe	Offline	Edit
13	d1829694	13		Unspecified	55.33	-8.36	0.00	20	18.7	0	Safe	Online	Edit
14	d1829694	Elijah		Unspecified	55.33	-8.36	0.00	20	18.7	0	Safe	Online	Edit
15	d182db93	喵喵喵		Unspecified	92.95	-6.03	0.00	17	18.0	0	Safe	Online	Edit
16	d182db93	Lucas		Unspecified	92.95	-6.03	0.00	17	18.0	0	Safe	Online	Edit
17	d182463b	Amelia		Unspecified	21.15	-6.64	0.00	18	18.0	0	Safe	Online	Edit
18	d182463b	Alexander		Unspecified	21.15	-6.64	0.00	18	18.0	0	Safe	Online	Edit

v1.0.1 build-512.1040

10.2 深色模式

定位系统的深色模式是一种用户界面的显示模式，旨在提供更舒适和低眩光的视觉体验。深色模式通过将用户界面的颜色主题更改为暗色调，以减少屏幕上的亮度和对比度。这种模式适合在暗环境下使用或对亮度敏感的用户。深色模式的使用可以降低眩光和眼睛疲劳感，同时也有助于节省电池寿命（对于带有 OLED 或 AMOLED 屏幕的设备）。



11 文档管理信息表

主题	研迹®高精度实时定位系统管理软件介绍 V2.0
版本	V2.0
参考文档	
创建时间	2021/06/01
创建人	杨工、黄工
最新发布日期	2023/01/01

更改人	日期	文档变更纪录
杨工 / 黄工	2021/06/01	V1.0 版本发布
杨工 / 黄工	2023/01/01	V2.0 版本发布