**采购需求**

说明：

1.当采购项目涉及政务信息系统时，采购需求应当符合《政务信息系统政府采购管理暂行办法》（财库〔2017〕210 号）的相关要求。

2.采购人及采购代理机构应关注财政部门会同有关部门制定发布的需求标准，结合具体应用场景，根据对应《需求标准》确定采购需求。

已发布的需求标准如下：

《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库﹝2020﹞123 号））

《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》（财库〔2023〕7 号）

《台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》（财库〔2023〕29 号）

《便携式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》（财库〔2023〕30 号）

《一体式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》（财库〔2023〕31 号）

《工作站政府采购需求标准（2023 年版）》（财库〔2023〕32 号）

《通用服务器政府采购需求标准（2023 年版）》（财库〔2023〕33 号）

《操作系统政府采购需求标准（2023 年版）》（财库〔2023〕34 号）

《数据库政府采购需求标准（2023 年版）》（财库〔2023〕35 号）

《物业管理服务政府采购需求标准（办公场所类）（试行）》（财办库〔2024〕113 号）

如有更新或增加，以财政部门发布为准。

**一、采购标的需实现的功能或者目标，以及为落实政府采购政策需满足的要求：**

**（一）采购标的需实现的功能或者目标**

基于当前治安防控一体化应用系统使用现状，结合内保、环食药旅、公交等部门自身业务和实战需求，拟通过开展双网（公安网、互联网）双平台建设，对现有治防系统功能进行整合、对21个重点应用场景进行全业务流程的重塑，共计开发553个功能模块。在公安网侧，对内部单位管理模块和公共安全管理模块进行升级，建设内保综合管理子系统和公交行业内部管理子系统，并新建环食药旅综合应用子系统；依托市局警务云基础设施，建设公安网和移动警务应用。在互联网侧，依托政务云开展“互联网子系统”的建设。

**（二）为落实政府采购政策需满足的要求**

1. 促进中小企业发展政策：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，本项目采购服务由小型或微型企业承接的，投标人应出具招标文件要求的《中小企业声明函》给予证明，否则评标时不予认可。投标人应对提交的中小企业声明函的真实性负责，提交的中小企业声明函不真实的，应承担相应的法律责任。（注：依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。）
2. 监狱企业扶持政策：投标人如为监狱企业将视同为小型或微型企业，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。投标人应对提交的属于监狱企业的证明文件的真实性负责，提交的监狱企业的证明文件不真实的，应承担相应的法律责任。
3. 促进残疾人就业政府采购政策：根据《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定，符合条件的残疾人福利性单位在参加本项目政府采购活动时，投标人应出具招标文件要求的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性承担法律责任。中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购代理机构将随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。不重复享受政策。
4. 鼓励节能政策：投标人的投标产品属于财政部、发展改革委公布的“节能产品政府采购品目清单”范围的，投标人需提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书。国家确定的认证机构和节能产品获证产品信息可从市场监管总局组建的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）建立的认证结果信息发布平台链接中查询下载。
5. 鼓励环保政策：投标人的投标产品属于财政部、生态环境部公布的“环境标志产品政府采购品目清单”范围的，投标人需提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书。国家确定的认证机构和环境标志产品获证产品信息可从市场监管总局组建的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）建立的认证结果信息发布平台链接中查询下载。

**二、采购标的需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范：**

1、《信息安全技术网络安全等级保护测评要求》（GB/T 28448-2019）

2、《信息安全技术网络安全等级保护定级指南》（GB/T 22240-2020）

3、《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》（GB/T 22239-2019）

4、《信息安全技术信息安全风险评估方法》（GB/T 20984-2022）

5、《信息安全技术网络安全等级保护安全设计技术要求》（GB/T 25070-2019）

6、《信息安全技术信息系统通用安全技术要求》（GB/T 20271-2016）

7、《计算机软件开发规范》（GB/T 8566-2007）

8、《信息技术软件工程术语》（GB/T 11457-2006）

9、《公安请求服务平台技术规范第1部分：应用服务描述》（GA/T 739.1）

10、《公安请求服务平台技术规范第2部分：请求服务应用接口》（GA/T 739.2）

11、《商用密码应用安全性评估管理办法(试行)》

12、《网络安全等级保护条例》

13、《公安信息中心技术建设总体框架》（公科信[2014]4号）

14、《公安综合信息系统规范》（GA 417-2003）

15、《公安信息化标准管理基本数据结构》（GA/T759-2008）

16、《安全防范工程技术规范及条文说明》(GB50348-2014)

17、《信息技术设备的安全》（GB4943-2011）

18、中央两办《关于深化改革加强食品安全工作的意见》

19、《国家发展改革委办公厅关于组织实施促进大数据发展重大工程的通知》，发改办高技[2016]42号

20、《北京市“十四五”规划》

21、《基本建设项目建设成本管理规定》（财建[2016]504号）

以上相关标准、规范、办法等，遇有最新标准或法律法规的颁布，以最新的为准。

**三、采购标的的数量、采购项目交付或者实施的时间和地点：**

**（一）采购标的的数量：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **包号** | **标的名称** | **数量** | **是否接受进口产品** |
| 01 | 社会治安防控一体化应用系统升级改造 | 1项 | 否 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 社会治安防控一体化应用系统升级改造 | | | |
| 一、基础软件购置 | | | |
| 1 | 操作系统 | 38 | 套 |
| 2 | 数据库管理系统 | 1 | 套 |
| 3 | web应用服务器软件 | 1 | 套 |
| 二、应用软件购置 | | | |
| 1 | 内保教培模块 | 1 | 套 |
| 2 | 旅游监测模块 | 1 | 套 |
| 三、软件定制开发 | | | |
| 1 | 内保综合管理子系统 | 1 | 套 |
| 2 | 环食药旅综合应用子系统 | 1 | 套 |
| 3 | 公交行业内部管理子系统 | 1 | 套 |
| 4 | 移动警务子系统 | 1 | 套 |
| 5 | 互联网子系统 | 1 | 套 |
| 6 | 数据治理 | 1 | 套 |
| 7 | 应用支撑 | 1 | 套 |
| 8 | 运维中心 | 1 | 套 |
| 9 | 系统对接 | 1 | 套 |
| 四、云上其他相关服务 | | 1 | 套 |
| 五、软件测评 | | 1 | 套 |
| 六、安全（验收）测评 | | 1 | 套 |
| 七、密码应用安全性评估 | | 1 | 套 |

**（二）采购项目交付或者实施的时间和地点**

1、服务地点：采购人指定地点；

2、采购项目（标的）实施的时间：

自接到本项目监理方出具的开工令之日起，15个日历日内完成项目深化设计，180个日历日内实施完成，包括软件开发、软件测试、系统总调等。系统实施完成后30个日历日内完成初验，系统投入试运行。经过 180 个日历日试运行后，配合并达到等保三级测评的要求，且完成第三方软件测评、安全（验收）测评、密码应用安全性评估，在 30 个日历日内完成项目终验，系统投入正式运行。项目维保期3年，从项目通过最终验收合格之日起开始计算。

**四、采购标的需满足的服务标准、期限、效率等要求**

**（一）采购标的需满足的服务标准、效率要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 内容 | 服务要求 | 证明材料 |
| 1 | 产品质量 | 承诺要求如下：   1. 投标人保证所提供的软件开发服务具有合法的版权或使用权，如在本项目范围内使用过程中出现版权或使用权纠纷，由投标人负责，采购人不承担责任。 2. 维保期满后，投标人仍须对因软件开发产品存在的固有缺陷和瑕疵承担相应责任。 | 投标人须提供承诺函并加盖投标人公章 |
| 2 | 研发团队人员要求 | 承诺要求如下：  （1）项目负责人负责统筹全局，协调软件系统集成工作，把控数据精准对接与安全保障；组织技术团队攻克软件研发过程中的各类难题；制定并执行项目管理计划，合理分配资源，把控进度与质量，规避风险；同时与基础软件、应用软件供应商、业主单位及第三方测评机构保持紧密沟通协作，确保项目按等保合规要求顺利推进，达成预期目标。现场服务每周不少于5个小时；项目技术总监负责主导技术架构设计与选型，确保其适配多系统集成需求且具可扩展性；带领团队攻克研发过程中的技术难题；保障数据精准对接与安全；把控技术方向与质量标准，监督代码开发与测试流程；推动技术创新应用，提升项目效率与竞争力；同时协调内外部技术资源，与各方紧密沟通，为项目提供坚实技术支撑与引领。现场服务时长每周不少于5个小时。  （2）投标人应保证项目建设期间提供不少于15人的驻场研发人员，需提供详细人员清单。 | 投标人须提供承诺函并加盖投标人公章 |
| 3 | 集成服务要求 | 承诺要求如下：  （1）投标人需从业务需求出发，合理实施系统的部署、配置和参数调优，更好地发挥设备性能，提供稳定、可靠并满足应用需求的支撑平台。  （2）投标人提供本项目设备部署和集成实施的方案，分析风险并给出明确对策，明确给出系统部署集成的时间进度和人员安排。  （3）投标人应针对本项目配备项目经理，负责在项目实施过程中保持项目团队成员稳定，协调、统一项目各软、硬件厂商之间的进度，按照采购人的要求开展工作。  （4）软件的部署、安装、调试调优等工作由投标人负责组织进行安装调试服务，投标人完成软、硬件系统之间的联调工作。  （5）投标人中标后，需根据采购人的要求完成项目设计方案、实施方案、集成方案的编写工作，制定详细的工作计划并在工作结束后向采购人提交工作进展情况报告，严格控制项目进度。实施阶段，需按照采购人的要求完成实施中的操作手册制定，严格按照操作手册规定的步骤实施。  （6）投标人中标后，需在本项目规定的履约时间内完成系统平台的部署。  （7）投标人中标后，应按照采购人要求提供数据备份服务。 | 投标人须提供承诺函并加盖投标人公章 |
| 4 | 售后服务要求 | 承诺要求如下：  （1）投标人必须具有完善的售后服务队伍，及时响应采购人的服务要求。  （2）投标人负责对本项目采购建设的基础软件和应用软件运行状态进行检查，一旦发现问题应立即向采购人汇报，按照运维流程处理。对设备在线情况做好统计分析，定期通报采购人。如发现系统及相关软件存在漏洞，投标人及时协调并进行修补或提出其他有效可行的解决方案，保证其正常使用。  （3）投标人设7天×24小时热线服务电话，提供故障保修和技术咨询等电话支持服务。  （4）在维保期内，投标人应对故障2小时内响应；不能当场修复的，必须于2个日历日内采取提供备品、备件或备机等措施，以保证采购人的正常使用。  （5）投标人定期调查用户系统使用情况，了解系统环境的使用情况，进行系统检测，对存在的潜在安全或故障进行隐患分析，并提出相应的解决方案。  （6）投标人对所有服务的实施情况全部进行记录，并对服务记录定期汇总和分析，生成分析报告。对服务过程中出现的具体问题，做到闭环处理，确保系统故障按照采购人的要求及时处理。  （7）投标人按照采购人要求定期对机房设备进行巡检，提供巡检报告，发现问题及时解决，并将问题和结果及时告知采购人。  （8）投标人为应用系统方提供多种数据备份方案，云平台上运行的应用系统，如因云平台本身原因导致数据丢失，能够进行数据恢复，如由应用系统本身的原因导致的数据丢失，投标人应积极配合做好相关数据恢复工作。  （9）投标人采取必要的技术和管理手段保障系统的安全性，并保证信息的保密，必须根据国家相关要求与采购人签订保密协议。  （10）维保期满后，投标人仍须对因集成方案存在的固有缺陷和瑕疵承担相应责任。  （11）投标人应按照采购人要求配备不少于2人的现场专业维保团队，维保更换运维人员时，应提前14天向采购人书面报告，经采购人同意后方可更换，应以相当资格与能力的运维人员替换，并提供相应资格证明。 | 投标人须提供承诺函并加盖投标人公章 |
| 5 | 软件安装、更新及开发服务 | 承诺要求如下：  （1）投标人在维保期内安装的任何产品，必须是产品制造厂商原产的或是经其认可，并经采购人同意。  （2）从合同签订之日起至项目维保期结束为止，投标人须根据采购人实际需要对软件内容进行定制开发、优化完善，相关费用应包含在投标总价中。  （3）从合同签订之日起至项目维保期结束为止，中标人应负责协调本项目软件产品的原厂更新、补丁、升级服务。 | 投标人须提供承诺函并加盖投标人公章 |
| 6 | 交付要求 | 承诺要求如下：  （1）为做好本项目整体实施工作，在本项目产品到交付时，采购人、投标人以及监理方到场共同验货，确认数量、型号和参数。  （2）按市局项目最终验收标准，交付产品及文档等相关材料。 | 投标人须提供承诺函并加盖投标人公章 |
| 7 | 培训服务 | 承诺要求如下：  投标人必须提供系统的技术培训服务。针对本项目的系统使用与运维人员进行集中的基础理论培训和现场的实践技能培训。保证本项目相关人员在培训后能够独立地对系统进行管理、维护，能够熟练的掌握、使用应用系统，而不需项目开发的人员在场指导。培训场地、交通等与培训相关的费用应包含在投标总价中。 | 投标人须提供承诺函并加盖投标人公章 |
| ★8 | 保密要求 | 承诺要求：  （1）对采购人提供的人员、地址、采购情况等信息要保守秘密，不得向外界透露。中标通知书发出后，采购单位将与中标人签订保密协议  （2）基于项目合同履行形成的知识产权和其他权益，其权属归采购人所有，法律另有规定的除外  （3）中标人应当保证其交付产品的知识产权不侵犯任何第三方的合法权益，同时不得向任何第三方泄露采购人提供的技术文件等资料  （4）采购人、投标人双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容，双方均有保密义务  （5）中标人在项目实施和运维期间，要保证研发环境安全，保证全环节产生的数据、文档、资料、程序等符合保密要求，履行监管、培训和现场管理的责任。 | 投标人须提供承诺函并加盖投标人公章 |
| 9 | 系统部署环境 | 依托警务云和政务云建设部署 |  |

**（二）采购标的需满足的服务期限要求**

建设周期：

自接到本项目监理方出具的开工令之日起，15个日历日内完成项目深化设计，180个日历日内实施完成，包括软件开发、软件测试、系统总调等。系统实施完成后30个日历日内完成初验，系统投入试运行。经过 180 个日历日试运行后，配合并达到等保三级测评的要求，且完成第三方软件测评、安全（验收）测评、密码应用安全性评估，在 30 个日历日内完成项目终验，系统投入正式运行。项目维保期3年，从项目通过最终验收合格之日起开始计算。

**五、采购标的的验收标准**

项目建设完成后，采购人及投标人双方依据技术合同约定的系统功能和性能等要求，组织初验。验收合格后，双方签字认可，出具初验报告。

项目通过初验后进入至少为期180个日历日的试运行期。

项目试运行期满，并完成第三方软件测评、安全（验收）测评和密码应用安全性评估后，采购人及中标人双方共同组成验收小组，经采购人确认后按照技术合同约定的验收标准和采购人科技项目管理相关规定进行最终验收。验收应在采购人提供的各类硬件运行环境下进行，通过后出具最终验收报告。

验收文档的提交应覆盖以下内容，电子文档是成果不可分割的部分。要求如下文档：

（1）项目实施前：需求分析报告；施工方案、项目实施计划；

（2）项目实施期间：项目实施工作单、故障诊断及排除记录、项目例会会议纪要等项目实施过程中衍生的其它相关资料；

（3）项目实施后：项目竣工报告、系统试运行和自测报告、故障诊断与排除手册、项目工作总结报告、协助采购人编制资产财务报告；

（4）在系统试运行期间由专业评测资质的机构对本项目的软件测评、安全（验收）测评、密码应用安全性评估，并提供测评报告；

（5）培训期间：培训计划、培训教材、用户使用手册、管理员使用手册；

（6）其他需要提交的材料。

**六、采购标的的其他技术、服务等要求**

（一）技术要求

1. 基本要求

1.1 采购标的需实现的功能或者目标

1.1.1需实现的功能

北京市公安局社会治安防控一体化应用系统升级改造项目的主要建设内容涵盖了基础软件购置、软件定制开发、链路及云资源租赁（提供基础的安全服务）以及其他配套资源建设。具体包括：

（1）基础软件购置

为满足提升系统性能、确保数据安全、简化系统管理、增强业务弹性、优化资源配置、加速应用开发等需求，本项目需购置的基础软件包括：国产数据库管理系统、web应用服务器软件、国产操作系统。

（2）软件定制开发

1）基于治安防控一体化应用系统中内部单位管理模块进行升级改造。对原模块中历史数据进行数据迁移及数据治理。同时，结合内保业务需求，建设“内保综合管理子系统”，包括“单位管理”、“安全监管”、“风险防范”、“警务支援”、“内保教培”、“通知管理”六个应用模块（其中“内保教培”采用国产应用软件购置方式），满足公安内保系统的实际使用需求。

2）结合环食药旅部门业务需求，建设“环食药旅综合应用子系统”，包括“旅游监测”、“环境专题”、“食药专题”、“知识产权专题”、“烟草专题”五个应用模块，满足环食药旅部门的实际使用需求。

3）基于治安防控一体化应用系统中公共安全管理模块进行升级改造。对原模块中历史数据进行数据迁移及数据治理。同时，结合公交业务需求，建设“公交行业内部管理子系统”，包括“轨道交通专题”、“地面公交专题”、“出租车租赁车专题”、“轨建工地专题”、“重点站区专题”、“警务支援专题”六个应用模块（功能复用内保综合管理子系统中相应功能模块），满足公交各单位的基础信息采集、内保监管及挂图作战等实际使用需求。

4）依托市公安局移动警务系统的相关建设标准，建设本项目的“移动警务子系统”，包括“安全监管”、“风险提示”、“信息上报”、“我的任务”、“我的单位”五个应用模块，满足内保、公交部门的实际使用需求。

5）依托政务云开展“互联网子系统”的建设，建设“单位管理”、“单位自查”、“风险防范”、“内保教培”四个应用模块，满足内保、环食药旅、公交部门相关单位的实际使用需求。

6）基于上述五个子系统，完成原始库、资源库、主题库、知识库、业务库等数据治理工作。

7）充分利用市局警务云平台支撑能力，为系统提供统一服务对接、日志安全审计、数据可视化等支撑服务。

（3）链路及云资源租赁

本项目在互联网侧的应用依托现北京市政务云平台环境，故需要进行链路及政务云资源租赁，包括：政务云资源租赁、链路租赁以及政务云安全服务。

（4）其它配套资源建设

本项目涉及的其它配套资源建设包括：第三方软件测评、安全（验收）测评、密码应用安全性评估。

1.1.2 建设目标

（1）业务目标

根据市局科信办统一规划，并基于当前治安防控一体化应用系统使用现状，结合内保、环食药旅、公交等部门自身业务和实战需求，对现有治防系统功能进行整合、对内部单位管理模块和公共安全管理模块进行升级，建设内保综合管理子系统和公交行业内部管理子系统，并新建环食药旅综合应用子系统。通过三个子系统的建设，实现业务目标如下所示：

