|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 产品类别 | 技术参数 | 单位 | 数量 |
| 1 | 智慧大模型AI预警中心 | 预警事件处置中心 | ▲该模块必须内嵌在原校园综合安防管理平台，出具原厂承诺函并加盖原厂公章1、支持预计统计，包括预警总数、今日新增预警数、已处理和未处理的预警数，占比。2、支持预警事件分类：包括疑似独行人、异常出现、越界事件、失联人，支持展示各类事件的占比。3、支持展示预警趋势折线图，支持展示近七日、近半年的预警事件趋势。二：事件处置中心：1、支持查看事件列表，列表字段包括事件名称、设备名称、地点、预警时间、已发生时间或处置用时。2、支持按照事件处置状态（未处理、已处理、上报）、事件等级（高、中、低）、发生时间、时间类型筛选事件信息。3、支持在地图上展示事件，当有事件发生时，事件所属的区域关联的热区会显示红色闪烁告警提醒。点击热区可以放大该热区，并查看该热区关联的区域下的所有告警信息。4、支持事件快速处置和上报，告警发生时支持联动弹窗，弹窗内容包括流程处理记录和处理时长。可以快速进行事件处理，包括正报、误报。支持是否上报，上报的告警会在告警信息中显示”上报“标签。5、支持查看事件详情，点击处置按钮，可以展示事件详情。事件详情包括事件等级、事件名称、最后抓拍区域、最后抓拍点名称、最后抓拍时间、事件图片、录像回放、实时预览。三：事件配置中心1、事件接收配置：支持管理需要接收的事件类型。1) 支持事件类型分类管理2) 支持添加事件类型3) 支持事件类型批量导入4) 支持事件类型编辑能力是否开启设置5) 支持事件接收控制能力是否开启设置6) 支持事件上报去重能力是否开启设置2、事件处理流程配置：配置事件应用流程模板，以便在用户侧配置处理流程时进行关联1) 支持事件处理流程搜索2) 支持事件处理流程编辑、复制、删除3) 支持为处理流程配置流程模板4) 支持为处理流程配置关联生效条件5) 支持为不同流程节点配置处理人6) 支持配置超时自动转发7) 支持配置工单、预案3、事件参数配置：1) 支持合并上报配置2) 支持提醒方式配置，包括提示音、全局浮窗3) 支持事件等级配置4) 支持数据字典配置 | 套 | 1 |
| 2 | 事件查询管理中心 | ▲该模块必须内嵌在原校园综合安防管理平台，出具原厂承诺函并加盖原厂公章1、支持多种方式查询学生信息：包括上传照片、姓名、证件编号、所属组织、检索时间、检索区域等。2、人脸搜索支持设置相似度3、检索结果支持按照相似度倒叙展示搜索结果人员列表。列表字段包括姓名、所属组织、学号、手机号、证件号码等，其中手机号和证件号码支持脱敏展示。4、支持时间轴列表展示，可以显示抓拍照片、抓拍时间、抓拍地点等。点击某个时间轴照片，可以展示抓拍事件详情，包括抓拍图片、人员信息和事件信息。支持下载图片、图像搜索、回放。5、支持标记失联人事件，标记为失联人事件后，系统自动记录并生成一个失联人事件，可以在失联人列表中查看标记的失联人记录。6、支持路线的回放，支持倍速播放路线。7、支持显示最近三个点位的路线，方便快速查找和定位到学生位置信息。 | 套 | 1 |
| 3 | 网格安全态势 | ▲该模块必须内嵌在原校园综合安防管理平台，出具原厂承诺函并加盖原厂公章1、区域风险等级统计，区域评分排名,风险平均分趋势2 点击地图上区域显示风险详情，预计记录，可查看现场视频 | 套 | 1 |
| 4 | 人员事件档案 | ▲该模块必须内嵌在原校园综合安防管理平台，出具原厂承诺函并加盖原厂公章1、考勤统计，人员权重指数排行。2、重点人员展示，不同权重指数，人数趋势包含硬盘录像机整机采用无线缆模块化设计，1+1冗余电源，1+1冗余风扇，支持前置硬盘热插拔存储接口：24个SATA口，支持满配12TB硬盘（总容量可达288TB)视频接口：2个HDMI接口、1个VGA接口、2个DP接口、2个V-DP接口，支持8K和4K模式支持人员档案聚合，一人一档功能，可将陌生人自动归入到档案库，并统计和展示每个陌生人出现的次数，多次出现的陌生人，设备自动选取一张评分最高的人脸图片作为人员档案封面（以公安部检测报告为准）可接入非智能IPC、人脸抓拍机、客流相机实现客流统计功能，支持多通道自由分组，可根据IPC点位部署的物理位置动态调整客流统计分组，同一个IPC点位支持被不同分组使用；最大支持4个客流组，每个客流组最大支持16个IPC（以公安部检测报告为准）、支持将预览监视画面和回放画面进行视频冻结，通过手动和自动的方式框选人/车目标，将所选目标与数据库中的历史目标抓拍数据进行比对检索。检索结果可根据相似度或抓拍时间进行排序展示（以公安部检测报告为准）RAID模式：RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10，支持全局热备盘（仅支持监控级AI盘或企业级硬盘启用RAID）【智能应用】整机搭载18颗高性能AI引擎，支持独立配置目标识别、周界防范、视频结构化、高空抛物、图搜等引擎模式一、目标识别应用：支持目标抓拍、比对报警；支持以图搜图、按姓名检索、按属性检索目标名单库：支持64个名单库，名单库库容50万张；路人库库容30万张视频流：144路视频流（2MP）图片流：256路图片流目标客流：支持客流分析（图片流），支持4个客流统计组去重目标应用：签到、频次（高频、低频）单颗AI引擎分析能力：24路图片流；8路2MP/6路4MP/4路8MP视频流三、视频结构化应用：支持目标，人体，车辆，非机动车抓拍，支持人体以图搜图及属性检索，支持车牌识别，车牌库报警视频结构化性能：108路视频流（2MP）单颗AI引擎分析能力：6路2MP/3路4MP/2路8MP视频流二、高空抛物检测应用：支持后智能高空抛物检测，支持高空抛物轨迹展示、抛物事件录像和图片快速检索溯源高空抛物性能：108路视频流（4MP）单颗AI引擎分析能力：6路4MP/4路8MP视频流三、图搜应用：支持全路数目标检索功能，可对设备视频录像中的目标实现快速检索。视频流性能：72路视频流（2MP)图片流性能：256路图片流单颗AI引擎分析能力：128路图片流；4路2MP视频流/2路4MP/1路8MP视频流 。包含8T硬盘24块 | 套 | 1 |
| 5 | 设备资源状态中心 | ▲该模块必须内嵌在原校园综合安防管理平台，出具原厂承诺函并加盖原厂公章1、支持设备资源上图，上图资源包括监控点、门禁。2、支持点击查看设备详情。门禁设备详情包括设备名称、所属区域、在离线状态，支持查看通行记录。监控点详情包括监控点名称、所属区域、在离线状态，支持查看实时视频。3、支持查看设备数量，包括监控点、门禁数量4、支持查看监控设备的在离线总数统计和占比统计5、支持图像概况统计，展示正常率饼状图6、支持展示录像概况数据，展示正常率饼状图7、支持展示监控点运行趋势折线图，包括在线率和图像正常率折线图，支持按照近七日和近一个月查询运行趋势变化。8、支持查看监控点离线次数排行，支持按照近七日和近一个月查询监控点离线次数。 | 套 | 1 |