深圳泰首智能技术有限公司		文档版本号	V1. 1
		软件版本号	V2.1.34
文档名称	Si8设备使用说明书	编写日期	20220224

泰智能防疫终端 -电子哨兵 Si8 使用说明书



深圳泰首智能技术有限公司 版权所有

таїзаи

目 录

1.	引言	3
	1.1. 编写目的	3
	1.2. 责任声明	3
2.	系统概述	4
	2.1 系统简介	4
	2.2 软件特性	4
3.	设备安装	5
	3.1. 设备接口说明	5
	3.2. 软件激活	5
	3.3. 设备安装注意事项	5
4.	使用说明	6
	4.1. 主界面	6
	4.1.1. 开启控屏	7
	4.1.2. 修改机构码	7
	4.1.3. 修改平台通信地址	8
	4.2. 核验方式	9
	4.2.1. 二维码核验	9
	4.2.1.1. 深 i 您健康码核验	9
	4.2.1.2. 粤省事粤康码	11
	4.2.1.3. 粤省事个人码核验	13
	4.2.1.4. 圳智慧码核验	14
	4.2.2. 开启 48 小时的核酸检验	18
	4.2.3. 实时核验	18
5.	联系我们	19

тaisau

1. 引言

1.1. 编写目的

- ◆ 本手册描述的软件仅供中国大陆地区销售和使用。
- ◆ 本手册作为指导使用。手册中所提供的照片、图形、图表和插图等,仅 用于解释和说明目的,与具体软件可能存在差异,请以实物为准。
- ◆ 因软件版本升级或其他需要,本公司可能对本手册进行更新,如您需要 最新版手册,请您登录公司官网进行查阅(http://www.taisau.com/)或 申请售后服务。
- ◆ 建议您在专业人员的指导下使用本手册。

1.2. 责任声明

- 在法律允许的最大范围内,本手册所描述的软件(含其硬件、软件、固件等)均"按照现状"提供,可能存在瑕疵、错误或故障,本公司不提供任何形式的明示或默示保证,包括但不限于适销性、质量满意度、适合特定目的、不侵犯第三方权利等保证;亦不对使用本手册或使用本公司软件导致的任何特殊、附带、偶然或间接的损害进行赔偿,包括但不限于商业利润损失、数据或文档丢失产生的损失。
- ◆ 若您将软件接入互联网需自担风险,包括但不限于软件可能遭受网络攻击、黑客攻击、病毒感染等,本公司不对因此造成的工作异常、信息泄露等问题承担责任,但本公司将及时为您提供软件相关技术支持。
- ◆ 使用本产品时,请您严格遵循适用的法律。若本软件被用于侵犯第三方
 权利或其他不当用途,本公司不承担任何责任。
- ◆ 如本手册内容与适用的法律相冲突,则以法律规定为准。

Taisau

2. 系统概述

2.1 系统简介

本系统采用红外测温、身份证核验、深 i 您健康码、粤省事粤康码、粤省事 个人码、圳智慧码核验为一体的智能核验技术,保障疫情防控常态化的快速精准 核验,人员有序出入。满足人们对人流量比较密集场所的防疫安全需求,又提高 观众排队效率以及观众良好体验度,提升了工作人员日常管理和效率。从扫描健 康码、体温检测、并获取核验结果,全程自动化,操作过程无需人工干预。

本系统适用于行政服务大厅、社康小区、机场、车站、电影院、商超、旅游景点、大型赛事活动、演唱会等场景。

2.2 软件特性

- ◆ 操作简单: 全程自动化, 让识别者易操作, 快速识别通过。
- ◆ 支持多种核验方式: 支持深 i 您健康码、粤省事粤康码、粤省事个人码、圳 智慧码核验。
- ◆ 健康防疫信息核验:支持健康码状态、核酸信息、疫苗信息、行程信息、预 约信息等信息核验、绿码通行,健康异常预警。
- ◆ 体温检测、高温预警:系统可以检测人体温度,当检测到高温病人后,自动 预警。
- ◆ **云端数据管理:** 核验数据上传云端管理等功能。



