|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 汇聚软件平台开发 | 交付时间：合同签订之日起15个工作日 |  |  |  |
| 1 | 基础包 | 1、支持管理最大组织数2000个，组织层级最大10级； | 1 | 套 |  |
| 2、支持管理最大区域数2000个，区域层级最大10级。； |
| 3、支持最大的在线用户数1000个，并发登录用户数50个。 |
| 4、支持最大事件并发处理500条/秒（不带图片）； |
| 5、支持联动上墙并发1次/秒； |
| 6、支持最大每秒联动100个不同的视频点位进行抓图； |
| 7、支持最大每秒联动100个不同的视频点位进行录像； |
| 8. ★系统支持IPv6网络适配，支持IPv6网络环境下平台部署，并支持用户以IPv6的方式进行平台访问和业务应用实现；支持通过IPv6的方式添加视频设备等（需提供公安部检验报告复印件并加盖公章） |
| 9. ★支持系统部署在欧拉操作系统、银河麒麟操作系统环境中（需提供公安部检验报告复印件并加盖公章） |
| 2 | 门户工作台 | 1、提供管理员、业务值班员、后勤管理员、行政管理员、运维管理员五类用户角色门户工作台；  2、提供工作台自定义能力，用户可以自由配置业务展示内容，制定专属的工作台显示内容；  3、提供应用菜单导航、应用快捷入口、待办消息提醒等能力。 | 1 | 套 |  |
| 3 | 事件中心 | 1. 支持事件详情查看，包括抓图、录像等； 2. 支持对报警事件进行标记、处理以及导出。 | 1 | 套 |  |
| 4 | 图上监控 | 提供各类资源图上展示及控制操作，在图上可展示接收资源点事件，实现信息可视化展示。  1、支持地图配置能力，包含在线（高德）、离线GIS地图（高德、自定义）；  2、支持资源上图配置能力，实现资源的地图可视化展示及控制操作；  3、支持事件可视化监控能力，实时展示事件，支持历史事件查询； | 1 | 套 |  |
| 5 | 移动APP | 面向管理人员、员工提供移动APP端应用，包含应用搜索、消息、待办及各类业务应用。  1、支持管理员和员工登录APP，根据管理员的角色权限展示对应的管理应用  2、支持事件、消息、等内容的提醒和查看功能，使管理人员能够实时知晓和处理事件；  3、提供安防管理应用，包括：视频预览、录像回放、图片查询、巡更、图上监控、监测应用；2 | 1 | 套 |  |
| 6 | 视频监控 | 1. 支持监控点数量10W个（超过5000需要分布式部署）； 2. 支持并发取流带宽2000M，例如以2M/路计算最大并发路数为1000路 （以千兆服务器为例，每台服务器并发取流带宽为600M，超过600M需要分布式部署）； 3. 解码能力：在i7、GTX1070的PC上，解码H264、720P的视频36路； 4. 支持电视墙最大场景数128个； 5. 单个电视墙最大支持数量25\*25个； 6. 单个窗口最大分割数量16个。 | 150 | 路 |  |
| 7 | 视频联网 | 1、最大级联监控点数量20W个； | 1 | 套 |  |
| 2、单个NCG信令节点：最大支持5个上级域平台、15个下级域平台； |
| 3、支持并发取流带宽2000M，例如以2M/路计算最大并发路数为1000路 （以千兆服务器为例，每台服务器并发取流带宽为600M，超过600M需要分布式部署）。 |
| 8 | 视频联网汇聚软件平台开发 | 平台开发需提供系统视频数据的事件接收、事件处理、事件联动、事件检索能力，提供场景化的事件联动应用（在“特定条件”下执行“特定动作”），事件产生时，可以通过多种方式、多种联动场景提醒，联动方式包含视频弹窗、视频上墙、录像联动、云台联动、短信联动、邮箱联动、IO联动、抓图联动、上下层级联动等。  一、事件联动管理  1、支持事件联动规则配置管理，包括规则增删改查，支持自定义联动规则模板；  2、支持事件规则计划模板，包括全天候模式、工作日模式、周末模式及自定义模式；  3、支持多种事件配置联动，包括：视频事件、可视对讲事件、监控事件、梯控事件、动环事件、紧急报警事件、防火事件、等事件联动动作配置；  4、提供7种高级联动规则模版配置，支持配置满足在指定时间段存在多个触发事件类型而联动多个并发动作的场景。  二、事件检索管理  1、支持系统自定义时间存储，最长支持36个月存储；  2、支持多种维度检索报警事件，包括：区域、位置、事件源、事件等级、时间、状态等维度；  3、支持事件详情查看，包括抓图、录像等；  4、支持对事件进行标记、处理以及导出。 | 1 | 套 |  |