（2）对于内保部门

为适应新时期首都内保警务改革发展的现实需要，在社会治安防控一体化应用系统中升级建设内保综合管理子系统。全面实现内保警务工作适应新时期首都内保警务改革发展的现实需要，推动内保工作提档升级，为首都公安内保事业长远发展提供有力支撑。

1）提升业务工作的信息化水平

建设分析研判系统，定位二次分析研判、关系拓展，结合多种可视化展示，快速发现线索，全面提升工作效率。

2）提升行业管理规范化能力

重塑业务工作流程，提升各部门的管理规范水平，基于移动警务端的相关建设，做到分领域、分任务定制检查项，做到实名制安全检查的标准化、规范化、流程化。

3）提升检查指导监督力度

增加对单位内部检查模块，实现首都校园、医疗等内部管辖单位的安全检查工作电子化、可视化。

4）提升部门管理层决策效率

打通与各警种业务平台的对接，提升线索挖掘效能，辅助面向行业牵引的管理决策。

（3）对于环食药旅部门

构建满足实战需求的环食药旅综合应用子系统，高效、全方位服务于实战，有效提升信息化、动态化条件开展工作。环食药旅综合应用模块将实现以下业务目标：

1）建设面向环食药旅领域的特色库，提升多元化数据汇聚融合能力，提升资源数据的层次整合能力，提升资源利用率。

2）建设面向环食药旅领域特色的可视化系统，实现对问题以及整体业务的掌控决策，实现对重大活动、专项事件的保障，对事件的决策指挥及实施反馈，实现工作科学发展。

3）建设面向环食药旅领域特色的问题梳理系统，作为系统的有机组成和重要延伸，定位二次分析、关系拓展，集合多种可视化展示，快速发现本领域问题，全面提升工作效率。

4）对于公交部门

通过建设公交行业内部管理子系统，整合基础信息、动态信息等信息，帮助轨道交通安保工作实现数据共享、决策支持、智能化研判分析整合互通的需求。

1）全面提升北京公共交通安全的日常防控、管控水平。打造科学的公共交通行业基础数据摸排及日常检查督导体系；推进公交行业信息化资源的全面梳理整合，建立健全体系化、标准化、扁平化、智能化、高效性的公交安保科技信息支撑系统，为首都人民群众安全出行提供保障。

2）加强对单位的数据采集，解决好公交系统单位基础数据信息底数不清、数据不明、台账不全的问题。通过“清洗、治理、合成”，提升数据鲜活度；将本模块建设成为公交所有数据资源的综合应用和展示的平台，实现数据直观可视，提高业务工作效能。

3）增加内部检查模块，实现首都公交系统、轨道交通、出租汽车、汽车租赁、轨建工地等内部管辖单位的安全检查工作电子化、可视化。

（5）技术目标

本项目要达到网络安全等级保护第三级的标准，并符合网络安全等级保护等级测评报告的要求。

1）技术创新方面，本项目建设在技术上要符合电子政务建设要求和公安相关技术标准规范要求，平台系统的设计需遵循微服务的技术架构体系，支持分布式部署，同时具有较高的安全可靠性。

2）性能方面，在公安网内支撑开展相关业务工作，其用户总数约为6000个，最大并发数800；在互联网端面向全市内保、公交相关单位及其保卫人员，支撑开展业务交互与培训工作，单位账户总量为100万个，支持最大账户总数不小于150万个，最大并发数1000。信息系统的业务交互操作、数据查询统计与分析、信息数据综合展现在满足大并发需求的同时，应具有优良的用户体验感和可操作性。

3）数据治理方面，按要求对业务数据信息进行规范治理和组织，对基础历史数据进行迁移，实现共享应用。

4）安全可靠方面，本项目按照《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》（GB/T 22239-2019）中三级要求以及规格技术参数的具体要求进行建设，并按照采购人要求配合等保测评的第三方进行整改，通过等保测评。考虑到北京市公安局及本项目的实际情况，本项目主要从网络安全、国产密码应用、应用安全及数据安全、安全管理保障防护等几个方面来考虑。

5）标准符合性方面，本项目在建设过程中，严格遵循国家相关标准规范、行业领域重要标准规范、跨部门业务统筹等相关的标准应用。

（二）售后服务（质保期）

（1）投标人为项目提供3年的维保，维保期从项目通过最终验收合格之日起开始计算。相关费用应包含在投标总价中。

（2）故障等级和处理要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 故障等级 | 故障等级定义 | 处理要求 |
| 一级故障 | 系统瘫痪、严重影响系统使用、严重影响其他关键业务正常使用，如：系统无法访问、数据库无法连接等 | 立即响应，2小时内解决故障（因特殊原因无法在2小时内解决故障的，经采购人同意后可适当延长）。 |
| 二级故障 | 影响系统使用、影响其他关键业务正常使用，如：系统能正常访问，但部分功能模块无法使用。 | 立即响应，4小时内解决故障（因特殊原因无法在4小时内解决故障的，经采购人同意后可适当延长）。 |
| 三级故障 | 轻微影响使用，远程支持后可解决；不影响其他关键业务使用，如：系统自身的BUG，采购人对系统使用的疑问，对系统新功能的咨询等 | 立即响应，2小时内现场或远程支持并解决故障（因特殊原因无法在2小时内解决故障的，经采购人同意后可适当延长）。 |