3. 设备安装

3.1. 设备接口说明



3.2. 软件激活

应用程序安装成功后,设备需要连接互联网,自动注册,设备激活成功后即 可正常使用。

3.3. 设备安装注意事项

本设备为红外测温仪,建议室内环境使用,在使用前请仔细阅读以下事项: ◆ 使用环境要求:不能在强光炫光和风速大于2级以上环境下使用。

- ◆ 使用最佳温度要求: 16°C—30°C避免户外低温环境使用。
- ◆ 禁止在有放射源、热源设备前后使用。
- ◆ 设备开机需预热 2 分钟后再使用。
 深圳泰首智能技术有限公司 版权所有©2022 第 5页

Taisau

4. 使用说明

4.1. 主界面

设备激活成功后,开机后,主界面显示如下:



таі́заи

4.1.1.开启控屏

本系统启动软件后,默认前端人员无权限操作设备上的任何控件(包括上下 拉动导航栏),只有在输入密码后才可进行点击操作,具体操作如下:

- ① 连续点击六次主界面上方的区域,会弹出一个输入验证密码的窗口;
- ② 在验证码窗口中输入密码 6116;

③ 点击确定键,此时用户可以正常点击界面上的任意控件。



▲注意:

重启软件之后,系统又恢复为不可点击状态,需要重新再次输入密码。

4.1.2. 修改机构码

修改机构码操作步骤如下:

- ① 设备 USB 口,接上鼠标;
- ② 点击主界面左侧的 图标。打开修改机构码窗口,输入机构码;



- ③ 点击【确定】按钮,保存机构码。
- ④ 检查设备连接平台状态,绿色状态表示连接平台成功。如下图所示:



4.1.3. 修改平台通信地址

修改设备连接平台通信地址操作步骤如下:

- ① 点击主界面左侧的 图标。打开设置通信地址窗口;
- ② 输入平台的连接地址;
- ③ 点击【确定】按钮,保存成功。如下图所示:





4.2. 核验方式

本系统支持深 i 您健康码、粤省事粤康码、粤省事个人码、圳智慧码核验, 进行健康信息核验。

4.2.1. 二维码核验

本系统支持深 i 您健康码、粤省事粤康码、粤省事个人码、圳智慧码核验, 用户可以通过扫描本人的深 i 您健康码、粤省事粤康码、粤省事个人码、圳智慧 码,进行身份信息的采集核验。

4.2.1.1. 深 i 您健康码核验

4.2.1.1.1. 打开深 i 您健康码

Step1: 打开手机微信,扫码进入"深 i 您"小程序; Step2: 点击我的健康码,即可打开深 i 您健康码。操作步骤如下:



4.2.1.1.2. 深 i 您健康码核验

用户可以刷【深 i 您健康码】,进行健康防疫信息核验,操作步骤如下:

① 人员在视频区域内,出示个人的【深 i 您健康码】对准设备的二维码识别区域。

采集人脸现场照片,并测温,查询健康状态,绿码请通行。
 核验结果如下图所示:





1、本系统支持校验二维码是否有效,若亮码时长超过1分钟或者是截图时
 长超过1分钟,在进行扫码时,系统会语音提示"二维码已过期";

2、二维码的有效校验只对深 | 您健康码有效。

4.2.1.2. 粤省事粤康码

4.2.1.2.1. 打开粤省事粤康码

Step1: 打开手机微信,扫码进入"粤省事"小时程序; Step2: 点击粤省事码,即可打卡粤省事粤康码,操作步骤如下:



0	>客省事 ··· ⊙ 2 深圳市 · 阴 18°C 《 → 日 8°C 《 → 日 8°C 《 → 日 8°C 《 → 日 8°C ⑧ 日 8°C ⋒→	▲ 雪康码 ・・・ ② 3 深圳 · 黄•宝 添加成员管理 01-21 18:14:45
0	交近か 借題時 住品店 Q 志愿者服务 搜索 資産 デー デー デー 専康码 デー 客服 美怀版	
	ACH JBC 25 通关凭证 GHC 入粤申报 疫苗預约	 器 我的粵康码信息 ◆ 核酸检测 > 4.8 小时 阴性 2022-01-21 12:14 ◆ 新冠疫苗 > 日完成全程接种 2021-12-26

4.2.1.2.2. 粤省事粤康码核验

用户可以刷【粤康码】,进行健康防疫信息核验,操作步骤如下:

① 人员在视频区域内,出示个人的【粤康码】对准设备的二维码识别区域。

采集人脸现场照片并测温,查询健康状态,绿码请通行。
 核验结果如下图所示:





4.2.1.3. 粤省事个人码核验

4.2.1.3.1. 打开粤省事个人码

Step1: 打开手机微信,扫码进入"粤省事"小时程序; Step2: 点击粤省事码,即可打卡粤省事个人码,操作步骤如下:





