



盾王

平安校园防欺凌综合解决方案

AI智能深度算法、大数据云服务器支持、报警对讲广播等多功能集成、支持定制化开发



盾王

市场分析

校园防欺凌报警系统 | 痛点分析

社会热点，监控盲区，人工盯屏，事后追溯



校园霸凌、打斗事件，影响学生身心健康



监控摄像仅事后回看，无法及时预警



当厕所内发生打闹或欺凌事件

霸凌多发生在厕所、宿舍隐私场所，无法安装摄像头



校园保安人员成本高，无法24小时守护每一个点

中国青少年研究中心针对10个省市的5864名中小學生调查，数据显示，32.5%的人偶尔被欺负，6.1%的人经常被高年级同学欺负。

根据2020年教育部联合最高检发布信息显示，自2017年纳入统计范围以来，检察机关起诉校园欺凌和暴力犯罪事件中，批准逮捕4157人，提起公诉人数为5926人。

校园欺凌事件不时刺痛人们的神经。尽管该问题不断被呼吁重视解决，教育部也于今年1月启动开展防范中小學生

欺凌专项治理行动，对校园欺凌问题重拳出击，但多名业内人士表示，校园欺凌在发现、认定、处理等方面存在不少难题，仍须多方面发力，织密学生安全保护网。最容易发生欺凌事件的场所是厕所、宿舍、楼梯间、操场死角等，有些区域属于隐私场所，不便安装摄像头，或灯光照不到的黑暗地方，这些地方容易成为学校霸凌、学生打斗的高发区域，需要更有效的方法防范。

党和政府历来对儿童的健康、安全的成长非常重视，教育部、公安部针对校园欺凌颁布了多项政策。

2017年，李克强总理特别指出，要建立防控校园欺凌的有效机制，及早发现、干预和制止欺凌、暴力行为，对情节恶劣、手段残忍、后果严重的必须坚决依法惩处……

2021年，教育部结合未成年人保护法出台《未成年人学校保护规定》，明确学校和教育行政部门的防控职责，建立学生欺凌防控制度，完善学生欺凌行为的处理方式。根据欺凌行为严重程度，学校、公安机关可以采取相应的管理教育措施或者矫治教育措施。

2021年，教育部出台《防范中小学生欺凌专项治理行动工作方案》，为进一步防范和遏制中小学生欺凌事件发生，切实保护中小学生身心健康，努力打造阳光校园指明了具体工作步骤和方向。