（3）针对本项目系统功能缺陷，如果投标人在收到通知后10个日历日内没有弥补，采购人可采取必要的补救措施，但风险和费用将由投标人承担。

（4）遇节假日、敏感时期及突发重大事件时，投标人根据采购人要求派相关人员提供现场系统维护保障服务。

（5）维保期内，按照采购人实际应用需求变化，投标人应对本包所提供的软件进行改进（不超于投标总价10%）。相关费用应包含在投标总价中。

（6）投标人为采购人提供必要的培训服务及现场技术支持，相关费用应包含在投标总价中。

**七、采购标的需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求**

| **序号** | **采购产品名称** | **指标要求** | 数量 | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 一 | 基础软件购置 |  |  | |
| 1 | 操作系统 | 国产主流操作系统，支持警务云和政务云部署环境（含3年原厂免费升级运维服务） | 38 | |
| 2 | 数据库管理系统 | 国产主流数据库管理系统，支持警务云和政务云部署环境（含3年原厂免费升级运维服务） | 1 | |
| 3 | web应用服务器软件 | 国产主流web应用服务器软件，支持多种主流国产数据库（含3年原厂免费升级运维服务） | 1 | |
| 二 | 应用软件购置 |  |  | |
| 1 | 内保教培模块 | 包含首页、用户登录管理、轮播图管理、通知接收、通知管理、个人中心、行业管理、组织架构、资源库管理、培训管理、课程中心、学习中心等功能；并可根据实际需求进行相应定制化调整；（含3年原厂免费升级运维服务）  1）首页：提供该功能模块的首页个性化展示；  2）用户登录管理：通过内保综合管理子系统进行统一认证登录；  3）轮播图管理：用于展示热门课程、最新活动或平台公告。可通过后台管理系统更新轮播图内容，确保信息及时传递并吸引用户关注；  4）通知接收：用户可实时接收系统消息、课程更新、活动提醒等信息。通知通常以弹窗、小红点或消息栏的形式呈现，确保用户不会错过重要内容；  5）通知管理：用户可以在首页或个人中心查看、标记已读或删除通知。管理员则可以通过后台管理系统发送、编辑或删除通知，确保信息的准确性和时效性；  6）个人中心：登录后可进入个人中心，管理个人信息、查看学习记录、修改密码等，实现个性化的操作和管理；  7）行业管理：可通过行业管理模块对教育培训行业的相关数据进行分类和管理，包括课程分类、行业动态等，确保平台内容与行业需求同步；  8）组织架构：支持组织架构管理，管理员可创建、修改和分配不同部门或团队的角色和权限，确保企业内部管理的统一性和高效性；  9）资源库管理：支持上传音视频、培训ppt等多种素材资源，可对素材资源进行在线命名，设置可查看的权限范围；  10）培训管理：支持针对上传完成的培训资料进行在线审核，审核该资料是否符合要求，审核指标包括视频长度、分辨率、文件格式、与培训主题是否相符等内容；  11）课程中心：可组织线上开展安全知识、业务知识等内容的宣传和讲解，通过系统来完成在线学习培训工作。支持培训信息填写、课程设定、课时设定、培训人、培训发布等功能：  12）学习中心：可根据实际需求和情况，在线学习，支持查看学习进度，支持查看培训通知及信息、课程学习，并支持身份验证功能；  13）学习档案：各业务部门可通过该功能及时掌握本单位人员学习情况。可进行学习进度查询，支持学习进度情况排名；  14）题库管理：支持上传、导入、并维护日常试题，支持建立多种类型题库，支持在系统中定义题目类型，并给出该类型题目的结构和标准答案。例如：可以定义一种“情景模拟”类型的题目，要求参训人员根据一段情景描述来进行分析和判断。支持在系统中添加自定义题目，并将其归类到相应的题目类型下。系统会将添加的题目整合到题型库中，以供在之后的考试中使用；  15）调查问卷：可根据实际情况，通过该功能实现相关学习课件的上传；  16）证书管理：支持完成在线培训，参加考试并通过后，颁发培训结业证书，并可随时查询、浏览各单位相关人员的结业证书；  17）数据大屏：系统自动记录参与培训的情况，可以查看参训情况，展示在线学习完成情况、在线时长，从而全面了解培训情况，支持对各类资源、用户等情况多维度统计分析；  18）考试管理：支持考试基础信息设置、在线组卷、分值设定、参考人员、合格分数线设定。根据行业及题量，自动生成相应的评估题目，根据要考试内容，对完成组题的试卷进行下发，通知各需要参加考试的人员。 | 1 | |
| 2 | 旅游监测模块 | 提供全局信息整合梳理功能，具体为公园信息、景区信息、点位信息、特征关联、车辆关联的展示；提供旅游专题管理功能，包含旅图信息模板管理、旅图信息维护管理、专项活动管理功能；（含3年原厂免费升级运维服务）  1）公园信息：展示内容包括公园本日游客入园人数、当前在园人数、重点公园周边路况等信息；  2）景区信息：展示内容包括景区本日游客入园人数、当前在园人数、重点景区周边路况等信息；  3）视频点位信息：展示内容包括全市公园景区周边图像采集点位分布情况；针对重点图像采集点位，支持对接接口，展现视频点位的实时情况；  4）身份核验：支持按照不同维度对身份信息进行核验。显示内容包括各类特征关联信息：  5）车辆比对：支持按照车主姓名、车牌号码等不同维度对车辆信息进行匹配。查询结果显示内容包括各类特征关联信息；  6）旅图信息模板管理：对全市公园、景区、购物场所等基础数据建立形成统一、准确的台账模板，作为开展基层工作的基础。模板的建立可根据需求可视化快速配置，一键发布，最简单化地让使用者和基层人员快速达成数据标准化、一致性的信息台账建立通道；  7）旅图信息维护管理：对公园、景区、涉旅购物场所、乱点乱象、旅行社等涉旅相关基础信息进行维护。用户可以对每个公园景区设置人数警戒规则（如蓝色、黄色、橙色、红色），设置完毕后，在客流监测分析功能可以通过不同颜色区分规定时间段内的某一公园景区的客流情况，并在记录中可以查看预警记录，供用户预警梳理；  8）专项活动任务管理功能：支持在重大节假日、赛事活动、论坛会议前期创建专项活动任务，支持对专项活动任务内容的信息编辑，具体编辑内容包括：任务名称、任务内容、任务发起时间、预计结束时间、任务地点、任务要求等内容。 | 1 | |
| 三 | 软件定制开发 |  |  | |
| 1 | 内保综合管理子系统 |  | 1 | |
| 1.1 | 单位管理模块 |  |  | |
| 1.1.1 | 单位展示 |  |  | |
| 1.1.1.1 | 分类展示 | 支持按管辖权限、行业类型、单位分析等维度进行展示。同时支持采用PGIS地图的方式展示各单位情况。 |  | |
| 1.1.1.2 | 分类检索 | 支持对时间，地点、事件、人员等维度进行分类检索。 |  | |
| 1.1.1.3 | 单位信息（略） |  |  | |
| 1.1.1.3.1 | 单位基础信息 | 支持对单位名称、单位地址、单位负责人、单位历史发展历程等信息的展示。 |  | |
| 1.1.1.3.2 | 社会属性 | 支持展示单位相关社会属性，包括：组织架构、特性标签、领域排名情况、单位获奖情况等。 |  | |
| 1.1.1.3.3 | 警务信息 | 支持对单位警务信息进行综合评分；支持对单位的警务信息的展示。 |  | |
| 1.1.1.3.4 | 警情统计 | 支持对单位警情统计进行综合评分；支持历史警情级别统计。 |  | |
| 1.1.1.3.5 | 外部风险 | 支持对单位外部风险情况进行综合评分；支持对已解决和为解决的外部风险进行统计分析； |  | |
| 1.1.1.3.6 | 表彰奖励 | 支持对单位获得标注奖励情况展示；展示内容包括：获奖时间和获奖内容。 |  | |
| 1.1.1.3.7 | 活动动态 | 支持对单位活动信息进行展示，包括活动时间、活动地点、主办方、参与人数等信息。支持滚动播放活动动态。支持对需要审批的大型活动进行审批功能。 |  | |
| 1.1.1.3.8 | 行业动态 | 支持对各单位所属行业领域信息进行展示，包括行业分类、行业重要动态等。支持滚动播放行业动态。 |  | |
| 1.1.1.4 | 单位自查分析 |  |  | |
| 1.1.1.4.1 | 自查问题分析 | 支持以环形图形式展示各单位自查问题情况，包括：问题总计、自查问题、自查上报问题、日常检查问题、内保下发问题、隐患挂账问题等。 |  | |
| 1.1.1.4.2 | 自查工作进度分析 | 提供自查工作进度分析。分析指标包括：总自查项、未完成自查项、快到期自查项、已逾期自查项、自查问题（含已解决/未解决）等。 |  | |
| 1.1.1.4.3 | 人防类问题分析 | 提供人防类问题分析。可根据行业类别、点位分类对各种人防类问题进行分析。 |  | |
| 1.1.1.4.4 | 物防类问题分析 | 提供物防类问题分析。可根据行业类别、点位分类对建筑实体以及防护设施等物防类问题进行分析。 |  | |
| 1.1.1.4.5 | 技防类问题分析 | 提供技防类问题分析。对各类系统功能性能、管理平台功能、智能化系统等技防类问题进行分析。 |  | |
| 1.1.1.4.6 | 制度类问题分析 | 提供制度类类问题分析。可根据行业类别、点位分类对安全领导组织体系、安全管理制度体系、安全宣传教育体系、安全综合防控体系、安全隐患排查整治体系、突发事件应急处置体系、单位及周边安全综合治理机制、安全事故调查处理机制、制度执行落实情况等制度类问题分析。 |  | |
| 1.1.1.5 | 单位巡更分析 |  |  | |
| 1.1.1.5.1 | 巡更点位统计 | 支持对各单位所有一类巡更点位、二类巡更点位的统计。包括今日已巡更点位、今日未巡更点位、今日已逾期未巡点位等。支持对巡更发现问题进行统计等。 |  | |
| 1.1.1.5.2 | 巡更监测 | 支持巡更点位、巡更路线上图。支持对各单位今日巡更路线情况图形化展示。展示维度包括巡更点位、已完成点位、异常到岗点位等。支持同一单位不同巡更路线对比分析；支持不同单位巡更路线对比分析等。 |  | |
| 1.1.1.6 | 安全监管分析 |  |  | |
| 1.1.1.6.1 | 单位安全监管分析 | 支持对其下辖直管单位的安全监管情况进行分析。分析指标包括单位自查情况、单位巡更情况、单位问题整改情况等维度。 |  | |
| 1.1.1.6.2 | 行业安全监管分析 | 支持对所管辖整体行业安全监管情况的分析。支持对本领域内各单位安全监管情况进行统计排名。 |  | |
| 1.1.1.7 | 安全评估分析 | 某部门（答疑会解释）可对自身管辖单位的安全评估情况进行分析，支持区域、行业、单位归属、责任单位、责任人等维度的统计工作任务，提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。 |  | |
| 1.1.1.8 | 内部风险分析 |  |  | |
| 1.1.1.8.1 | 人员风险 | 支持对各单位存在的人员风险情况进行统计分析。功能全部复用 |  | |
| 1.1.1.8.2 | 物防风险 | 支持对物防类（防攀爬、防穿越、防破坏、应急设备）内部风险因素进行统计分析。功能全部复用 |  | |
| 1.1.1.8.3 | 技防风险 | 支持对技防类内部风险因素进行统计分析。功能全部复用。 |  | |
| 1.1.1.8.4 | 制度风险 | 支持对制度管理类风险（安全管理制度、安全综合防控、安全隐患、安全领导组织）等内部风险因素进行统计分析。功能全部复用。 |  | |
| 1.1.1.8.5 | 行业系统性风险 | 支持对各行业领域所出现的系统性风险进行统计分析。支持按行业领域、区域、时间等维度进行统计分析。功能全部复用。 |  | |
| 1.1.1.9 | 问题整改分析 |  |  | |
| 1.1.1.9.1 | 单位问题统计 | 支持对各单位的问题总计、自查问题、自查上报问题、日常检查问题、隐患挂账问题等情况的统计及分析。 |  | |
| 1.1.1.9.2 | 单位问题查看 | 支持对单位发现问题的详细情况进行查看展示。包括：所属检查项、检查内容、问题状态、现场素材、问题来源、问题说明等要素。 |  | |
| 1.1.1.10 | 日常业务上报统计 | 支持对自身管辖所有单位所有日常业务任务情况的分析，支持区域、行业、单位归属、责任单位、责任人等维度的统计工作任务，提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。 |  | |
| 1.1.1.11 | 隐患分析 | 支持对自身管辖所有单位的隐患情况进行分析，支持区域、行业、单位归属、责任单位、责任人等维度的统计工作任务，提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。 |  | |
| 1.1.1.12 | 线索核查分析 | 支持对自身管辖所有单位的线索核查情况进行分析，支持对线索详细情况进行查看。具体包括：线索信息概览和线索详情展示功能。 |  | |
| 1.1.2 | 单位基础信息管理 |  |  | |
| 1.1.2.1 | 新增单位信息录入 | 支持在公安信息网新增单位信息录入。新增单位填报信息提交、流转、追加、模板下载、批量导入、暂存、附件上传等功能。 |  | |
| 1.1.2.2 | 信息采集管理 | 针对非警务类信息修改变更的各级审批及数据变更记录操作。 |  | |
| 1.1.2.3 | 地图标注 | 支持进行点位标注；支持进行路线标注；支持进行四至标注；支持进行基本要素标注。 |  | |
| 1.1.2.4 | 银行网点迁入/迁出审批 | 支持对自身管辖银行网点的迁入/迁出流程审批及记录。 |  | |
| 1.1.2.5 | 内部单位保卫关系审批 | 支持对自身管辖单位保卫关系审批及记录。 |  | |
| 1.1.2.6 | 治安重点单位审批 | 支持对自身管辖治安重点单位审批及记录。 |  | |
| 1.1.3 | 活动信息管理 | 提供活动信息管理功能。解决活动信息管理业务需求。支持对活动信息的管理，具体包括活动信息的批复、展示、分析、关联。支持查看历史活动记录。 |  | |
| 1.1.4 | 动工信息管理 |  |  | |
| 1.1.4.1 | 动工申请审批 | 支持管理动工信息，包括：开工时间、施工人员、施工单位、主管单位及负责人等信息。 |  | |
| 1.1.4.2 | 银行网点动工 | 支持银行网点动工管理，包括：开工时间、施工人员、施工单位、主管单位及负责人等信息。 |  | |
| 1.1.4.3 | 历史动工记录 | 支持管理历史动工记录，包括：开工时间、施工人员、施工单位、主管单位及负责人等信息。 |  | |
| 1.1.5 | 日常业务上报管理 |  |  | |
| 1.1.5.1 | 上报内容设定 | 支持对业务上报内容进行设定，可对上报周期、结束方式、自动提醒、接收单位、发布时间、发布人、上报范围等上报内容进行设定。 |  | |
| 1.1.5.2 | 上报创建发布 | 支持对业务上报发布时间、发布人、进行设定；并支持对业务进行分发。 |  | |
| 1.1.5.3 | 上报接收反馈 | 支持对上报业务进行接收反馈等功能。 |  | |
| 1.1.5.4 | 上报跟踪管理 | 支持对上报业务进行反馈跟踪等功能。 |  | |
| 1.1.5.5 | 业务上报 | 支持对校园、大企、大中型商超、医院等各类内保日常业务上报的管理。 |  | |
| 1.1.5.6 | 活动上报 | 支持对单位举行的大型活动、外事活动等的上报功能。具体功能包括：时间、规模、工作方案、应急措施等。 |  | |
| 1.1.5.7 | 演练上报 | 支持对内保业务部门演练的上报功能。具体功能包括：使用处突应急演练上报、防卫器械演练上报、医患矛盾纠纷处置演练、保卫干部演练月报告、突发事件演练上报等。 |  | |
| 1.1.5.8 | 培训上报 | 支持对内保业务部门宣传的上报功能。具体功能包括：安防宣传上报、反诈宣传上报、法制宣传上报、处突应急宣传上报、护校安园宣传上报、优秀事迹宣传上报等。 |  | |
| 1.1.5.9 | 宣传上报 | 支持对内保业务部门宣传的上报功能。具体功能包括：安防宣传上报、反诈宣传上报、法制宣传上报、处突应急宣传上报、护校安园宣传上报、优秀事迹宣传上报等。 |  | |
| 1.1.6 | 任务管理 |  |  | |
| 1.1.6.1 | 监管任务 | 支持监管任务的创建发布、跟踪、管理功能。  支持关联检查项、设定检查周期。 |  | |
| 1.1.6.2 | 单位自查任务 | 支持单位自查任务的创建发布、跟踪、管理功能。支持关联检查项、设定检查周期。 |  | |
| 1.1.6.3 | 安全评估任务 | 支持对银行业、保险业相关机构的安全评估工作进行任务管理，支持安全评估任务创建发布、跟踪、管理。支持关联检查项、设定检查周期。 |  | |
| 1.1.6.4 | 网络安全任务 | 支持网络安全任务的创建发布、跟踪、统计功能。支持关联检查项、设定检查周期。 |  | |
| 1.1.6.5 | 单位巡更任务 | 支持单位巡更任务的跟踪与管理功能。 |  | |
| 1.1.6.6 | 电子屏检查任务 | 支持电子屏检查任务的创建发布、跟踪、统计功能。支持关联检查项、设定检查周期。 |  | |
| 1.1.6.7 | 联合检查任务 | 支持联合检查任务的创建发布、跟踪、管理功能。支持关联检查项、设定检查周期。 |  | |
| 1.1.7 | 资源管理 |  |  | |
| 1.1.7.1 | 基础信息表管理 | 支持对单位基础信息表、人员信息表、物防信息表、技防信息表、安防部位信息表、制度信息表、网络安全信息表、视频系统检查信息表、电子屏检查信息表的设置。  支持表格模板的导入、导出。 |  | |
| 1.1.7.2 | 采集项管理 | 支持采集项的维护与分级分类。 |  | |
| 1.1.7.3 | 检查项管理 | 支持检查项维护与分级分类。 |  | |
| 1.1.7.4 | 模板管理 | 支持对检查模板、业务报告模板、业务上报模板、人员报备模板、通知模板的增、删、改、查功能。支持模板的导入、导出。 |  | |
| 1.1.7.5 | 报备规则管理 | 支持根据单位性质、岗位性质、重要任务进行报备规则设定。 |  | |
| 1.1.7.6 | 脱敏规则管理 | 支持根据实际业务需求配置脱敏规则。 |  | |
| 1.1.7.7 | 组织机构管理 | 支持公安组织机构及单位组织机构的管理。  支持组织机构群组管理等功能。 |  | |
| 1.2 | 安全监管模块 |  |  | |
| 1.2.1 | 单位安全监管统计 |  |  | |
| 1.2.1.1 | 安全监管统计 | 支持查看管辖下所有单位的安全监管情况，支持监管情况排名等功能。支持按月、按季度、按年等维度进行趋势分析；同时，支持按领域、按类别进行趋势分析。 |  | |
| 1.2.1.2 | 单位问题统计 | 支持问题分类统计及单位问题多维度实时展示功能。  支持问题详细展示、问题图形化展示。支持查看历史单位问题统计信息。 |  | |
| 1.2.1.3 | 单位隐患挂账统计 | 支持隐患分类统计及单位隐患挂账多维度实时展示功能。  支持隐患详细展示、隐患图形化展示。支持查看历史单位隐患统计信息。 |  | |
| 1.2.1.4 | 单位巡更情况统计 | 支持巡更情况统计及单位巡更多维度实时展示功能。  支持最新巡更详细展示、图形化展示。支持查看历史巡更信息。 |  | |
| 1.2.2 | 内保监管 |  |  | |
| 1.2.2.1 | 检查填报 | 支持根据实际情况通过该功能实现对单位内保监管结果的填报录入。 |  | |
| 1.2.2.2 | 检查结果查看 | 支持针对内保监管，系统可按检查类别，自动生成安全监管清单并进行归档。具有权限者，可对生成的内保监管清单检查结果进行查看。 |  | |
| 1.2.2.3 | 检查记录跟踪 | 支持根据实际情况通过该功能实现对单位内保监管结果的填报录入。 |  | |
| 1.2.2.4 | 问题下发 | 支持将内保监管过程中发现的问题下发至单位。 |  | |
| 1.2.2.5 | 创建整改通知书 | 支持根据内保监管过程中发现的问题，创建问题整改任务并下发至单位。 |  | |
| 1.2.2.6 | 问题整改复核 | 支持根据单位对于监管过程中发现问题并进行整改情况进行复核。 |  | |
| 1.2.3 | 网络安全监管 | 支持网络安全设备的监管。支持检查填报、检查结果查看、检查记录跟踪、问题下发、创建整改通知书、问题整改复核。详细功能同内保监管功能。 |  | |
| 1.2.4 | 视频系统监管 | 支持视频系统的监管。支持检查填报、检查结果查看、检查记录跟踪、问题下发、创建整改通知书、问题整改复核。详细功能同内保监管功能 |  | |
| 1.2.5 | 电子屏监管 | 支持电子屏设备的监管。支持检查填报、检查结果查看、检查记录跟踪、问题下发、创建整改通知书、问题整改复核。详细功能同内保监管功能 |  | |
| 1.2.6 | 安全评估 |  |  | |
| 1.2.6.1 | 评估申请受理 | 支持对银行上报安全评估申请进行受理审核。 |  | |
| 1.2.6.2 | 安全评估打分 | 支持进行现场安全评估，根据提供的安全评估标准项清单，支持打分、记录、上传附件功能；支持流程归档功能。 |  | |
| 1.2.6.3 | 评估进度跟踪 | 针对安全评估，系统可按评估情况，自动生成安全评估清单，同时支持评估进度跟踪查看。 |  | |
| 1.2.6.4 | 评估工作情况展示 | 支持安全评估情况的多维度展示。支持按区域、时间等维度进行展示。 |  | |
| 1.2.7 | 联合检查 | 支持联合检查。支持联合检查人员信息填报、检查填报、检查结果查看、检查记录跟踪、问题下发、创建整改通知书、问题整改复核。详细功能同内保监管功能 |  | |
| 1.2.8 | 单位自查 |  |  | |
| 1.2.8.1 | 单位自查情况展示 | 支持对单位自查情况的查看。 |  | |
| 1.2.9 | 单位巡更 |  |  | |
| 1.2.9.1 | 巡更业务受理审核 | 支持可通过该功能实现对单位上报巡更方案的审核。 |  | |
| 1.2.9.2 | 巡更情况展示 | 支持对管辖单位巡更情况的查看。 |  | |
