

# PED-LSSW 系统软件许可证

## PAEDUIO



PAEDUIO公共广播系统基于标准IP网络运行，采用B/S架构，其主控软件的服务端安装在一台Windows Server操作系统的PC上，以Windows服务的形式在后台运行，控制并监测所有PAEDUIO设备组件。通过PED-LSSW 系统软件许可证授权获得广播软件的全部功能，软件许可证以USB加密狗的形式提供，在启动主控PC之前将其插入PC任意一个USB接口即可。

### 功能

- 广播分区和分区组管理
- 预录广播和紧急广播管理
- 计划广播，可配置一次性或周期性播放策略，多个计划任务可汇总为一个计划方案
- 媒体库管理，用户上传预录语音和背景音乐文件后，系统自动进行转码
- 实时分区监听，带音量控制
- 设备远程管理，包括IP地址配置、固件升级、状态监测等
- 系统配置备份和恢复，包含设备配置参数和预录语音文件
- 系统日志查看，包含广播日志、设备故障日志、用户登录日志等
- 系统总览看板，显示近期广播任务、设备状态和故障状态
- 考试模式，使有源IP音箱优先使用100V输入信号
- 自检模式，检查已连接设备的指示灯和显示屏
- 用户账号管理，配置用户角色、软件菜单权限和广播操作设置

### 客户端登录

使用Edge、FireFox、Chrome等浏览器即可作为客户端登录到PAEDUIO公共广播系统的网页管理管理界面，支持同一网络内的多个客户端同时登录。经过用户账号的登录验证，用户即可进行已授权的系统操作，包括预录广播、计划广播、实时监听、系统日志、系统管理和紧急任务等。

- ▶ PAEDUIO公共广播系统的主控软件
- ▶ B/S架构，支持多客户端登录
- ▶ 多种广播功能和系统设备管理
- ▶ 系统总览看板
- ▶ 考试模式和自检模式

### 终端配置工具

PAEDUIO设备组件在首次接入系统时，需使用终端配置工具软件进行初始化设置，包括为设备命名，配置设备的IP地址及其连接的广播服务器IP地址等。

### 随附部件

数量	组件
1	USB加密狗
1	RoHS

### 技术指标

#### 系统要求

对于在PAEDUIO系统中运行软件服务的计算机，其最低PC要求是：

CPU	Intel Core i5 2.0 GHz
内存	8 GB
硬盘	256 GB 固态硬盘
显卡	支持DirectX 12 支持WDDM2.0驱动
显示器	最低1280 x 720 分辨率， 建议1920 x 1080分辨率
网络接口	100 Mbps/1G bps 有线以太网

USB接口	至少一个USB2.0接口
操作系统	推荐Windows Server 2012及以上版本，兼容Windows 10和Windows 11

### 订购信息

#### **PED-LSSW 系统软件许可证**

USB加密狗，授权访问PAEDUIO系统管理和操作的软件平台。

订单号 **PED-LSSW | F.01U.408.794**

#### 供应商:

**中国:**  
博世（上海）安保系统有限公司  
上海市长宁区虹桥临空经济园区  
福泉北路333号203幢8楼  
邮编: 200335  
电话: +86 21 2218 1111  
传真: +86 21 2218 2099  
[www.boschsecurity.com.cn](http://www.boschsecurity.com.cn)  
服务邮箱: [security@cn.bosch.com](mailto:security@cn.bosch.com)