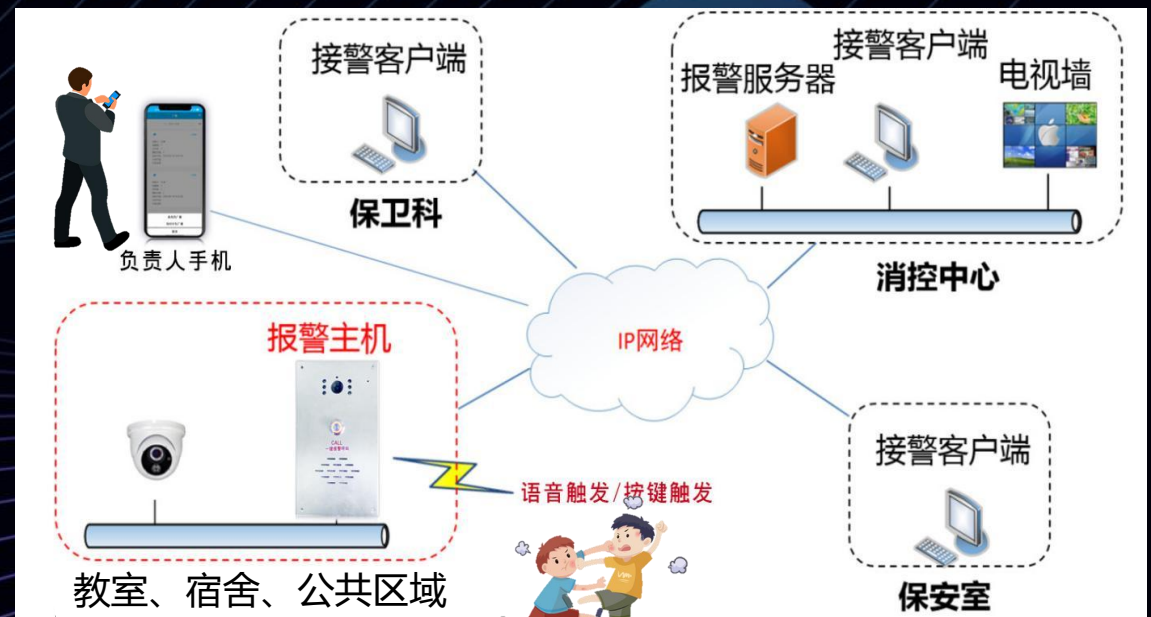
未成年人学校保护规定

中国法制出版社

方案概述

平安校园防欺凌报警系统是基于大数据、云计算和AI技术的一套新系统，系统由AI语音识别一键报警终端、APP、云平台、电脑管理软件等构成。防欺凌AI语音识别一键报警终端部署在学校卫生间、宿舍、教室、楼道、操场等区域，实时AI分析设备区域内的音频信息，若识别出欺凌常发的“救命、打架、着火”等关键词时，则现场触发预警语音自动报警干预，同时报警消息可通过手机APP、云平台、电脑端等实时通知相关管理人员，相关人员收到预警后，可通过收听实时视频监控、语音监听对讲等方式来判断现场情况快速出警。

系统同时支持一键报警、语音广播、远程开闸、报警录像、电子地图定位、联动探测器防盗报警、联防报警等功能拓展。





盾王

AI语音识别一键报警终端

AI语音识别报警视频对讲终端家族



AI智能守护

数字加密传输

语音识别报警

全拼语音广播

实时远程对讲

管教视频监控

7X24小时守护

报警地图定位



语音识别+一键报警、可视对讲

当有人在遇到危险的情况下可以按下紧急按钮或语音呼救，终端接收到呼救词（如：“救命”、“着火啦”）立即触发报警，及时通知手机绑定的负责人和管理中心，同时现场播放预制录音震慑犯罪，负责人通过远程视频对讲确认并及时出警。



防盗报警、远程开闸、多户联防

终端可增加探测器联动和输出模块，支持一键呼叫视频对讲远程开闸、联动红外、门磁等探测器防盗报警，同时支持各终端联动报警，一户呼叫多户联动报警对讲，群防群控。可用于停车场管理、店铺防盗等。



远程语音广播/应急广播

支持实时广播，定时广播，应急广播，校园广播，广播喊话，背景音乐等功能，一套系统即可解决校园防欺凌问题，又可以解决校园广播需求，避免重复安装维护，节约资金，省时省力。



支持SIP协议、4G+IP双网、支持定制开发

AI语音识别一键报警终端支持4G+IP双网通信，支持互联网SIP协议，可以与其他SIP系统完美扩展兼容。同时我们还支持API对接和定制开发服务，客户可以根据需求进行定制开发。

平安校园防欺凌系统管理端



校园防欺凌报警系统管理端包括电脑软件、手机APP和管理机三种模式，用户可根据需求宣传接警方式，校园防欺凌报警系统管理端支持局域网和互联网使用，可以配合报警/对讲服务器管理AI语音识别报警终端，也可在局域网内独立管理报警终端。

校园防欺凌报警系统管理端具有报警弹窗、可视对讲、远程控制、自动排队、报警录音录像、电子地图定位、处理远程呼叫、远程监控、远程广播、分组管理、远程回呼、远程音量调节、远程升级等功能；



盾王

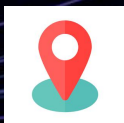
系统优势



多网络支持：支持4G网络、互联网、局域网通信，没网也能用



AI算法：系统包含终端算法、音视频处理算法，敏感词识别引擎等，不定期远程升级让系统更智能



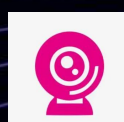
百度地图定位，报警终端实时位置显示，报警北斗系统精准定位



管理便捷：支持多部门多账户管理，分级权限管理、终端分组管理、分组联防等多种管理方式



新一代音频降噪技术、高智能语音识别技术，在语识别任务中可实现高精度语音识别，高清晰对讲广播。



高清监控：两百万高清摄像头支持远程视频对讲，远程监控录像。可拓展火焰识别报警、人形识别报警算法



盾王

项目案例

工程案例



宿舍



厕所



教室



楼道

我们如今已经完成了数百所学校的校园防欺凌项目案例，以下是部分案例列表：

辽宁沈阳第七中学

辽宁沈阳和平区三好街小学

河南省郑州市三中

河南郑州龙湖一中

河南鹤壁市淇滨区第二中学

河南濮阳市二中

湖南长沙市第二中学

湖南衡阳市第一中学

河北邯郸经开区第一中学

山东聊城市第一中学

四川成都市第七中学

四川省成都棠湖中学

广东惠州市东升小学

广东惠州市东陂小学

.....



盾王

感谢观看

THANKS FOR WATCHING