| 1.2.10 | 问题台账 |  |  | |
| 1.2.10.1 | 未整改问题跟踪 | 支持可对单位反馈的待整改问题进行录入，形成未整改问题跟踪记录。 |  | |
| 1.2.10.2 | 已整改问题记录 | 支持可对单位反馈的已整改问题进行录入，形成已整改问题跟踪记录。 |  | |
| 1.2.10.3 | 问题台账多维度统计 | 支持多单位问题台账进行多维度的统计分析。支持以图形化方式进行多维度统计展示。 |  | |
| 1.2.11 | 隐患台账 |  |  | |
| 1.2.11.1 | 未整改隐患跟踪 | 支持可对单位反馈的待整改隐患进行录入，形成未整改隐患跟踪记录。 |  | |
| 1.2.11.2 | 已整改隐患记录 | 支持可对单位反馈的已整改隐患进行录入，形成已整改隐患跟踪记录。 |  | |
| 1.2.11.3 | 隐患台账多维度统计 | 支持多单位隐患台账进行多维度的统计分析。支持以图形化方式进行多维度统计展示。 |  | |
| 1.3 | 风险防范模块 |  |  | |
| 1.3.1 | 人员报备（略） | 提供人员报备功能。具体业务工作涉及警务工作秘密，不予公开，可在招标答疑会上进行解读。 |  | |
| 1.3.2 | 内部风险 | 提供人员风险、物防风险、技防风险、制度风险、行业系统性风险、单位内部风险提示等功能。 |  | |
| 1.3.2.1 | 人员风险 | 支持通过该功能掌握各类人员相关情况。支持查看检索功能。支持各类人员分析。 |  | |
| 1.3.2.2 | 物防风险 | 支持对建筑实体以及防护设施等进行分析。 |  | |
| 1.3.2.3 | 技防风险 | 支持对各类技防进行分析。 |  | |
| 1.3.2.4 | 制度风险 | 支持安全事故调查处理机制、制度执行落实情况等进行分析。 |  | |
| 1.3.2.5 | 行业系统性风险 | 支持对自身管辖行业整体系统性风险的查看。 |  | |
| 1.3.2.6 | 单位内部风险提示 | 支持向发送单位内部风险提示， |  | |
| 1.3.3 | 重要任务（略） | 提供重要任务功能，解决重要任务业务需求。具体业务工作涉及警务工作秘密，不予公开，可在招标答疑会上进行解读。 |  | |
| 1.3.4 | 散装油管理（略） | 提供散装油管理功能，解决散装油管理业务需求。具体业务工作涉及警务工作秘密，不予公开，可在招标答疑会上进行解读。 |  | |
| 1.4 | 警务支援模块 |  |  | |
| 1.4.1 | 线索核查 |  |  | |
| 1.4.1.1 | 核查工作填报 | 支持填报基础信息、工作学习情况等功能。 |  | |
| 1.4.1.2 | 线上核查 | 开展相应的线索关联，分类展示。支持通过对接市局相关业务系统数据进行线上核查。 |  | |
| 1.4.1.3 | 全文检索 | 支持通过开发全文检索，实现信息查询、核查比对、关联分析等。 |  | |
| 1.4.1.4 | 线索串并 | 支持研判人员能够对不同种类的信息进行多种角度的分析研判。 |  | |
| 1.4.2 | 挂图作战 |  |  | |
| 1.4.2.1 | 内保警图 |  |  | |
| 1.4.2.1.1 | 单位警图 | 支持通过该功能实现对单位情况的统计展示；支持展示内保警情功能；支持图上智搜功能。支持高校、中小幼、医院等各内保业务领域图层展示。 |  | |
| 1.4.2.1.2 | 关联展示（略） | 提供关联展示功能具体业务工作涉及警务工作秘密，不予公开，可在招标答疑会上进行解读。 |  | |
| 1.4.2.1.3 | 单位基础信息展示 | 提供单位基础信息展示功能。 |  | |
| 1.4.2.1.4 | 单位巡更情况展示 | 提供单位巡更情况展示功能。 |  | |
| 1.4.2.1.5 | 单位自查情况展示 | 提供单位自查情况展示功能，支持对单位自查任务情况和自查问题情况等情况的分类展示。 |  | |
| 1.4.2.1.6 | 线索核查展示 | 提供线索核查展示功能。 |  | |
| 1.4.2.1.7 | 任务统计展示 | 提供任务统计展示功能，支持对各区任务统计情况进行展示。 |  | |
| 1.4.2.2 | 图上智搜 | 支持以空间、类型、责任单位等作为条件，对内保业务库信息进行检索，支持模糊检索、全文检索，支持检索结果上图、关联展示。 |  | |
| 1.4.2.3 | 重点任务警图 | 支持通过该功能实现对重点任务情况的统计展示；支持展示内保警情功能；支持图上智搜功能。 |  | |
| 1.5 | 通知管理 |  |  | |
| 1.5.1 | 通知创建发布 | 提供通知创建发布功能。支持对通知发布时间、发布人、进行设定。 |  | |
| 1.5.2 | 通知接收反馈 | 提供通知接收反馈功能。可通过该功能掌握通知接收来源；支持关联任务、关联通告等；支持通过在线文档进行数据汇总、合表、应用统计分析；支持查看历史数据。 |  | |
| 1.5.3 | 通知跟踪管理 | 提供通知跟踪管理功能。可通过该功能实现对通知的全流程跟踪。 |  | |
| 1.5.4 | 业务通知 | 提供业务通知功能。可通过该功能向管辖单位下发业务通知。 |  | |
| 1.5.5 | 任务通知 | 提供任务通知功能。可通过该功能向管辖单位下发任务通知。 |  | |
| 1.5.6 | 通报通告 | 提供通报通告功能。可通过该功能向管辖单位下发通报通告。支持根据业务部门类型定制通报通告（如“注意防火”、“商场活动”类通报通告） |  | |
| 1.5.7 | 系统通知 | 提供系统通知功能。 |  | |
| 2 | 环食药旅综合应用子系统 |  | 1 | |
| 2.1 | 环境专题 |  |  | |
| 2.1.1 | 任务管理 |  |  | |
| 2.1.1.1 | 互联网问题举报 | 在内网端提供任务列表功能。通过任务列表可对从互联网收集到的各类问题进行统一查看和管理：环境领域，通过互联网征集的问题主要包含：道路遗撒、建筑垃圾随意堆积、水库电炸鱼、违法侵占农村耕作用地、土地污染等问题；食药领域，通过互联网征集的问题主要包含：商铺售卖假肉、假酒、以次充好等食品卫生问题以及药贩子囤药售卖等药品安全问题；烟草领域，通过互联网征集的问题主要涉及社区小卖店和火车站周边的零售店面售卖假烟。 |  | |
| 2.1.1.2 | 人员上报（略） |  |  | |
| 2.1.1.2.1 | 任务上报 | 在内网端提供任务上报功能，该功能应支持：提供任务上报通道，上报内容包括但不限于：上报人姓名、上报人标识、上报人手机号、任务来源渠道（包括委办局推送、日常发现、相关情况推送、交办任务、舆情、其他）、所属专题（环境专题、食药专题、烟草专题、知识产权专题）、具体类型（不同专题下包括不同的业务类型）、任务文字描述、发现位置等。在任务上报过程中，可添加图片、视频、文档等附件用以辅助说明，附件文件类型支持jpg、png、mp4、avi、txt、EXCEL、WORD等；图片、语音、文档类附件大小不超过10MB，视频文件大小不超过30MB。 |  | |
| 2.1.1.2.2 | 上报任务管理 | 在内网端提供上报任务管理功能。支持对上报的任务进行统一查看和管理。用户上报的各类任务与互联网征集的问题分类大致相同，包含环境领域、食品药品领域、烟草领域以及知识产权领域。列表字段包括但不限于：任务名称、任务来源渠道、发现位置、所属专题、具体类型、上报时间、上报人。支持通过任务列表查看任务档案、支持相关内容进行编辑。为方便用户能对不同类型的任务分类下发和分类查看，支持对任务进行筛选，筛选条件包括但不限于：所属专题、具体类型、来源渠道、上报日期、当前处置阶段、上报人等。 |  | |
| 2.1.1.2.3 | 任务串并 | 在内网端提供任务串并功能。总队数据分析部门可对两个及以上内容相近的任务进行串并操作。在任务列表页面勾选两个及以上任务，点击“任务串并”按钮即可对选定任务进行串并操作，需在串并的过程中填报串并理由。任务串并后，自动弹出任务档案界面，需在任务界面中对相关内容信息和之前上传的所有附件进行汇总整合。 |  | |
| 2.1.1.2.4 | 任务档案 | 在内网端提供任务档案功能。档案内容包含：上报的相关信息、来源渠道、任务内容、流转情况、当前处置阶段、情况梳理、关联结果、归档资料等内容。支持对用户重点关注的任务点击“关注”按钮，可在关注列表中进行查看；支持对承办全流程的操作进行记录；支持查看当前任务的关联内容及用户上报的附件内容；支持对已错过办理时效或失去办理意义的任务进行存档关闭操作；档案支持导出，导出文件类型支持Word和PDF，相关附件支持下载操作。 |  | |
| 2.1.2 | 研判分析 |  |  | |
| 2.1.2.1 | 待研判线索 | 在内网端提供待梳理任务功能。互联网征集的征集问题或用户搜集的相关任务，经过相关部门的初核，根据业务分类将其分配到对应的部门。相关部门接收到任务后，在列表中对尚未开展梳理核查的任务显示为“待梳理”；任务列表显示内容同任务管理中任务列表中的内容。 |  | |
| 2.1.2.2 | 研判分析 |  |  | |
| 2.1.2.2.1 | 信息检索 | 在内网端提供信息检索功能。信息检索提供统一的搜索服务接口，搜索范围为环食药旅综合业务库。 |  | |
| 2.1.2.2.2 | 扩线分析 | 在内网端提供关联查找功能。关联查找可以将大量的各类对象间的关系以图的方式展现出来，通过对人、事、物、地址、组织、行为等对象数据与对象间的关联进行描述和展现。 |  | |
| 2.1.2.2.3 | 非法倾倒建筑垃圾研判 | 在内网端提供非法倾倒建筑垃圾梳理功能。 |  | |
| 2.1.2.2.4 | 非法捕捞研判 | 在内网端提供非法捕捞梳理功能。 |  | |
| 2.1.2.2.5 | 废机油污染环境研判 | 在内网端提供废机油污染环境梳理功能。 |  | |
| 2.1.2.2.6 | 非法采矿研判 | 在内网端提供非法采矿梳理。 |  | |
| 2.1.2.2.7 | 非法占地研判 | 在内网端提供非法占地梳理功能。 |  | |
| 2.1.2.2.8 | 涉成品油研判 | 在内网端提供涉成品油梳理功能。 |  | |
| 2.1.2.2.9 | 比对预警 | 在内网端提供比对结果提醒功能。 |  | |
| 2.1.2.3 | 已研判线索 | 在内网端提供已梳理任务功能。对用户已梳理的任务，在已梳理任务列表中展示，列表包括所属专题（环境、食药、知识产权、烟草），具体类型、征集日期、发现位置、上报人员、姓名、手机号、问题类型，简要描述，附件；用户可以通过已梳理问题列表进一步查看该任务具体信息。 |  | |
| 2.1.3 | 流转处置 |  |  | |
| 2.1.3.1 | 线索下发 | 在内网端提供任务下发功能。针对相关部门初核的有效的任务信息，及时分发至相应的对口部门，由其进行查验处理以及后续的梳理工作。用户对于接收到的任务，确认征集内容属于本单位/部门管辖范围的，对该任务进行处理，否则将其退回。 |  | |
| 2.1.3.2 | 线索移交 | 支持在进行梳理过程中发现不属于本管辖范围的，则需要进行任务处置的移交，并将该任务分发至相应的部门。 |  | |
| 2.1.3.3 | 线索退回 | 在内网端提供任务退回功能。如在进行核处的过程中发现接收到的任务并不属于本分局或本辖区管辖范围内时，将该任务退回。 任务退回时，页面中包括：输入退回原因或退回意见，并记录退回人信息。对于每次退回的操作记录到日志中。 |  | |
| 2.1.3.4 | 线索督办 | 在内网端提供任务督办功能。在任务进入流转后需要一套督办机制来推动，反馈要及时、真实、可量化，凡是进入核实、查证和流转上报程序的任务，必须有明确的反馈时限并进行及时的消息提醒。在任务流转处置的全流程过程中，位于流程的下一级可以对上一级的代办人进行督办。对于流转处置的每一个阶段，不同级别的任务，具有不同的办理时长，在快到到达时间期限时，系统将会推送督办消息，以便整个流转处置过程高效运转。 |  | |
| 2.1.3.5 | 超时预警 | 在内网端提供超时预警功能。任务在流转处置全流程中，每一个流程都有确定的时间限制，在每一个流程中的进度都会被记录，在任务列表中会有进度提示，若即将超时则会有超时预警。支持延长待办，若具有特殊情况需要延长待办时间，点击延长待办按钮，即可延长一周待办时长。 |  | |
| 2.1.3.6 | 过程记录 | 在内网端提供过程记录功能。任务档案中需实时展示流转处置管理整个任务流转的轨迹过程记录，以便于管理部门能更好地统筹管理整个流转处置过程，全流程管理的轨迹记录也丰富了任务档案的整体性。在任务流转处置全过程中需记录每一过程的经办人，处理时间等信息，以轨迹图的形式展示在任务档案中。 |  | |
| 2.1.4 | 任务归档 |  |  | |
| 2.1.4.1 | 线上自动归档 | 在内网端提供线上自动归档功能。用户在收到核查任务后可进行信息检索、关联查找、梳理统计、对比提醒等操作，对相关信息核实确认后，则可进行自动上报归档。通过点击确认按钮，即可自动将相关结果信息上传至任务档案，对该任务结果进行归档。归档后的任务可为后续用户提供数据支持，同时也支持对归档任务进行重新梳理。核查结果在系统内进行填报，填报内容包括：任务内容，核查结果，核查详情，处置意见等字段。如果有对应的附加证据或检测证据等，在上报过程中上传相应的附件，附件文件类型支持jpg、png、rar、PDF、EXCEL、WORD等，单个附件文件大小不超过20MB。 |  | |
| 2.1.4.2 | 线下核查结果归档 | 在内网端提供线下核查结果上报归档功能。对于需进行线下核查的任务，在经过用户线下核查处置之后，填写核查结果报告，并上传相关的附件作为证据保存。 |  | |
| 2.1.5 | 扩线（略） | 支持关联功能，可以帮助用户扩大问题范围，获取更多相关任务和信息。用户可以导入外部数据进行进一步分析，将关联的结果导出、问题归档，并确定新的可疑问题。 |  | |
| 2.1.5.1 | 线索扩线（略） | 在内网端提供结果关联功能。核查处置完成后，需结合线下查证手段，对相关信息进行关联，完善证据链条和相关上下线链条。如核查的情况达到一定标准，则需对接相关系统，实现处置的闭环管理。借助关联，可以实现对系统外部核查到的数据的接入整合，为实际链条进行更加生动的呈现。 |  | |
| 2.1.5.2 | 线索数据补充 | 在内网端提供数据补充功能。关联过程中，如果承办人员掌握了更多的外部数据支撑，支持以EXCEL表格方式导入数据，比如话单数据、联系人数据、银行交易数据等；支持以WORD或PDF文件方式导入鉴定结果数据。 |  | |
| 2.1.5.3 | 扩线结果管理 | 在内网端提供关联结果展示功能。将关联结果以可视化的方式展示，提供网络、层级、环形等多种布局方式对提供的关系集合进行图形化展示。图形化展示及梳理两个要素之间的各类关系。 |  | |
| 2.1.6 | 战果统计 | 提供全面的战果统计功能，帮助用户了解问题处理情况、问题来源、单位办理任务情况、任务性质、人员情况、人员分析和转化率等关键指标，以支持决策和优化工作。 |  | |
| 2.1.6.1 | 主配侦统计 | 在内网端提供问题处理统计功能。统计要素包括主要承办单位，配合承办单位，办理/核查/关注/通报，外省兄弟单位，群众征集，法制类，行政类，刑事类等指标统计等。 |  | |
| 2.1.6.2 | 线索来源统计 | 在内网端提供任务来源统计功能。任务来源统计对委办局推送任务、互联网征集信息、110推送、12345流转、交办任务、舆情等来源进行统计。 |  | |
| 2.1.6.3 | 办理单位统计 | 在内网端提供办理单位统计功能。对问题处理过程中各相关部门的参与情况进行统计，包括各中队、各分局梳理分析的总量等维度进行分析统计。 |  | |
| 2.1.6.4 | 线索性质统计 | 在内网端提供任务类别统计功能。主要根据各类自定义专项任务统计各项指标统计信息，支持拓展指标。 |  | |
| 2.1.6.5 | 涉案原由统计 | 在内网端提供问题原由统计功能。主要根据梳理将相关人员从事相关问题原由从多个类别进行统计，类别信息可以根据具体梳理情况进行维护。 |  | |
| 2.1.6.6 | 涉及人员信息统计（略） | 在内网端提供涉及人员信息统计功能。可根据相关人员具体情况从各类相关背景情况去统计分析涉及人员数量。 |  | |
| 2.1.6.7 | 转化率统计 | 在内网端提供转化率统计功能。从任务核处数量、任务总量，各类问题数量的统计信息，计算并展现各类问题类别的转化率。 |  | |
| 2.2 | 食药专题 |  |  | |
| 2.2.1 | 任务管理 |  |  | |
| 2.2.1.1 | 互联网问题举报 | 在内网端提供任务列表功能。通过任务列表可对从互联网收集到的各类问题进行统一查看和管理。 |  | |
| 2.2.1.2 | 人员上报（略） |  |  | |
| 2.2.1.2.1 | 任务上报 | 在内网端提供任务上报功能，该功能应支持：提供人员任务上报通道，上报内容包括但不限于：上报人姓名、上报人标识、上报人手机号、任务来源渠道（包括委办局推送、日常发现、交办任务、舆情、其他）、所属专题（环境专题、食药专题、烟草专题、知识产权专题）、具体类型（不同专题下包括不同的业务类型）、任务文字描述、发现位置等。在任务上报过程中，可添加图片、视频、文档等附件用以辅助说明，附件文件类型支持jpg、png、mp4、avi、txt、EXCEL、WORD等；图片、语音、文档类附件大小不超过10MB，视频文件大小不超过30MB。 |  | |
| 2.2.1.2.2 | 上报任务管理 | 在内网端提供上报任务管理功能。支持对人员上报的任务进行统一查看和管理。人员上报的各类任务与互联网征集的问题分类大致相同，包含环境领域、食品药品领域、烟草领域以及知识产权领域。列表字段包括但不限于：任务名称、任务来源渠道、发现位置、所属专题、具体类型、上报时间、上报人。支持通过任务列表查看任务档案、支持相关内容进行编辑。为方便用户能对不同类型的任务分类下发和分类查看，支持对任务进行筛选，筛选条件包括但不限于：所属专题、具体类型、来源渠道、上报日期、当前处置阶段、上报人等。 |  | |
| 2.2.1.2.3 | 任务串并 | 在内网端提供任务串并功能。总队相关部门可对两个及以上内容相近的任务进行串并操作。在任务列表页面勾选两个及以上任务，点击“任务串并”按钮即可对选定任务进行串并操作，需在串并的过程中填报串并理由。任务串并后，自动弹出任务档案界面，需在任务界面中对相关内容信息和之前上传的所有附件进行汇总整合。 |  | |
| 2.2.1.2.4 | 任务档案 | 在内网端提供任务档案功能。档案内容包含：上报的相关信息、来源渠道、任务内容、流转情况、当前处置阶段，梳理信息、关联结果、归档资料等内容。支持对用户重点关注的任务点击“关注”按钮，可在关注列表中进行查看；支持对承办全流程的操作进行记录；支持查看当前任务的关联内容及用户上报的附件内容；支持对已错过办理时效或失去办理意义的任务进行存档关闭操作；档案支持导出，导出文件类型支持Word和PDF，相关附件支持下载操作。 |  | |
| 2.2.2 | 研判分析 |  |  | |
| 2.2.2.1 | 待研判线索 | 在内网端提供待梳理任务功能。互联网征集的征集问题或用户搜集的相关任务，经过管理部门的初核，根据业务分类将其分配到对应的部门。相关部门接收到任务后，在列表中对尚未开展梳理核查的任务显示为“待梳理”；任务列表显示内容同任务管理中任务列表中的内容。 |  | |
| 2.2.2.2 | 研判分析 |  |  | |
| 2.2.2.2.1 | 信息检索 | 在内网端提供信息检索功能。此部分可复用“环境专题”中的“信息检索”基础功能。 |  | |
| 2.2.2.2.2 | 扩线分析 | 在内网端提供关联查找功能。此部分可复用“环境专题”中的“关联查找”基础功能。 |  | |
| 2.2.2.2.3 | 制售假劣肉研判 | 在内网端提供制售假劣肉问题梳理功能。 |  | |
| 2.2.2.2.4 | 制售假酒研判 | 在内网端提供制售假酒问题梳理功能。 |  | |
| 2.2.2.2.5 | 倒卖医保回收药研判 | 在内网端提供倒卖医保回收药问题梳理功能。 |  | |
| 2.2.2.2.6 | 比对预警 | 在内网端提供比对提醒功能。 |  | |
| 2.2.2.3 | 已研判线索 | 在内网端提供已梳理任务功能。对用户已梳理的任务，在已梳理任务列表中展示，列表包括所属专题（环境、食药、知识产权、烟草），具体类型、征集日期、发现位置、上报人员、姓名、手机号、问题类型，简要描述，附件；用户可以通过已梳理任务列表进一步查看该任务具体信息。 |  | |
| 2.2.3 | 流转处置 |  |  | |
| 2.2.3.1 | 线索下发 | 在内网端提供任务下发功能。针对相关部门初核的有效的任务信息，及时分发至相应的部门，由其进行查验处理以及后续的梳理工作。相关人员对于接收到的任务，确认征集内容属于本单位/部门管辖范围的，对该任务进行处理，否则将其退回。 |  | |
| 2.2.3.2 | 线索移交 | 支持在进行梳理过程中发现不属于本管辖范围的，则需要进行任务处置的移交，并将该任务分发至相应的部门。 |  | |
| 2.2.3.3 | 线索退回 | 在内网端提供任务退回功能。如在进行核处的过程中发现接收到的任务并不属于本分局或本辖区管辖范围内时，将该任务退回。 任务退回时，页面中包括：输入退回原因或退回意见，并记录退回人信息。对于每次退回的操作记录到日志中。 |  | |
| 2.2.3.4 | 线索督办 | 在内网端提供任务督办功能。在任务进入流转后需要一套督办机制来推动，反馈要及时、真实、可量化，凡是进入核实、查证和流转上报程序的任务，必须有明确的反馈时限并进行及时的消息提醒。在任务流转处置的全流程过程中，位于流程的下一级可以对上一级的代办人进行督办。对于流转处置的每一个阶段，不同级别的任务，具有不同的办理时长，在快到到达时间期限时，系统将会推送督办消息，以便整个流转处置过程高效运转。 |  | |
| 2.2.3.5 | 超时预警 | 在内网端提供超时预警功能。任务在流转处置全流程中，每一个流程都有确定的时间限制，在每一个流程中的进度都会被记录，在任务列表中会有进度提示，若即将超时则会有超时预警。支持延长待办，若具有特殊情况需要延长待办时间，点击延长待办按钮，即可延长一周待办时长。 |  | |