4.2.1.3.2. 粤省事个人码核验

用户可以刷【粤省事个人码】,进行健康防疫信息核验,操作步骤如下:

人员在视频区域内,出示个人的【粤省事码】对准设备的二维码识别区域。

② 采集人脸现场照片并测温,查询健康状态,绿码请通行。

核验结果如下图所示:



4.2.1.4. 圳智慧码核验

4.2.1.4.1. 注册圳智慧码小程序

首次使用的用户需要注册圳智慧码,已注册用户直接进行登录,注册流程如下:

- ① 打开手机微信,扫码进入"圳智慧码"小程序;
- ② 点击【注册】按钮;



③ 按要求,填写个人信息,点击【注册】,完成注册,具体操作如下:



4.2.1.4.2. 登录获取圳智慧码

- ① 打开手机微信,扫码进入"圳智慧码"小程序;
- ② 输入手机号码、验证码,点击【登录按钮】;
- ③ 登录成功后,就会生成自己的"圳智慧码",具体操作如下:



4.2.1.4.3. 圳智慧码核验

用户可以刷【圳智慧码】,进行健康防疫信息核验,操作步骤如下:

人员在视频区域内,出示个人的【圳智慧码】对准设备的二维码识别区域。



② 采集人脸现场照片并测温,查询健康状态,绿码请通行。

核验结果如下图所示:



4.2.1.4.4. 获取行程码

登录圳智慧码之后,点击下方的行程码,可以获取该人员的行程大数据,进 行行程核验,具体流程如下:

打开手机微信,扫码进入"圳智慧码"小程序,点击登录,输入手机号码、验证码,登录"圳智慧码"小程序;

② 登录成功后,在【圳智慧码下方有一个行程码图标^①,点击该图标进入 行程码获取界面;

③ 点击【获取验证码】,填写验证码信息之后,点击【获取行程】,获取 行程码。

具体操作如下:

深圳泰首智能技术有限公司



圳智慧码+ ・・・ ⊙	< ··· •	SEID南山 ··· ④
■ ^應 [™] 1.点击行程码 >	2.输入验证码,获取行程 通信大数据 /	8.获得行程码
圳智慧码		行程码
	 □ 18: 32 ▲ 導輸入管道码 (參項) 获取给证明 获取行程 	
⑦ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●		数字身份

4.2.1.4.5. 行程码核验

用户可以刷【圳智慧码】,进行健康防疫信息核验,操作步骤如下:

- ① 人员在视频区域内,出示个人【圳智慧码】对准设备的二维码识别区域。
- ② 采集人脸现场照片并测温,查询健康状态,绿码请通行。

核验结果如下图所示:

таїзаи



4.2.2. 开启 48 小时的核酸检验

本系统支持检验核酸时长是否已超过 48 小时,若在进行人脸识别、身份证 核验、扫码时,检验到核酸时长已超过 48 小时,系统会进行预警提示,具体操 作如下:

 进入设备,开启 48 按钮,颜色状态显示为绿色,反之(状态按钮 显示白色则为未开启)则不会检测核酸时长。

 2 人员扫健康码核验时,当系统检验到该人员的核酸时长已超过 48 小时, 系统预警:核酸已超过 48 小时。

4.2.3. 实时核验

本系统支持离线解析以及通过在线后台解析深1您健康码、粤康码。

 ① 若实图标开启 ,颜色状态显示为绿色,在扫描深 | 您健康码时,系统

 需要联网从后台获取个人健康信息,且设备端显示用户姓名、核酸、疫苗等信息。

② 若实图标关闭 ,颜色状态显示为灰色,在扫描深 I 您健康码时,系统 ^{深圳泰首智能技术有限公司} 版权所有©2022 第18页

тaisau

支持断网使用,设备端显示核酸、疫苗等信息,不显示姓名。

5. 联系我们

非常感谢您购买我公司的产品,如果您有什么疑问或需要,请随时联系我们。

- ◆ 公司名称: 深圳泰首智能技术有限公司
- ◆ 公司网址: http://www.taisau.com
- ◆ 客服热线: 0755-82266116
- ◆ E-mail: sales@taisau.com
- ◆ 总部地址: 深圳市南山区西丽街道松坪山社区科技北二路 25 号航天微电机厂房科研
 楼 A 座三层