| 2.2.3.6 | 过程记录 | 在内网端提供过程记录功能。任务档案中需实时展示流转处置管理整个任务流转的轨迹过程记录，以便于管理部门能更好地统筹管理整个流转处置过程，全流程管理的轨迹记录也丰富了任务档案的整体性。在任务流转处置全过程中需记录每一过程的经办人，处理时间等信息，以轨迹图的形式展示在任务档案中。 |  | |
| 2.2.4 | 任务归档 |  |  | |
| 2.2.4.1 | 线上自动归档 | 在内网端提供线上自动归档功能。用户在收到核查任务后可进行信息检索、关联查找、梳理统计、对比提醒等操作，在分析结果中若对相关信息核实确认后，则可进行自动上报归档。通过点击确认按钮，即可自动将相关结果信息上传至任务档案，对该任务结果进行归档。归档后的任务可为后续承办人员提供数据支持，同时也支持对归档任务进行重新梳理。核查结果在系统内进行填报，填报内容包括：任务内容，核查结果，核查详情，处置意见等字段。如果有对应的附加证据或检测证据等，在上报过程中上传相应的附件，附件文件类型支持jpg、png、rar、PDF、EXCEL、WORD等，单个附件文件大小不超过20MB。 |  | |
| 2.2.4.2 | 线下核查结果归档 | 在内网端提供线下核查结果上报归档功能。对于需进行线下核查的任务，在经过承办人员线下核查处置之后，填写核查结果报告，并上传相关的附件作为证据保存。 |  | |
| 2.2.5 | 扩线（略） |  |  | |
| 2.2.5.1 | 线索扩线（略） | 在内网端提供结果关联发现功能。核查处置完成后，需结合线下查证手段，对人员信息进行关联，完善证据链条和相关上下线链条。如核查的问题达到相应标准，则需对接相应系统，实现处置的闭环管理。借助关联发现，可以实现对系统外部核查到的数据的接入整合，为办理实际链条进行更加生动的呈现。 |  | |
| 2.2.5.2 | 线索数据补充 | 在内网端提供数据补充功能。关联过程中，如果承办人员掌握了更多的外部数据支撑，支持以EXCEL表格方式导入数据，比如话单数据、联系人数据、银行交易数据等；支持以WORD或PDF文件方式导入鉴定结果数据。 |  | |
| 2.2.5.3 | 扩线结果管理 | 在内网端提供关联结果展示功能。将关联结果以可视化的方式展示，提供网络、层级、环形等多种布局方式对提供的关系集合进行图形化展示。图形化展示及梳理两个要素之间的各类关系。 |  | |
| 2.2.6 | 战果统计 |  |  | |
| 2.2.6.1 | 主配侦统计 | 在内网端提供问题处理统计功能。统计要素包括主要承办单位，配合承办单位，核查/关注/通报，外省兄弟单位，群众征集，法制类，行政类，刑事类等指标统计等。 |  | |
| 2.2.6.2 | 线索来源统计 | 在内网端提供任务来源统计功能。任务来源统计对委办局推送任务、互联网征集信息、110推送、12345流转、交办任务、舆情等来源进行统计。 |  | |
| 2.2.6.3 | 办理单位统计 | 在内网端提供办理单位统计功能。对办理过程中各相关部门的参与情况进行统计，包括各中队、各相关单位梳理分析的总量等维度进行分析统计。 |  | |
| 2.2.6.4 | 线索性质统计 | 在内网端提供任务类别统计功能。主要根据各类自定义专项任务统计各项指标统计信息，支持拓展指标。 |  | |
| 2.2.6.5 | 涉案原由统计 | 在内网端提供问题原由统计功能。主要根据梳理将相关员从事相关问题原由从多个类别进行统计，类别信息可以根据具体梳理情况进行维护。 |  | |
| 2.2.6.6 | 相关信息统计（略） | 在内网端提供相关信息统计功能。可根据相关人员具体情况从民族，性别，人员类别，文化程度，职业情况，政治面貌，人员处理情况，人员性质分析等维度去统计人员数量。 |  | |
| 2.2.6.7 | 转化率统计 | 在内网端提供转化率统计功能。从任务核处数量、任务总量，事件件数量的统计信息，计算并展现各类事件类别的转化率。 |  | |
| 2.3 | 烟草专题 |  |  | |
| 2.3.1 | 任务管理 |  |  | |
| 2.3.1.1 | 互联网问题举报 | 在内网端提供任务列表功能。 |  | |
| 2.3.1.2 | 人员上报（略） |  |  | |
| 2.3.1.2.1 | 任务上报 | 在内网端提供任务上报功能，该功能应支持：提供人员任务上报通道，上报内容包括但不限于：上报人姓名、上报人标识、上报人手机号、任务来源渠道（包括委办局推送、日常发现、110推送、交办任务、舆情、其他）、所属专题（环境专题、食药专题、烟草专题、知识产权专题）、具体类型（不同专题下包括不同的业务类型）、任务文字描述、发现位置等。在任务上报过程中，可添加图片、视频、文档等附件用以辅助说明，附件文件类型支持jpg、png、mp4、avi、txt、EXCEL、WORD等；图片、语音、文档类附件大小不超过10MB，视频文件大小不超过30MB。 |  | |
| 2.3.1.2.2 | 上报任务管理 | 在内网端提供上报任务管理功能。支持对人员上报的任务进行统一查看和管理。人员上报的各类任务与互联网征集的问题分类大致相同，包含环境领域、食品药品领域、烟草领域以及知识产权领域。列表字段包括但不限于：任务名称、任务来源渠道、发现位置、所属专题、具体类型、上报时间、上报人。支持通过任务列表查看任务档案、支持相关内容进行编辑。为方便用户能对不同类型的任务分类下发和分类查看，支持对任务进行筛选，筛选条件包括但不限于：所属专题、具体类型、来源渠道、上报日期、当前处置阶段、上报人等。 |  | |
| 2.3.1.2.3 | 任务串并 | 在内网端提供任务串并功能。总队相关部门可对两个及以上内容相近的任务进行串并操作。在任务列表页面勾选两个及以上任务，点击“任务串并”按钮即可对选定任务进行串并操作，需在串并的过程中填报串并理由。任务串并后，自动弹出任务档案界面，需在任务界面中对相关内容信息和之前上传的所有附件进行汇总整合。 |  | |
| 2.3.1.2.4 | 任务档案 | 在内网端提供任务档案功能。档案内容包含：上报的相关信息、来源渠道、任务内容、流转情况、当前处置阶段，梳理信息、关联结果、归档资料等内容。支持对用户重点关注的任务点击“关注”按钮，可在关注列表中进行查看；支持对承办全流程的操作进行记录；支持查看当前任务的关联内容及用户上报的附件内容；支持对已错过办理时效或失去办理意义的任务进行存档关闭操作；档案支持导出，导出文件类型支持Word和PDF，相关附件支持下载操作。 |  | |
| 2.3.2 | 研判分析 |  |  | |
| 2.3.2.1 | 待研判线索 | 在内网端提供待梳理任务功能。互联网征集的问题或用户搜集的相关任务，经过管理部门的初核，根据业务分类将其分配到对应的部门。相关部门接收到任务后，在列表中对尚未开展梳理核查的任务显示为“待梳理”；任务列表显示内容同任务管理中任务列表中的内容。 |  | |
| 2.3.2.2 | 研判分析 |  |  | |
| 2.3.2.2.1 | 信息检索 | 后端代码复用；接口开发、UI设计与内保模块同步进行，统一进行功能调试 |  | |
| 2.3.2.2.2 | 扩线分析 | 后端代码复用；接口开发、UI设计与内保模块同步进行，统一进行功能调试 |  | |
| 2.3.2.2.3 | 非法售卖假烟研判 | 在内网端提供非法售卖假烟梳理功能。 |  | |
| 2.3.2.2.4 | 比对预警 | 在内网端提供比对提醒功能。比对提醒依托于环食药旅综合业务库，服务利用模型和工具等手段实现对多种业务方向数据的获取和梳理，可在海量数据中获取问题相关人，方便用户进行专项业务事件提高办理效率。 |  | |
| 2.3.2.3 | 已研判线索 | 在内网端提供已梳理任务功能。对用户已梳理的任务，在已梳理任务列表中展示，列表包括所属专题（环境、食药、知识产权、烟草），具体类型、征集日期、发现位置、上报人员、姓名、手机号、问题类型，简要描述，附件；用户可以通过已梳理任务列表进一步查看该任务具体信息。 |  | |
| 2.3.3 | 流转处置 |  |  | |
| 2.3.3.1 | 线索下发 | 在内网端提供任务下发功能。针对相关部门初核的有效的任务信息，及时分发至相应的部门，由其进行查验处理以及后续的梳理工作。用户对于接收到的任务，确认征集内容属于本单位/部门管辖范围的，对该任务进行处理，否则将其退回。 |  | |
| 2.3.3.2 | 线索移交 | 支持在进行梳理的过程中发现不属于本管辖范围的，则需要进行任务处置的移交，并将该任务分发至相应的部门。 |  | |
| 2.3.3.3 | 线索退回 | 在内网端提供任务退回功能。如在进行核处的过程中发现接收到的任务并不属于本单位或本辖区管辖范围内时，将该任务退回。 任务退回时，页面中包括：输入退回原因或退回意见，并记录退回人信息。对于每次退回的操作记录到日志中。 |  | |
| 2.3.3.4 | 线索督办 | 在内网端提供任务督办功能。在任务进入流转后需要一套督办机制来推动，反馈要及时、真实、可量化，凡是进入核实、查证和流转上报程序的任务，必须有明确的反馈时限并进行及时的消息提醒。在任务流转处置的全流程过程中，位于流程的下一级可以对上一级的代办人进行督办。对于流转处置的每一个阶段，不同级别的任务，具有不同的办理时长，在快到到达时间期限时，系统将会推送督办消息，以便整个流转处置过程高效运转。 |  | |
| 2.3.3.5 | 超时预警 | 在内网端提供超时预警功能。任务在流转处置全流程中，每一个流程都有确定的时间限制，在每一个流程中的进度都会被记录，在任务列表中会有进度提示，若即将超时则会有超时预警。支持延长待办，若具有特殊情况需要延长待办时间，点击延长待办按钮，即可延长一周待办时长。 |  | |
| 2.3.3.6 | 过程记录 | 在内网端提供过程记录功能。任务档案中需实时展示流转处置管理整个任务流转的轨迹过程记录，以便于管理部门能更好地统筹管理整个流转处置过程，全流程管理的轨迹记录也丰富了任务档案的整体性。在任务流转处置全过程中需记录每一过程的经办人，处理时间等信息，以轨迹图的形式展示在任务档案中。 |  | |
| 2.3.4 | 任务归档 |  |  | |
| 2.3.4.1 | 线上自动归档 | 在内网端提供线上自动归档功能。用户在收到核查任务后可进行信息检索、关联查找、梳理统计、对比提醒等操作，在分析结果中若对相关信息核实确认后，则可进行自动上报归档。通过点击确认按钮，即可自动将相关结果信息上传至任务档案，对该任务结果进行归档。归档后的任务可为后续承办人员提供数据支持，同时也支持对归档任务进行重新梳理。核查结果在系统内进行填报，填报内容包括：任务内容，核查结果，核查详情，处置意见等字段。如果有对应的附加证据或检测证据等，在上报过程中上传相应的附件，附件文件类型支持jpg、png、rar、PDF、EXCEL、WORD等，单个附件文件大小不超过20MB。 |  | |
| 2.3.4.2 | 线下核查结果归档 | 在内网端提供线下核查结果上报归档功能。对于需进行线下核查的任务，在经过承办人员线下核查处置之后，填写核查结果报告，并上传相关的附件作为证据保存。 |  | |
| 2.3.5 | 扩线 （略） |  |  | |
| 2.3.5.1 | 线索扩线（略） | 在内网端提供结果关联功能。核查处置完成后，需结合线下补充手段，对人员信息进行关联，完善证据链条和相关上下线链条。如核查的达到标准，则需对接相应系统，实现处置的闭环管理。借助关联查找，可以实现对系统外部核查到的数据的接入整合，为办理实际链条进行更加生动的呈现。 |  | |
| 2.3.5.2 | 线索数据补充 | 在内网端提供数据补充功能。关联过程中，如果承办人员掌握了更多的外部数据支撑，支持以EXCEL表格方式导入各类数据；支持以WORD或PDF文件方式导入鉴定结果数据。 |  | |
| 2.3.5.3 | 扩线结果管理 | 在内网端提供关联结果展示功能。将关联结果以可视化的方式展示，提供网络、层级、环形等多种布局方式对提供的关系集合进行图形化展示。图形化展示及梳理两个要素之间的各类关系。 |  | |
| 2.3.6 | 战果统计 |  |  | |
| 2.3.6.1 | 主配侦统计 | 在内网端提供问题处理统计功能。统计要素包括主要承办单位，配合承办单位，核查/关注/通报，外省公安机关，群众征集，法制类，行政类，刑事类等指标统计等。 |  | |
| 2.3.6.2 | 线索来源统计 | 在内网端提供任务来源统计功能。任务来源统计对委办局推送任务、互联网征集信息、110推送、12345流转、交办任务、舆情等来源进行统计。 |  | |
| 2.3.6.3 | 办理单位统计 | 在内网端提供办理单位统计功能。对办理过程中各部门的参与情况进行统计，包括各单位梳理分析的总量等维度进行分析统计。 |  | |
| 2.3.6.4 | 线索性质统计 | 在内网端提供任务类别统计功能。主要根据各类自定义专项任务统计各项指标统计信息，支持拓展指标。 |  | |
| 2.3.6.5 | 原由统计（略） | 在内网端提供问题原由统计功能。主要根据梳理将相关从事相关问题原由从多个类别进行统计，类别信息可以根据具体梳理情况进行维护。 |  | |
| 2.3.6.6 | 人员信息统计（略） | 在内网端提供相关人员信息统计功能。可根据人员具体情况从各类相关背景情况维度去统计分析人员数量。 |  | |
| 2.3.6.7 | 转化率统计 | 在内网端提供转化率统计功能。从任务核处数量、任务总量，事件件数量的统计信息，计算并展现各类事件类别的转化率。 |  | |
| 2.4 | 知识产权专题 |  |  | |
| 2.4.1 | 任务管理 |  |  | |
| 2.4.1.1 | 互联网问题举报 | 在内网端提供任务列表功能。通过任务列表可对从互联网收集到的各类问题进行统一查看和管理。 |  | |
| 2.4.1.2 | 人员上报（略） |  |  | |
| 2.4.1.2.1 | 任务上报 | 在内网端提供任务上报功能，该功能应支持：提供人员任务上报通道，上报内容包括但不限于：上报人姓名、上报人标识、上报人手机号、任务来源渠道（包括委办局推送、日常发现、110推送、交办任务、舆情、其他）、所属专题（环境专题、食药专题、烟草专题、知识产权专题）、具体类型（不同专题下包括不同的业务类型）、任务文字描述、发现位置等。在任务上报过程中，可添加图片、视频、文档等附件用以辅助说明，附件文件类型支持jpg、png、mp4、avi、txt、EXCEL、WORD等；图片、语音、文档类附件大小不超过10MB，视频文件大小不超过30MB。 |  | |
| 2.4.1.2.2 | 上报任务管理 | 在内网端提供上报任务管理功能。支持对人员上报的任务进行统一查看和管理。人员上报的各类任务与互联网征集的问题分类大致相同，包含环境领域、食品药品领域、烟草领域以及知识产权领域。列表字段包括但不限于：任务名称、任务来源渠道、发现位置、所属专题、具体类型、上报时间、上报人。支持通过任务列表查看任务档案、支持相关内容进行编辑。为方便用户能对不同类型的任务分类下发和分类查看，支持对任务进行筛选，筛选条件包括但不限于：所属专题、具体类型、来源渠道、上报日期、当前处置阶段、上报人等。 |  | |
| 2.4.1.2.3 | 任务串并 | 在内网端提供任务串并功能。总队管理部门可对两个及以上内容相近的任务进行串并操作。在任务列表页面勾选两个及以上任务，点击“任务串并”按钮即可对选定任务进行串并操作，需在串并的过程中填报串并理由。任务串并后，自动弹出任务档案界面，需在任务界面中对相关内容信息和之前上传的所有附件进行汇总整合。 |  | |
| 2.4.1.2.4 | 任务档案 | 在内网端提供任务档案功能。档案内容包含：上报的相关信息、来源渠道、任务内容、流转情况、当前处置阶段，梳理信息、关联结果、归档资料等内容。支持对用户重点关注的任务点击“关注”按钮，可在关注列表中进行查看；支持对承办全流程的操作进行记录；支持查看当前任务的关联内容及用户上报的附件内容；支持对已错过办理时效或失去办理意义的任务进行存档关闭操作；档案支持导出，导出文件类型支持Word和PDF，相关附件支持下载操作。 |  | |
| 2.4.2 | 研判分析 |  |  | |
| 2.4.2.1 | 待研判线索 | 在内网端提供待梳理任务功能。互联网征集的问题或用户搜集的相关任务，经过总队管理部门的初核，根据业务分类将其分配到对应的部门。相关部门接收到任务后，在列表中对尚未开展梳理核查的任务显示为“待梳理”；任务列表显示内容同任务管理中任务列表中的内容。 |  | |
| 2.4.2.2 | 研判分析 |  |  | |
| 2.4.2.2.1 | 信息检索 | 后端代码复用；接口开发、UI设计与内保模块同步进行，统一进行功能调试 |  | |
| 2.4.2.2.2 | 扩线分析 | 后端代码复用；接口开发、UI设计与内保模块同步进行，统一进行功能调试 |  | |
| 2.4.2.2.3 | 网络涉假案件研判 | 在办理过程中，人员将征集信息中的店铺和商品信息作为关键要素，通过调用梳理查找接口，查证店铺经营人员相关信息，人员可通过访问电商平台，了解店铺商品价格波动情况和用户订单的评价反馈 |  | |
| 2.4.2.2.4 | 比对预警 | 在内网端提供比对提醒功能。比对提醒依托于环食药旅综合业务库，服务利用模型和工具等手段实现对多种业务方向数据的获取和梳理，可在海量数据中获取问题相关人，方便用户进行专项业务事件提高办理效率。 |  | |
| 2.4.2.3 | 已研判线索 | 在内网端提供已梳理任务功能。对用户已梳理的任务，在已梳理任务列表中展示，列表包括所属专题（环境、食药、知识产权、烟草），具体类型、征集日期、发现位置、上报人员、姓名、手机号、问题类型，简要描述，附件；用户可以通过已梳理任务列表进一步查看该任务具体信息。 |  | |
| 2.4.3 | 流转处置 |  |  | |
| 2.4.3.1 | 线索下发 | 在内网端提供任务下发功能。针对管理部门初核的有效的任务信息，及时分发至相应的部门，由其进行查验处理以及后续的梳理工作。人员对于接收到的任务，确认征集内容属于本单位/部门管辖范围的，对该任务进行处理，否则将其退回。 |  | |
| 2.4.3.2 | 线索移交 | 支持在进行梳理过程中发现不属于本管辖范围的，则需要进行任务处置的移交，并将该任务分发至相应的部门。 |  | |
| 2.4.3.3 | 线索退回 | 在内网端提供任务退回功能。如在进行核处的过程中发现接收到的任务并不属于本分局或本辖区管辖范围内时，将该任务退回。 任务退回时，页面中包括：输入退回原因或退回意见，并记录退回人信息。对于每次退回的操作记录到日志中。 |  | |
| 2.4.3.4 | 线索督办 | 在内网端提供任务督办功能。在任务进入流转后需要一套督办机制来推动，反馈要及时、真实、可量化，凡是进入核实、查证和流转上报程序的任务，必须有明确的反馈时限并进行及时的消息提醒。在任务流转处置的全流程过程中，位于流程的下一级可以对上一级的代办人进行督办。对于流转处置的每一个阶段，不同级别的任务，具有不同的办理时长，在快到到达时间期限时，系统将会推送督办消息，以便整个流转处置过程高效运转。 |  | |
| 2.4.3.5 | 超时预警 | 在内网端提供超时预警功能。任务在流转处置全流程中，每一个流程都有确定的时间限制，在每一个流程中的进度都会被记录，在任务列表中会有进度提示，若即将超时则会有超时预警。支持延长待办，若具有特殊情况需要延长待办时间，点击延长待办按钮，即可延长一周待办时长。 |  | |
| 2.4.3.6 | 过程记录 | 在内网端提供过程记录功能。任务档案中需实时展示流转处置管理整个任务流转的轨迹过程记录，以便于管理部门能更好地统筹管理整个流转处置过程，全流程管理的轨迹记录也丰富了任务档案的整体性。在任务流转处置全过程中需记录每一过程的经办人，处理时间等信息，以轨迹图的形式展示在任务档案中。 |  | |
| 2.4.4 | 任务归档 |  |  | |
| 2.4.4.1 | 线上自动归档 | 在内网端提供线上自动归档功能。用户在收到核查任务后可进行信息检索、关联查找、梳理统计、对比提醒等操作，在分析结果中若对相关信息核实确认后，则可进行自动上报归档。通过点击确认按钮，即可自动将相关结果信息上传至任务档案，对该任务结果进行归档。归档后的任务可为后续承办员提供数据支持，同时也支持对归档任务进行重新梳理。核查结果在系统内进行填报，填报内容包括：任务内容，核查结果，核查详情，处置意见等字段。如果有对应的附加证据或检测证据等，在上报过程中上传相应的附件，附件文件类型支持jpg、png、rar、PDF、EXCEL、WORD等，单个附件文件大小不超过20MB。 |  | |
| 2.4.4.2 | 线下核查结果归档 | 在内网端提供线下核查结果上报归档功能。对于需进行线下核查的任务，在经过承办人员线下核查处置之后，填写核查结果报告，并上传相关的附件作为证据保存。 |  | |
| 2.4.5 | 扩线（略） |  |  | |
| 2.4.5.1 | 线索扩线（略） | 在内网端提供结果关联 功能。核查处置完成后，需结合线下手段，对人员信息进行关联，完善证据链条和相关上下线链条。如核查的问题达到相应标准，则需对接相应系统，实现处置的闭环管理。借助关联，可以实现对系统外部核查到的数据的接入整合，为实际链条进行更加生动的呈现。 |  | |
| 2.4.5.2 | 线索数据补充 | 在内网端提供数据补充功能。关联过程中，如果承办人员掌握了更多的外部数据支撑，支持以EXCEL表格方式导入数据，比如话单数据、联系人数据、银行交易数据等；支持以WORD或PDF文件方式导入鉴定结果数据。 |  | |
| 2.4.5.3 | 扩线结果管理 | 在内网端提供关联结果展示功能。将关联结果以可视化的方式展示，提供网络、层级、环形等多种布局方式对提供的关系集合进行图形化展示。图形化展示及梳理两个要素之间的各类关系。 |  | |
| 2.4.6 | 战果统计 |  |  | |
| 2.4.6.1 | 主配侦统计 | 在内网端提供问题处理统计功能。统计要素包括主要承办单位，配合承办单位，核查/关注/通报，外省公安机关，群众征集，法制类，行政类，刑事类等指标统计等。 |  | |
| 2.4.6.2 | 线索来源统计 | 在内网端提供任务来源统计功能。任务来源统计对委办局推送任务、互联网征集信息、110推送、12345流转、交办任务、舆情等来源进行统计。 |  | |
| 2.4.6.3 | 办理单位统计 | 在内网端提供办理单位统计功能。对承办过程中各部门的参与情况进行统计，包括各中队、各分局梳理分析的总量等维度进行分析统计。 |  | |
| 2.4.6.4 | 线索性质统计 | 在内网端提供任务类别统计功能。主要根据各类自定义专项任务统计各项指标统计信息，支持拓展指标。 |  | |
| 2.4.6.5 | 原由统计（略） | 在内网端提供问题原由统计功能。主要根据梳理将相关人员从事相关问题原由从多个类别进行统计，类别信息可以根据具体梳理情况进行维护。 |  | |
| 2.4.6.6 | 人员信息统计（略） | 在内网端提供人员信息统计功能。可根据相关人员具体情况从各类相关背景情况维度去统计分析相关人员数量。 |  | |
| 2.4.6.7 | 转化率统计 | 在内网端提供转化率统计功能。从任务核处数量、任务总量，事件件数量的统计信息，计算并展现各类事件类别的转化率。 |  | |
| 3 | 公交行业内部管理子系统 |  | 1 | |
| 3.1 | 轨道交通专题 |  |  | |
| 3.1.1 | 我的单位 |  |  | |
| 3.1.1.1 | 轨道交通分类展示 | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网提供分类展示功能。支持按管辖权限、行业类型、单位分析等维度进行展示。同时支持采用PGIS地图的方式展示各单位情况。 |  | |
| 3.1.1.2 | 轨道交通分类检索 | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网提供分类检索功能。支持对时间，地点、事件、人员等维度进行分类检索。 |  | |
| 3.1.1.3 | 轨道交通单位信息（略） | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网提供单位信息功能。支持对单位简要信息的展示；支持对管辖范围内单位的单位历程进行展示；支持接收管辖范围内单位上报单位动态（包括：单位简要信息、活动动态、行业动态、新闻动态等）； |  | |
| 3.1.1.4 | 轨道交通安全监管 | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网提供安全监管分析功能。用户可通过该功能对自身管辖所有单位按安全监管情况进行查询与统计分析。可对检查时间、隐患项、整改督办、隐患挂账、工作进度等情况进行查询与分析。具体包括：直管单位安全监管分析、行业领域安全监管分析。 |  | |
| 3.1.1.5 | 轨道交通整改分析 | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网提供问题整改分析功能。支持用户对自身管辖所有单位所有问题整改情况的分析，支持区域、行业、单位归属、责任单位、责任人等维度的统计工作任务，提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。具体包括：单位问题统计和单位问题详情。 |  | |
| 3.1.1.6 | 轨道交通隐患分析 | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网提供隐患分析功能。支持用户对自身管辖所有单位的隐患情况进行分析，支持区域、行业、单位归属、责任单位、责任人等维度的统计工作任务，提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。 |  | |
| 3.1.1.7 | 轨道交通线索分析 | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网提供线索分析功能。支持用户对自身管辖所有单位的线索核查情况进行分析，支持对线索详细情况进行查看。具体包括：线索信息概览和线索详情展示功能。 |  | |
| 3.1.2 | 单位基础信息管理 |  |  | |
| 3.1.2.1 | 信息录入 | 支持在公安信息网新增单位信息录入。新增单位填报信息提交、流转、单位追加、模板下载、批量导入、暂存、附件上传等功能。 |  | |
| 3.1.2.2 | 信息变更 | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网提供信息变更功能。用户可通过该功能实现对录入信息的增上改查。 |  | |
| 3.1.2.3 | 地图标注 | 面向公交业务部门用户，在公安信息网提供地图标注功能。支持进行点位标注；支持进行路线标注；支持进行四至标注；支持进行基本要素标注。 |  | |
| 3.1.3 | 任务管理 |  |  | |
| 3.1.3.1 | 安全监管任务 | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网提供安全监管任务功能。用户可对自身管辖所有单位的监管任务进行管理，支持任务创建、任务发布、任务跟踪、到期提示等能力，支持关联检查项、设定检查周期等功能，可根据实际业务需求进行检查任务业务流程、审批流程的定制。 |  | |
| 3.1.4 | 资源管理 |  |  | |
| 3.1.4.1 | 基础信息表管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供基础信息表管理功能。支持对单位基础信息表、人员信息表、物防信息表、技防信息表、制度信息表的维护与管理。支持按照轨道交通、地面公交、出租车租赁车、轨建工地、重点战区等不同业务领域进行管理设定。功能模块复用。 |  | |
| 3.1.4.2 | 采集项管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供采集项管理功能。支持对采集项的新增、删除、变更。支持根据采集项重要程度进行分级，支持根据业务类型进行采集项分类。 |  | |
| 3.1.4.3 | 检查项管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供检查项管理功能。支持对检查项的新增、删除、变更。支持根据检查项重要程度进行分级，支持根据业务类型进行检查项分类。 |  | |
| 3.1.4.4 | 模板管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供模板管理功能。支持单位对检查模板、报告模板（整改通知书）、业务工作模板的设定与管理。 |  | |
| 3.1.4.5 | 组织机构管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供组织机构管理功能。支持公安组织机构管理（含群组管理）和单位组织机构管理（含群组管理）。功能模块复用。 |  | |
| 3.1.5 | 安全监管 |  |  | |
| 3.1.5.1 | 轨道交通监管 | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网端提供轨道交通监管补录功能。用户可以根据实际情况通过该功能实现对单位轨道交通监管结果的填报补录。 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网端提供检查结果明细功能。针对轨道交通监管，系统可按检查类别，自动生成安全监管清单并进行归档。具有权限的用户，可对自动生成的内保监管清单的检查项进行删减或增加，对检查项进行变更后发布。同时支持生成轨道交通监管问题清单。 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网端提供监管记录跟踪功能。支持用户对管辖单位所有轨道交通监管的记录功能。记录内容包含检查时间、检查内容，支持关联内保监管单功能。 |  | |
| 3.1.5.2 | 轨道交通问题整改 | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网端提供轨道交通问题整改功能。用户可对单位反馈的待整改问题进行录入，形成问题整改清单。 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网端提供整改复核功能。用户可对单位整改完成的反馈结果进行复核后，可由用户一键生成整改反馈复核结果。复核结果包含用户复核意见、复核日期等信息，并支持下发至相关单位。用户可对通过整改的进行归档，对未通过整改的再次生成整改/督办通知。 |  | |
| 3.1.5.3 | 轨道交通隐患挂账 | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网端提供隐患挂账功能。用户可对因为特殊原因不能按期整改的进行挂账处理，形成隐患台账。挂账信息包含单位、整改事项、挂账原因、挂账日期、用户等相关信息；支持隐患问题复核功能；同时支持隐患问题整改任务跳转和隐患分析报告生成功能。 |  | |
| 3.2 | 地面公交专题 |  |  | |
| 3.2.1 | 我的单位 |  |  | |
| 3.2.1.1 | 地面公交分类展示 | 面向地面公交业务部门用户，在公安信息网提供分类展示功能。支持按管辖权限、行业类型、单位分析等维度进行展示。同时支持采用PGIS地图的方式展示各单位情况。 |  | |
| 3.2.1.2 | 地面公交分类检索 | 面向地面公交业务部门用户，在公安信息网提供分类检索功能。支持对时间，地点、事件、人员等维度进行分类检索。 |  | |
| 3.2.1.3 | 地面公交单位信息（略） | 面向地面公交业务部门用户，在公安信息网提供单位信息。支持对单位简要信息的展示；支持对管辖范围内单位的单位历程进行展示；支持接收管辖范围内单位上报单位动态（包括：单位简要信息、活动动态、行业动态、新闻动态等）； |  | |
| 3.2.1.4 | 地面公交安全监管 | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网提供安全监管分析功能。用户可通过该功能对自身管辖所有单位按安全监管情况进行查询与统计分析。可对检查时间、隐患项、整改督办、隐患挂账、工作进度等情况进行查询与分析。具体包括：直管单位安全监管分析、行业领域安全监管分析。 |  | |
| 3.2.1.5 | 地面公交整改分析 | 面向地面公交业务部门用户，在公安信息网提供问题整改分析功能。支持用户对自身管辖所有单位所有问题整改情况的分析，支持区域、行业、单位归属、责任单位、责任人等维度的统计工作任务，提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。具体包括：单位问题统计和单位问题详情。 |  | |
| 3.2.1.6 | 地面公交隐患分析 | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网提供隐患分析功能。支持用户对自身管辖所有单位的隐患情况进行分析，支持区域、行业、单位归属、责任单位、责任人等维度的统计工作任务，提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。 |  | |
| 3.2.1.7 | 地面公交线索分析 | 面向轨道交通业务部门用户，在公安信息网提供线索分析功能。支持用户对自身管辖所有单位的线索核查情况进行分析，支持对线索详细情况进行查看。具体包括：线索信息概览和线索详情展示功能。 |  | |
| 3.2.2 | 单位基础信息管理 |  |  | |
| 3.2.2.1 | 信息录入 | 支持在公安信息网新增单位信息录入。新增单位填报信息提交、流转、单位追加、模板下载、批量导入、暂存、附件上传等功能。 |  | |
| 3.2.2.2 | 信息变更 | 面向地面公交业务部门用户，在公安信息网提供信息变更功能。用户可通过该功能实现对录入信息的增上改查。 |  | |
| 3.2.3 | 任务管理 |  |  | |
| 3.2.3.1 | 安全监管任务 | 面向地面公交业务部门用户，在公安信息网提供安全监管任务功能。用户可对自身管辖所有单位的监管任务进行管理，支持任务创建、任务发布、任务跟踪、到期提示等能力，支持关联检查项、设定检查周期等功能，可根据实际业务需求进行检查任务业务流程、审批流程的定制。 |  | |
| 3.2.4 | 资源管理 |  |  | |
| 3.2.4.1 | 基础信息表管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供基础信息表管理功能。支持对单位基础信息表、人员信息表、物防信息表、技防信息表、制度信息表的维护与管理。支持按照轨道交通、地面公交、出租车租赁车、轨建工地、重点战区等不同业务领域进行管理设定。功能模块复用。 |  | |
| 3.2.4.2 | 采集项管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供采集项管理功能。支持对采集项的新增、删除、变更。支持根据采集项重要程度进行分级，支持根据业务类型进行采集项分类。 |  | |
| 3.2.4.3 | 检查项管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供检查项管理功能。支持对检查项的新增、删除、变更。支持根据检查项重要程度进行分级，支持根据业务类型进行检查项分类。 |  | |
| 3.2.4.4 | 模板管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供模板管理功能。支持单位对检查模板、报告模板（整改通知书）、业务工作模板的设定与管理。 |  | |
| 3.2.4.5 | 组织机构管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供组织机构管理功能。支持公安组织机构管理（含群组管理）和单位组织机构管理（含群组管理）。功能模块复用。 |  | |
| 3.2.5 | 安全监管 |  |  | |
| 3.2.5.1 | 地面公交监管 | 面向地面公交业务部门用户，在公安信息网端提供轨道交通监管补录功能。用户可以根据实际情况通过该功能实现对单位轨道交通监管结果的填报补录。 面向地面公交业务部门用户，在公安信息网端提供检查结果明细功能。针对轨道交通监管，系统可按检查类别，自动生成安全监管清单并进行归档。具有权限的用户，可对自动生成的内保监管清单的检查项进行删减或增加，对检查项进行变更后发布。同时支持生成轨道交通监管问题清单。 面向地面公交业务部门用户，在公安信息网端提供监管记录跟踪功能。支持用户对管辖单位所有轨道交通监管的记录功能。记录内容包含检查时间、检查内容，支持关联内保监管单功能。 |  | |
| 3.2.5.2 | 地面公交问题整改 | 面向地面公交业务部门用户，在公安信息网端提供轨道交通问题整改功能。用户可对单位反馈的待整改问题进行录入，形成问题整改清单。 面向地面公交业务部门用户，在公安信息网端提供整改复核功能。用户可对单位整改完成的反馈结果进行复核后，可由用户一键生成整改反馈复核结果。复核结果包含用户复核意见、复核日期等信息，并支持下发至相关单位。用户可对通过整改的进行归档，对未通过整改的再次生成整改/督办通知。 |  | |
| 3.2.5.3 | 地面公交隐患挂账 | 面向地面公交业务部门用户，在公安信息网端提供隐患挂账功能。用户可对因为特殊原因不能按期整改的进行挂账处理，形成隐患台账。挂账信息包含单位、整改事项、挂账原因、挂账日期、用户等相关信息；支持隐患问题复核功能；同时支持隐患问题整改任务跳转和隐患分析报告生成功能。 |  | |
| 3.3 | 出租车租赁车专题 |  |  | |
| 3.3.1 | 我的单位 |  |  | |
| 3.3.1.1 | 出租车租赁车分类展示 | 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网提供分类展示功能。支持按管辖权限、行业类型、单位分析等维度进行展示。同时支持采用PGIS地图的方式展示各单位情况。 |  | |
| 3.3.1.2 | 出租车租赁车分类检索 | 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网提供分类检索功能。支持对时间，地点、事件、人员等维度进行分类检索。 |  | |
| 3.3.1.3 | 出租车租赁车单位信息（略） | 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网提供单位信息。支持对单位简要信息的展示；支持对管辖范围内单位的单位历程进行展示；支持接收管辖范围内单位上报单位动态（包括：单位简要信息、活动动态、行业动态、新闻动态等）； |  | |
| 3.3.1.4 | 出租车租赁车安全监管 | 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网提供安全监管分析功能。用户可通过该功能对自身管辖所有单位按安全监管情况进行查询与统计分析。可对检查时间、隐患项、整改督办、隐患挂账、工作进度等情况进行查询与分析。具体包括：直管单位安全监管分析、行业领域安全监管分析。 |  | |
| 3.3.1.5 | 出租车租赁车整改分析 | 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网提供问题整改分析功能。支持用户对自身管辖所有单位所有问题整改情况的分析，支持区域、行业、单位归属、责任单位、责任人等维度的统计工作任务，提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。具体包括：单位问题统计和单位问题详情。 |  | |
| 3.3.1.6 | 出租车租赁车隐患分析 | 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网提供隐患分析功能。支持用户对自身管辖所有单位的隐患情况进行分析，支持区域、行业、单位归属、责任单位、责任人等维度的统计工作任务，提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。 |  | |
| 3.3.1.7 | 出租车租赁车线索分析 | 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网提供线索分析功能。支持用户对自身管辖所有单位的线索核查情况进行分析，支持对线索详细情况进行查看。具体包括：线索信息概览和线索详情展示功能。 |  | |
| 3.3.2 | 单位基础信息管理 |  |  | |
| 3.3.2.1 | 信息录入 | 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网提供信息录入功能。新增单位填报信息提交后，将信息上报至用户；用户填报信息提交后，将信息上报至单位领导。录入的信息包括人员信息、地点信息、事件信息、物品信息、组织信息等基础信息。此功能支持用户对单位填报信息进行追加；此功能也包含新增单位信息、模板下载、批量导入、暂存、附件上传等功能。 |  | |
| 3.3.2.2 | 信息变更 | 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网提供信息变更功能。用户可通过该功能实现对录入信息的增上改查。 |  | |
| 3.3.3 | 任务管理 |  |  | |
| 3.3.3.1 | 安全监管任务 | 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网提供安全监管任务功能。用户可对自身管辖所有单位的监管任务进行管理，支持任务创建、任务发布、任务跟踪、到期提示等能力，支持关联检查项、设定检查周期等功能，可根据实际业务需求进行检查任务业务流程、审批流程的定制。 |  | |
| 3.3.4 | 资源管理 |  |  | |
| 3.3.4.1 | 基础信息表管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供基础信息表管理功能。支持对单位基础信息表、人员信息表、物防信息表、技防信息表、制度信息表的维护与管理。支持按照轨道交通、地面公交、出租车租赁车、轨建工地、重点战区等不同业务领域进行管理设定。功能模块复用。 |  | |
| 3.3.4.2 | 采集项管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供采集项管理功能。支持对采集项的新增、删除、变更。支持根据采集项重要程度进行分级，支持根据业务类型进行采集项分类。 |  | |
| 3.3.4.3 | 检查项管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供检查项管理功能。支持对检查项的新增、删除、变更。支持根据检查项重要程度进行分级，支持根据业务类型进行检查项分类。 |  | |
| 3.3.4.4 | 模板管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供模板管理功能。支持单位对检查模板、报告模板（整改通知书）、业务工作模板的设定与管理。 |  | |
| 3.3.4.5 | 组织机构管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供组织机构管理功能。支持公安组织机构管理（含群组管理）和单位组织机构管理（含群组管理）。功能模块复用。 |  | |
| 3.3.5 | 安全监管 |  |  | |
| 3.3.5.1 | 出租车租赁车监管 | 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网端提供轨道交通监管补录功能。用户可以根据实际情况通过该功能实现对单位轨道交通监管结果的填报补录。 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网端提供检查结果明细功能。针对轨道交通监管，系统可按检查类别，自动生成安全监管清单并进行归档。具有权限的用户，可对自动生成的内保监管清单的检查项进行删减或增加，对检查项进行变更后发布。同时支持生成轨道交通监管问题清单。 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网端提供监管记录跟踪功能。支持用户对管辖单位所有轨道交通监管的记录功能。记录内容包含检查时间、检查内容，支持关联内保监管单功能。 |  | |
| 3.3.5.2 | 出租车租赁车问题整改 | 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网端提供轨道交通问题整改功能。用户可对单位反馈的待整改问题进行录入，形成问题整改清单。 面向地面公交业务部门用户，在公安信息网端提供整改复核功能。用户可对单位整改完成的反馈结果进行复核后，可由用户一键生成整改反馈复核结果。复核结果包含用户复核意见、复核日期等信息，并支持下发至相关单位。用户可对通过整改的进行归档，对未通过整改的再次生成整改/督办通知。 |  | |
| 3.3.5.3 | 出租车租赁车隐患挂账 | 面向出租车租赁车业务部门用户，在公安信息网端提供隐患挂账功能。用户可对因为特殊原因不能按期整改的进行挂账处理，形成隐患台账。挂账信息包含单位、整改事项、挂账原因、挂账日期、用户等相关信息；支持隐患问题复核功能；同时支持隐患问题整改任务跳转和隐患分析报告生成功能。 |  | |
| 3.4 | 轨建工地专题 |  |  | |
| 3.4.1 | 我的单位 |  |  | |
| 3.4.1.1 | 轨建工地分类展示 | 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网提供分类展示功能。支持按管辖权限、行业类型、单位分析等维度进行展示。同时支持采用PGIS地图的方式展示各单位情况。 |  | |
| 3.4.1.2 | 轨建工地分类检索 | 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网提供分类检索功能。支持对时间，地点、事件、人员等维度进行分类检索。 |  | |
| 3.4.1.3 | 轨建工地单位信息（略） | 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网提供单位信息。支持对单位简要信息的展示；支持对管辖范围内单位的单位历程进行展示；支持接收管辖范围内单位上报单位动态（包括：单位简要信息、活动动态、行业动态、新闻动态等）； |  | |
| 3.4.1.4 | 轨建工地安全监管 | 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网提供安全监管分析功能。用户可通过该功能对自身管辖所有单位按安全监管情况进行查询与统计分析。可对检查时间、隐患项、整改督办、隐患挂账、工作进度等情况进行查询与分析。具体包括：直管单位安全监管分析、行业领域安全监管分析。 |  | |
| 3.4.1.5 | 轨建工地整改分析 | 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网提供问题整改分析功能。支持用户对自身管辖所有单位所有问题整改情况的分析，支持区域、行业、单位归属、责任单位、责任人等维度的统计工作任务，提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。具体包括：单位问题统计和单位问题详情。 |  | |
| 3.4.1.6 | 轨建工地隐患分析 | 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网提供隐患分析功能。支持用户对自身管辖所有单位的隐患情况进行分析，支持区域、行业、单位归属、责任单位、责任人等维度的统计工作任务，提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。 |  | |
| 3.4.1.7 | 轨建工地线索分析 | 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网提供线索分析功能。支持用户对自身管辖所有单位的线索核查情况进行分析，支持对线索详细情况进行查看。具体包括：线索信息概览和线索详情展示功能。 |  | |
| 3.4.2 | 单位基础信息管理 |  |  | |
| 3.4.2.1 | 信息录入 | 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网提供信息录入功能。新增单位填报信息提交后，将信息上报至用户；用户填报信息提交后，将信息上报至单位领导。录入的信息包括人员信息、地点信息、事件信息、物品信息、组织信息等基础信息。此功能支持用户对单位填报信息进行追加；此功能也包含新增单位信息、模板下载、批量导入、暂存、附件上传等功能。 |  | |
| 3.4.2.2 | 信息变更 | 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网提供信息变更功能。用户可通过该功能实现对录入信息的增上改查。 |  | |
| 3.4.3 | 任务管理 |  |  | |
| 3.4.3.1 | 安全监管任务 | 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网提供安全监管任务功能。用户可对自身管辖所有单位的监管任务进行管理，支持任务创建、任务发布、任务跟踪、到期提示等能力，支持关联检查项、设定检查周期等功能，可根据实际业务需求进行检查任务业务流程、审批流程的定制。 |  | |
| 3.4.4 | 资源管理 |  |  | |
| 3.4.4.1 | 基础信息表管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供基础信息表管理功能。支持对单位基础信息表、人员信息表、物防信息表、技防信息表、制度信息表的维护与管理。支持按照轨道交通、地面公交、出租车租赁车、轨建工地、重点战区等不同业务领域进行管理设定。功能模块复用。 |  | |
| 3.4.4.2 | 采集项管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供采集项管理功能。支持对采集项的新增、删除、变更。支持根据采集项重要程度进行分级，支持根据业务类型进行采集项分类。 |  | |
| 3.4.4.3 | 检查项管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供检查项管理功能。支持对检查项的新增、删除、变更。支持根据检查项重要程度进行分级，支持根据业务类型进行检查项分类。 |  | |
| 3.4.4.4 | 模板管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供模板管理功能。支持单位对检查模板、报告模板（整改通知书）、业务工作模板的设定与管理。 |  | |
| 3.4.4.5 | 组织机构管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供组织机构管理功能。支持公安组织机构管理（含群组管理）和单位组织机构管理（含群组管理）。功能模块复用。 |  | |
| 3.4.5 | 安全监管 |  |  | |
| 3.4.5.1 | 轨建工地监管 | 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网端提供轨道交通监管补录功能。用户可以根据实际情况通过该功能实现对单位轨道交通监管结果的填报补录。 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网端提供检查结果明细功能。针对轨道交通监管，系统可按检查类别，自动生成安全监管清单并进行归档。具有权限的用户，可对自动生成的内保监管清单的检查项进行删减或增加，对检查项进行变更后发布。同时支持生成轨道交通监管问题清单。 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网端提供监管记录跟踪功能。支持用户对管辖单位所有轨道交通监管的记录功能。记录内容包含检查时间、检查内容，支持关联内保监管单功能。 |  | |
| 3.4.5.2 | 轨建工地问题整改 | 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网端提供轨道交通问题整改功能。用户可对单位反馈的待整改问题进行录入，形成问题整改清单。 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网端提供整改复核功能。用户可对单位整改完成的反馈结果进行复核后，可由用户一键生成整改反馈复核结果。复核结果包含用户复核意见、复核日期等信息，并支持下发至相关单位。用户可对通过整改的进行归档，对未通过整改的再次生成整改/督办通知。 |  | |
| 3.4.5.3 | 轨建工地隐患挂账 | 面向轨建工地业务部门用户，在公安信息网端提供隐患挂账功能。用户可对因为特殊原因不能按期整改的进行挂账处理，形成隐患台账。挂账信息包含单位、整改事项、挂账原因、挂账日期、用户等相关信息；支持隐患问题复核功能；同时支持隐患问题整改任务跳转和隐患分析报告生成功能。 |  | |
| 3.5 | 重点站区专题 |  |  | |
| 3.5.1 | 我的单位 |  |  | |
| 3.5.1.1 | 重点站区分类展示 | 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网提供分类展示功能。支持按管辖权限、行业类型、单位分析等维度进行展示。同时支持采用PGIS地图的方式展示各单位情况。 |  | |
| 3.5.1.2 | 重点站区分类检索 | 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网提供分类检索功能。支持对时间，地点、事件、人员等维度进行分类检索。 |  | |
| 3.5.1.3 | 重点站区单位信息（略） | 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网提供单位信息。支持对单位简要信息的展示；支持对管辖范围内单位的单位历程进行展示；支持接收管辖范围内单位上报单位动态（包括：单位简要信息、活动动态、行业动态、新闻动态等） |  | |
| 3.5.1.4 | 重点站区安全监管 | 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网提供安全监管分析功能。用户可通过该功能对自身管辖所有单位按安全监管情况进行查询与统计分析。可对检查时间、隐患项、整改督办、隐患挂账、工作进度等情况进行查询与分析。具体包括：直管单位安全监管分析、行业领域安全监管分析。 |  | |
| 3.5.1.5 | 重点站区整改分析 | 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网提供问题整改分析功能。支持用户对自身管辖所有单位所有问题整改情况的分析，支持区域、行业、单位归属、责任单位、责任人等维度的统计工作任务，提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。具体包括：单位问题统计和单位问题详情。 |  | |
| 3.5.1.6 | 重点站区隐患分析 | 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网提供隐患分析功能。支持用户对自身管辖所有单位的隐患情况进行分析，支持区域、行业、单位归属、责任单位、责任人等维度的统计工作任务，提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。 |  | |
| 3.5.1.7 | 重点站区线索分析 | 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网提供线索分析功能。支持用户对自身管辖所有单位的线索核查情况进行分析，支持对线索详细情况进行查看。具体包括：线索信息概览和线索详情展示功能。 |  | |
| 3.5.2 | 单位基础信息管理 |  |  | |
| 3.5.2.1 | 信息录入 | 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网提供信息录入功能。新增单位填报信息提交后，将信息上报至用户；用户填报信息提交后，将信息上报至单位领导。录入的信息包括人员信息、地点信息、事件信息、物品信息、组织信息等基础信息。此功能支持用户对单位填报信息进行追加；此功能也包含新增单位信息、模板下载、批量导入、暂存、附件上传等功能。 |  | |
| 3.5.2.2 | 信息变更 | 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网提供信息变更功能。用户可通过该功能实现对录入信息的增上改查。 |  | |
| 3.5.3 | 任务管理 |  |  | |
| 3.5.3.1 | 安全监管任务 | 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网提供安全监管任务功能。用户可对自身管辖所有单位的监管任务进行管理，支持任务创建、任务发布、任务跟踪、到期提示等能力，支持关联检查项、设定检查周期等功能，可根据实际业务需求进行检查任务业务流程、审批流程的定制。 |  | |
| 3.5.4 | 资源管理 |  |  | |
| 3.5.4.1 | 基础信息表管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供基础信息表管理功能。支持对单位基础信息表、人员信息表、物防信息表、技防信息表、制度信息表的维护与管理。支持按照轨道交通、地面公交、出租车租赁车、轨建工地、重点战区等不同业务领域进行管理设定。功能模块复用。 |  | |
| 3.5.4.2 | 采集项管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供采集项管理功能。支持对采集项的新增、删除、变更。支持根据采集项重要程度进行分级，支持根据业务类型进行采集项分类。 |  | |
| 3.5.4.3 | 检查项管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供检查项管理功能。支持对检查项的新增、删除、变更。支持根据检查项重要程度进行分级，支持根据业务类型进行检查项分类。 |  | |
| 3.5.4.4 | 模板管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供模板管理功能。支持单位对检查模板、报告模板（整改通知书）、业务工作模板的设定与管理。 |  | |
| 3.5.4.5 | 组织机构管理 | 面向业务部门用户，在公安信息网提供组织机构管理功能。支持公安组织机构管理（含群组管理）和单位组织机构管理（含群组管理）。功能模块复用。 |  | |
| 3.5.5 | 安全监管 |  |  | |
| 3.5.5.1 | 重点站区监管 | 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网端提供轨道交通监管补录功能。用户可以根据实际情况通过该功能实现对单位轨道交通监管结果的填报补录。 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网端提供检查结果明细功能。针对轨道交通监管，系统可按检查类别，自动生成安全监管清单并进行归档。具有权限的用户，可对自动生成的内保监管清单的检查项进行删减或增加，对检查项进行变更后发布。同时支持生成轨道交通监管问题清单。 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网端提供监管记录跟踪功能。支持用户对管辖单位所有轨道交通监管的记录功能。记录内容包含检查时间、检查内容，支持关联内保监管单功能。 |  | |
| 3.5.5.2 | 重点站区问题整改 | 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网端提供轨道交通问题整改功能。用户可对单位反馈的待整改问题进行录入，形成问题整改清单。 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网端提供整改复核功能。用户可对单位整改完成的反馈结果进行复核后，可由用户一键生成整改反馈复核结果。复核结果包含用户复核意见、复核日期等信息，并支持下发至相关单位。用户可对通过整改的进行归档，对未通过整改的再次生成整改/督办通知。 |  | |
| 3.5.5.3 | 重点站区隐患挂账 | 面向重点站区业务部门用户，在公安信息网端提供隐患挂账功能。用户可对因为特殊原因不能按期整改的进行挂账处理，形成隐患台账。挂账信息包含单位、整改事项、挂账原因、挂账日期、用户等相关信息；支持隐患问题复核功能；同时支持隐患问题整改任务跳转和隐患分析报告生成功能。 |  | |
| 3.6 | 警务支援专题 |  |  | |
| 3.6.1 | 公交警图 |  |  | |
| 3.6.1.1 | 图上基础 | 支持公交行业单位基础信息上图展示 |  | |
| 3.6.1.2 | 图上警力 | 支持公交行业单位人员信息上图展示 |  | |
| 3.6.2 | 图上智搜 | 支持用户以空间、类型、责任单位等作为条件，对公交业务库信息进行检索，支持模糊检索、全文检索，支持检索结果上图、关联展示。 |  | |
| 3.6.3 | 单位警图 | 支持公交行业单位的警图上图展示 |  | |
| 3.6.4 | 我的任务 |  |  | |
| 3.6.4.1 | 任务统计 | 提供任务统计功能。支持查看各业务大队/支队所有任务情况。 |  | |
| 3.6.4.2 | 任务监督 | 提供任务监督功能。支持对各业务部门任务执行情况的监督。 |  | |
| 3.6.4.3 | 任务跟踪 | 提供任务跟踪功能。支持对各业务部门任务跟踪，支持对任务进度进行查看。 |  | |
| 4 | 移动警务子系统 |  | 1 |
| 4.1 | 首页 |  |  |
| 4.1.1 | 待办事项 | 提供待办事项功能。支持待办事项/任务用于提醒用户当前待处理的工作事项，汇总数量后方便用户查看当天的工作量。不同角色的待办内容不同，执行者的待办任务更多的是工作内容，比如待协查任务、待跟办任务、待下派任务等。 |  |
| 4.1.2 | 单位管理 |  |  |
| 4.1.2.1 | 单位活动信息管理 | 提供单位活动信息管理功能。可通过该功能实现对各单位上报单位活动信息的审批与管理。 |  |
| 4.1.2.2 | 单位日常业务上报管理 | 提供日常业务上报管理功能。可通过该功能实现对各单位日常业务上报的审批与管理。 |  |
| 4.1.3 | 安全监管 |  |  |
| 4.1.3.1 | 内保监管 | 提供内保监管功能。支持通过该功能实现现场内保监管任务的执行。 |  |
| 4.1.3.2 | 网络安全监管 | 提供网络安全监管功能。支持通过该功能实现现场网络安全监管任务的执行。 |  |
| 4.1.3.3 | 视频系统监管 | 提供视频系统监管功能。支持通过该功能实现现场视频系统监管任务的执行。 |  |
| 4.1.3.4 | 电子屏监管 | 提供电子屏监管功能。支持通过该功能实现现场电子屏监管任务的执行。 |  |
| 4.1.3.5 | 安全评估 | 提供银行年度安全评估功能。支持通过该功能实现现场安全评估任务的执行。 |  |
| 4.1.3.6 | 问题整改 | 提供问题整改功能。支持通过该功能实现现场问题整改任务的执行。 |  |
| 4.1.3.7 | 联合检查 | 提供联合检查功能。支持通过该功能实现现场联合检查任务的执行。 |  |
| 4.1.4 | 重要任务（略） | 提供重要任务功能，解决重要任务业务需求。具体业务工作涉及警务工作秘密，不予公开，可在招标答疑会上进行解读 |  |
| 4.1.5 | 信息上报 | 内部风险相关的警情、案事件等线索上报的功能。支持对单位行业系统性风险上报、处置反馈的功能。与PC端业务对接。 |  |
| 4.1.5.1 | 突出情况上报 | 提供突出情况上报功能。 |  |
| 4.1.5.2 | 行业系统性风险上报 | 提供行业系统性风险上报功能。 |  |
| 4.1.5.3 | 内部风险处置反馈 | 提供内部风险处置反馈功能。 |  |
| 4.1.6 | 散装油管理（略） | 提供散装油管理功能，解决散装油管理业务需求。具体业务工作涉及警务工作秘密，不予公开，可在招标答疑会上进行解读。 |  |
| 4.1.7 | 线索核查 | 提供线索核查功能。 |  |
| 4.1.8 | 单位问题 | 提供单位问题功能。支持通报问题录入功能；支持问题跟踪、问题复核功能；支持问题统计功能。 |  |
| 4.1.9 | 隐患台账 | 提供隐患台账功能。支持接受隐患复核申请功能；支持隐患复核功能；支持复核结果反馈功能。 |  |
| 4.2 | 通知接收 |  |  |
| 4.2.1 | 系统通知 | 提供系统通知功能。可通过该功能向管辖单位下发系统通知。针对风险提示发布系统通知。 |  |
| 4.2.2 | 业务通知 | 提供业务通知功能。可通过该功能向管辖单位下发业务通知。 |  |
| 4.2.3 | 任务通知 | 提供任务通知功能。可通过该功能向管辖单位下发任务通知。 |  |
| 4.2.4 | 通知通告 | 提供通知通告功能。可通过该功能向管辖单位下发通报通告。支持根据业务部门类型定制通报通告（如“注意防火”、“商场活动”类通报通告） |  |
| 4.3 | 单位（略） |  |  |
| 4.3.1 | 单位基本情况 | 提供单位基本信息功能。支持对单位简要信息的展示；支持对管辖范围内单位工作概况的展示等，支持下钻查看详情。提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。 |  |
| 4.3.2 | 单位自查情况 | 提供单位自查情况功能。支持向管辖单位下发单位自查清单功能；支持对单位自查情况的查看。提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。 |  |
| 4.3.3 | 安全监管情况 | 提供安全监管情况功能。支持对单位安全监管情况的查看。提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。 |  |
| 4.3.4 | 安全评估情况 | 提供安全评估情况功能。支持对管辖单位的安全评估情况进行查看。提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。 |  |
| 4.3.5 | 问题整改情况 | 提供问题整改情况功能。可对单位整改完成的问题整改情况进行复核查看，可一键生成整改反馈复核结果。提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。 |  |
| 4.3.6 | 隐患挂账情况 | 提供隐患挂账情况功能。支持对自身管辖所有单位的隐患情况进行查看，支持区域、行业、责任单位等维度的统计工作任务，提供清单、图表展现方式，实现工作任务分析。 |  |
| 5 | 互联网子系统 |  | 1 |
| 5.1 | 首页 |  |  |
| 5.1.1 | 我的待办 | 提供我的待办功能。支持单位用户对个人待办工作的快速处置；支持查看全部待办清单；支持通过关键词进行检索；支持按标签进行分类（包含基础工作、任务、人员报备三个待办分类维度）。 |  |
| 5.1.2 | 通知 | 提供通知功能。支持单位用户对未签收或未办结的通知进行查看。 |  |
| 5.1.3 | 今日值班情况 | 提供今日值班情况功能。支持单位用户对本单位今日值班情况的查看，支持值班表的填报功能。 |  |
| 5.1.4 | 今日巡更情况 | 提供今日巡更情况功能。支持单位用户对今日巡更情况的查看，包括巡更人员、巡更进度等。 |  |
| 5.1.5 | 单位自查情况 | 提供单位自查情况功能。支持单位用户对本单位自查情况的查看，支持按照物、技、人等分类，提取即将到期检查项。 |  |
| 5.1.6 | 活动信息情况 | 提供活动信息情况功能。支持单位用户对本单位活动信息情况的查看。 |  |
| 5.2 | 单位管理模块 |  |  |
| 5.2.1 | 单位信息管理 | 提供单位信息管理功能。支持单位对本单位基础信息的上报工作。具体功能包括：信息填报（单条）、批量导入、填报编辑、填报审批等。所有填报界面均提供水印功能，并保证信息的增删改查等操作记录留档。 |  |
| 5.2.2 | 活动信息管理 | 提供活动信息管理功能。支持单位保卫人员接收查看推送的相关活动信息。推送内容包含活动名称、活动时间、活动地点等要素。 |  |
| 5.2.3 | 动工信息管理 | 提供动工信息管理功能。支持单位发起动工申请，同时支持对历史动工记录的查询功能。 |  |
| 5.2.4 | 日常业务上报管理 | 提供日常业务上报管理功能。支持单位接收上级下发的信息填报报表模板，并支持根据要求进行信息上报。实现功能包括：业务接收、业务分派/转派、业务填报、业务审批、业务上报等。 |  |
| 5.2.5 | 统计分析 | 提供统计分析功能。支持单位通过该功能进行本单位内部统计信息结果查看，支持对单位基础数据整体变化情况进行统计分析展示；支持对单位物防、技防、人防信息等进行统计分析展示；可通过饼状图、柱状图、折线等方式展示。 |  |
| 5.3 | 单位自查模块 |  |  |
| 5.3.1 | 任务管理 |  |  |
| 5.3.1.1 | 任务创建发布 | 单位用户可进行巡更任务创建，支持关联自查项、路线设定、巡更点位管理等功能；单位用户可进行单位自查任务创建，支持进行单位自查及安全评估自查；单位用户可进行问题整改任务创建，支持对自查结果单和隐患清单的关联。支持单位管理用户向人员发布任务的功能，同时提供对发布任务进行管理的功能，如更新任务状态、添加注释、修改任务要求等。 |  |
| 5.3.1.2 | 任务接收 | 单位可通过该功能接收上级下发的检查任务要求，任务类型包含日常单位自查。单位可根据检查要求自行安排自查，同时支持自查任务分派功能。 |  |
| 5.3.1.3 | 任务跟踪 | 向单位提供任务跟踪功能。单位用户可通过该功能进行本单位所有任务进度的查询；可查询浏览本单位的所有任务档案，具体包括单位自查单和问题整改单等；针对银行业、保险业单位，提供安全评估申请进度跟踪功能。 |  |
| 5.3.1.4 | 资源配置 | 向单位提供资源配置功能。单位管理用户可按照实际保卫力量情况对保卫人员进行分组管理，同时可进行模板管理操作，支持对巡更任务模板和自查任务模板的设置。 |  |
| 5.3.2 | 单位巡查 | 提供单位巡查功能。支持自查任务、自查工作分析、单位巡更、巡更记录、巡更分析、情况上报等功能。 |  |
| 5.3.2.1 | 自查任务 | 在互联网端提供自查结果填报功能。单位可通过此功能，按照规定的检查要求、检查周期、内容、制度等，将单位自查结果进行录入填报，并支持上传附件（附件支持word、excel、pdf、音视频等类型）。支持单位通过电脑端批量导入。 |  |
| 5.3.2.2 | 自查工作分析 | 在互联网端提供自查工作分析功能，单位可通过互联网对本单位的安全自查情况进行查询与统计。可对检查时间、隐患项、整改督办、隐患挂账等情况进行查询与分析。 |  |
| 5.3.2.3 | 单位巡更 | 在互联网端提供单位巡更功能。 |  |
| 5.3.2.4 | 巡更记录 | 在互联网端提供巡更记录查询功能。单位可以通过此功能查看其自己的巡更记录，可以按照时间段、巡更人员等进行查询，支持巡更信息导出功能，内保部门和单位可以通过此功能将巡更记录导出成word或pdf文档形式。 |  |
| 5.3.2.5 | 巡更分析 | 在互联网端提供巡更分析功能。单位可以通过此功能查看本单位巡更任务情况。 |  |
| 5.3.2.6 | 情况上报 | 在互联网端提供情况上报功能。单位可通过此功能对单位内部巡更过程中发现的问题进行填报。 |  |
| 5.3.3 | 安全整改 | 提供安全整改功能。支持整改复核申请、复核结果反馈、问题整改分析功能。 |  |
| 5.3.3.1 | 整改复核申请 | 在互联网端提供整改复核申请功能。单位收到整改/督办通知并完成问题整改后，可通过该功能实现整改复核申请。 |  |
| 5.3.3.2 | 复核结果反馈 | 在互联网端提供复核结果反馈功能。单位根据整改要求进行相应整改，并对整改结果进行填报反馈。查看整改反馈信息时，系统可通过如字体颜色、加粗等形式重点凸显相关整改反馈信息。 |  |
| 5.3.3.3 | 问题整改分析 | 在互联网端提供问题整改分析功能。单位可通过该功能实现对单位所有整改问题的分析。 |  |
| 5.3.4 | 隐患台账 | 提供隐患台账功能。支持隐患标记、隐患上报、隐患整改、隐患复核申请、复核结果接收功能。 |  |
| 5.3.4.1 | 隐患上报 | 在互联网端提供自查结果及隐患上报功能。单位可通过该功能对单位自查时发现的各类设备缺失、损坏等隐患进行相应隐患标记，并对标记信息填写和现场照片上传。单位可将自查项及对应的隐患信息，进行全量填报。 |  |
| 5.3.4.2 | 隐患整改 | 在互联网端提供隐患整改功能。单位可通过该功能发起隐患整改、接收并反馈整改措施。 |  |
| 5.3.4.3 | 隐患复核申请 | 在互联网端提供隐患复核申请功能。单位可通过该功能向主管部门发起隐患复核申请。 |  |
| 5.3.4.4 | 复核结果接收 | 在互联网端提供复核结果接收功能。单位可通过该功能实现对复核结果的接收。 |  |
| 5.3.5 | 安全评估 | 提供银行安全评估功能。支持预安全评估、申请评估、评估结果功能。 |  |
| 5.3.5.1 | 预安全评估 | 在互联网端提供银行业预安全评估功能。外协人员通过系统桌面端，可实现对本单位执行评估打分，提供评分项目标准项清单，支持打分、记录、拍照、摄像及上传附件功能；支持银行业机构对安全评估任务的结果生成和确认；支持对存在隐患或需要整改的银行业机构进行整改/督办管理。 |  |
| 5.3.5.2 | 申请评估 | 在互联网端提供申请评估功能。单位可以向主管部门提出申请评估，由主管部门组织进行安全评估工作。评估结果进行查询，支持评估分数查询、评估排名查询，并可对反馈或建议进行查询。 |  |
| 5.3.5.3 | 评估结果 | 在互联网端提供评估结果分析功能。支持对评估结果进行查询，支持评估分数查询、评估排名查询，并可对反馈或建议进行查询。支持对安全评估的工作过程及评估结果进行多维度分析，包括评估工作分析、评估结果分析。可按照区域、行业、单位归属等维度进行分析，以清单、图表等方式展现。 |  |
| 5.4 | 风险防范模块 |  |  |
| 5.4.1 | 人员报备（略） | 提供人员报备功能。具体业务工作涉及警务工作秘密，不予公开，可在招标答疑会上进行解读。 |  |
| 5.4.2 | 内部风险 | 提供内部风险功能。支持突出情况上报、行业系统性风险上报、内部风险处置反馈、人员、物防、技防、制度等各类风险展示功能。 |  |
| 5.4.2.1 | 单位内部风险上报 | 面向单位用户，在互联网端提供单位内部风险逐级上报功能。支持对非公安类的隐患突出情况进行上报；支持对突发事件进行上报。 |  |
| 5.4.2.2 | 人员风险 | 面向单位用户，在互联网端提供人员风险功能。支持单位对本单位所有人员风险情况进行查看。 |  |
| 5.4.2.3 | 物防风险 | 面向单位用户，在互联网端提供物防风险功能。支持单位对本单位所有物防风险情况进行查看。 |  |
| 5.4.2.4 | 技防风险 | 面向单位用户，在互联网端提供技防风险功能。支持单位对本单位所有技防风险情况进行查看。 |  |
| 5.4.2.5 | 制度风险 | 面向单位用户，在互联网端提供制度风险功能。支持单位对本单位所有制度风险情况进行查看。 |  |
| 5.4.2.6 | 行业系统性风险上报 | 面向单位用户，在互联网端提供行业系统性风险上报功能。单位可通过该功能，针对本行业内出现的系统性风险进行上报。支持行业性的新闻动态等内容的展示。 |  |
| 5.4.2.7 | 单位内部风险展示 | 面向单位用户，在互联网端提供风险展示功能。支持单位接收关于单位风险的分析与提示。 |  |
| 5.5 | 通知管理 |  |  |
| 5.5.1 | 通知反馈 | 提供通知反馈功能。支持单位用户对主管部门下发的通知进行反馈功能，包括业务通知反馈和任务通知反馈。支持附件上传功能。 |  |
| 5.5.2 | 通知发布 | 提供通知发布功能。支持单位用户对本单位通知通告的发布。 |  |
| 5.5.3 | 历史通知记录 | 提供历史通知记录功能。支持单位用户对通知历史记录的查看与管理。 |  |
| 6 | 数据治理 |  | 1 |
| 6.1 | 数据资源目录 |  |  |
| 6.1.1 | 注册市局大数据中心资源目录 | 数据资源目录具体功能包括：数据元管理、资源分类与编目、目录注册与注销、资源目录更新、资源目录同步、资源目录服务、标准落地检查。 |  |
| 6.2 | 数据迁移 |  |  |
| 6.2.1 | 内保数据迁移 | 基于社会治安防控一体化应用系统（一期）内保模块，对各类数据进行数据迁移工作。 |  |
| 6.2.2 | 公交数据迁移 | 基于社会治安防控一体化应用系统（一期）内保模块，对各类数据进行数据迁移工作。 |  |
| 6.3 | 数据填报管理（略） | 对填报的分布的、异构数据，进行清洗、转换和集成，形成符合标准的数据，形成各类数据资源库，为上层应用提供数据服务支撑；采用Web service接口，具有通用性强、结果信息处理能力的特点，支撑填报数据的后台管理。 |  |
| 6.3.1 | 数据填报（略） |
| 6.3.1.1 | 数据接入 |
| 6.3.1.2 | 历史数据导入 |
| 6.3.2 | 数据处理 |
| 6.3.2.1 | 数据提取 |
| 6.3.2.2 | 数据清洗 |
| 6.3.2.3 | 数据关联 |
| 6.3.2.4 | 数据比对 |
| 6.3.2.5 | 数据标识 |
| 6.3.2.6 | 数据分发 |
| 6.3.3 | 数据服务 |
| 6.3.3.1 | 数据查询服务 |
| 6.3.3.2 | 数据推送服务 |
| 6.3.3.3 | 数据推送回调服务 |
| 6.4 | 主题库建设 | 主题库涵盖了多个业务领域信息。 |  |
| 6.4.1 | 人员主题库 |
| 6.4.2 | 场所主题库 |
| 6.4.3 | 物品主题库 |
| 6.4.4 | 案事件主题库 |
| 6.4.5 | 组织主题库 |
| 6.5 | 业务库建设 |  |  |
| 6.5.1 | 内保业务库 | 本项目将聚焦内保实战业务应用，为内保业务的单位管理、安全监管、风险防范、警务支援、内保教培等综合管理应用提供灵活、高效的业务支撑服务，建立内保业务库。通过此业务资源库进一步实现强化单位管理支持、优化安全监管流程、提升风险防范能力和加强警务支援效能。 |  |
| 6.5.1.1 | 信息采集管理业务库 |
| 6.5.1.2 | 活动信息管理业务库 |
| 6.5.1.3 | 动工信息管理业务库 |
| 6.5.1.4 | 日常上报管理业务库 |
| 6.5.1.5 | 内保监管业务库 |
| 6.5.1.6 | 安全评估业务库 |
| 6.5.17 | 联合检查业务库 |
| 6.5.1.8 | 单位自查业务库 |
| 6.5.1.9 | 单位巡更业务库 |
| 6.5.1.10 | 内部风险业务库 |
| 6.5.1.11 | 重要任务业务库 |
| 6.5.1.12 | 散装油管理业务库（略） |
| 6.5.2 | 环食药旅业务库 | 本项目将聚焦环食药旅实战业务应用，为环境专题、食药专题、烟草专题、知识产权专题以及旅游监测等多个综合管理模块提供全面而精确的数据支撑服务，建立环食药旅业务库。 |  |
| 6.5.2.1 | 环境专题业务库 |
| 6.5.2.2 | 食品药品专题业务库 |
| 6.5.2.3 | 烟草专题业务库 |
| 6.5.2.4 | 知识产权专题业务库 |
| 6.5.2.5 | 旅游监测专题业务库 |
| 6.5.3 | 公交业务库 | 本项目将聚焦公交实战业务应用，为轨道交通专题、地面公交专题、出租车租赁车专题、轨建工地专题、重点站区专题以及警务支援专题等多个模块提供数据支撑服务，建立公交业务库。 |  |
| 6.5.3.1 | 轨道交通业务库 |
| 6.5.3.2 | 地面公交业务库 |
| 6.5.3.3 | 出租车租赁车业务库 |
| 6.5.3.4 | 轨建工地业务库 |
| 6.5.3.5 | 重点站区业务库 |
| 7 | 应用支撑 |  | 1 |
| 7.1 | 对接服务 | 提供应用服务管理和数据服务管理功能 |  |
| 7.2 | 表单服务 | 提供强大的表单和文档支持能力，可创建、修改各种形式多样、风格各异的文档。 |  |
| 7.3 | 统一消息服务 | 消息服务是为服务总线、上层应用间交互以及协同服务等提供底层服务支撑，并通过服务总线对外发布。 |  |
| 7.4 | 数据可视化 | 数据可视化是指提供灵活、易用、高效的数据可视化制作功能，帮助构建贴合自身业务需求的数据分析及结果展现界面。 |  |
| 7.5 | 审批流程 | 提供审批流程功能 |  |
| 8 | 运维中心 |  | 1 |
| 8.1 | 日志管理 | 日志主要包括系统日志和组件引擎日志。每条日志都记载着时间戳、相关使用者及操作行为等相关的描述。系统运维和开发人员可以通过日志了解服务器软硬件信息，检查配置过程中的错误及错误发生的原因。经常分析日志可以了解服务器的负荷，性能安全性，从而及时采取措施纠正错误。 |  |
| 8.2 | 权限管理 | 提供用户授权管理和组织机构管理功能 |  |
| 8.3 | 运维监测 | 提供系统运维、自动系统检测、数据连通性监测、一般性故障自动恢复、故障告警预案管理功能 |  |
| 8.4 | 帮助中心 | 提供系统的使用说明以及一些常见问题的解决方式，可以让使用人员更加方便的了解系统的使用方式。 |  |
| 8.5 | 问题反馈 | 面向于使用人员提供一个对应用使用过程中问题、或者需求的反馈的途径，同时管理人员或者运维人员可以查看回复使用人员反馈，合理的反馈需求经评估可以进行持续化改进，让系统的功能更完善，让使用人员的用户体验更好。 |  |
| 9 | 系统对接 |  | 1 |
| 9.1 | 与市局系统对接 | 当前市局大数据中心提供web service、前置交换机等对接模式。实现与其他平台对接 |  |
| 四 | 云上其他相关服务 | 服务期限为系统建设实施后的6个月，满足项目建设过程中的窗口期要求。 |  |
| 1 | 基础软件支撑服务 |  |  |
| 1.1 | 国产操作系统（略） | 国产Linux套餐：国产Linux操作系统服务租用、安装及维护，根据漏洞扫描结果或等级测试要求对操作系统进行安全加固。  单位：套 | 8 |
| 2 | 安全服务 |  |  |
| 2.1 | 云端抗DDOS 服务 | 根据流量提供云端抗DDOS服务，避免业务遭受拒绝服务攻击（攻击流量在10G以内）  单位：站点 | 1 |
| 2.2 | 云端APT 防护服务 | 对未知攻击威胁进行检测和防护，发现隐蔽威胁、木马后门等异常威胁。  单位：套 | 1 |
| 2.3 | 主机杀毒服务 | 对云主机进行定期的病毒查杀，杀毒软件集中控制，对网络性能无影响。  单位：台 | 8 |
| 2.4 | 主机防护 | 主机防护：提供符合等保三级要求的主机权限管理及安全防护。  单位：次 | 4 |
| 2.5 | 主机安全加固 | 针对漏扫或等级测评结果对操作系统进行安全加固，用以解决等级测评结果中所显示的漏洞。  单位：台 | 8 |
| 2.6 | 网页防篡改服务 | 提供网页防篡改服务。通过防篡改软件对用户页面进行实时防护，减少用户页面被恶意篡改的可能性。  单位：1监控点 | 2 |
| 3 | 安全检测、监测、审计服务 |  |  |
| 3.1 | 主机漏洞扫描 | 为用户提供针对主机层面的安全扫描服务，并反馈相关结果。  单位：次 | 8 |
| 3.2 | 主机日志分析 | 针对操作系统进行日志收集，并且进行分析，并将结果反馈给用户，用于了解主机安全情况及资源使用情况。  单位：次 | 8 |
| 3.3 | 数据库审计服务 | 支持多种主流国产数据库审计。（1套为1个数据库实例）。  单位：台 | 1 |
| 4 | 其他服务 |  |  |
| 4.1 | 密钥管理服务 | 提供密钥生成、密钥更新、密钥备份与恢复、密钥归档、密钥销毁等密钥全生命周期管理。  单位：套 | 1 |
| 4.2 | 数据加密服务 | 提供数据加解密和完整性保护服务，实现数据库加解密、文件加解密。支持数据库字段级或表级加密与完整性保护，支持“一字段一密钥”；支持文件数据加密与完整性保护，支持“一文件一密钥”细粒度数据加密控制；  单位：系统 | 1 |
| 4.3 | 签名验签服务 | 提供数字签名与签名验证服务功能，用于身份认证时签名数据验证，基于数字签名技术实现数据的完整性保护。  单位：系统 | 1 |
| 4.4 | 云密码机服务 | 基于符合国密要求的密码算法和密钥安全管理机制，提供密钥产生、使用以及基础密码运算服务功能。  单位：VSM | 1 |
| 4.5 | 密码API接口服务 | 把密码调用接口进行业务级封装形成统一密码服务API和SDK，对云平台上所有业务应用提供统一的密码服务，提供多租户的密码服务能力。支持业务应用的鉴别和密码服务权限控制；支持密码服务接口调度，匹配到对应的密码服务资源；支持日志采集，记录调用密码服务的详细日志。 密码平台管理服务：实现对各类密码服务接口、服务订购、应用调用、应用认证、平台运行等的管理。支持租户信息管理及服务订购；支持租户密码资源配置与信息管理；支持系统管理员、安全管理员、安全审计员等的系统管理；支持密码资源状态监控、统计展示和告警管理。 租户密码管理服务：为租户提供密码资源与应用管理服务门户。支持租户密码资源查看与管理；支持租户应用配置管理与权限控制；支持密码服务配置管理与监测管控。 密码资源管理服务：负责接入和管理密码资源池的所有硬件密码设备和软件密码产品。支持密码资源池和密码产品配置管理；支持密码镜像管理，实现密码产品虚拟镜像的制作和管理；支持与云平台对接，实现密码镜像启停；支持云服务器密码机资源管理，实现对多台云服务器密码机的配置管理和密码资源编排。  单位：系统 | 1 |
| 4.6 | 数字证书服务 | 提供数字证书全生命周期管理服务功能，支持用户信息注册、证书申请、证书更新申请、证书注销申请、证书冻结申请、证书解冻申请等注册审核；支持用户证书签发、证书更新、证书注销、证书冻结、证书解冻等证书管理；支持SM2等密码算法；  单位：张 | 5 |
| 4.7 | 基于国密算法的远程安全接入 | 支持在终端与平台之间建立SSL VPN安全通道，支持对接入网络的终端设备进行安全认证，支持客户端与服务端之间数据加密传输，支持对终端设备的权限控制；支持与安全浏览器建立合规的HTTPS安全通道。  单位：账号 | 2 |
| 4.8 | 智能密码钥匙（usbkey） | PC终端密码支撑服务，PC端用户身份认证。 业务系统每个用户配发一个。  单位：个 | 5 |
| 五 | 软件测评 | 依据《系统软件需求规格说明书》、《系统概要设计说明书》中要求，以及根据提供的测试用例开展软件测评，在软件测试过程中主要使用人工操作或者软件自动运行的方式来检验它是否满足规定的需求或弄清预期结果与实际结果之间的差别，并出具《系统软件测评报告》。  投标人需承诺提供具有检验检测机构资质认定证书的第三方测评机构的相关软件测评报告。 | 1 |
| 六 | 安全（验收）测评 | 本次测试按照GB/T 22239-2019《信息安全技术信息系统安全等级保护基本要求》（简称《基本要求》）标准第三级要求开展网络安全等级保护测评工作，测试内容包括：安全物理环境、安全通信网络、安全区域边界、安全计算环境、安全管理中心、安全管理制度、安全管理机构、安全管理人员、安全建设管理、安全运维管理等指标项。  投标人需承诺提供具有网络安全服务认证证书等级保护测评服务认证的第三方测评机构的出具相关安全（验收）测评报告。 | 1 |
| 七 | 密码应用安全性评估 | 依据《信息安全技术信息系统密码应用基本要求》（GB/T39786-2021）、《信息系统密码测评要求》（GM/T0115-2021）等国家标准，在项目建设前根据实际客观需要协助采购单位编制密码应用方案，并邀请行业相关专家进行评审。在项目初验之后，依据《密码应用方案》、《信息安全技术信息系统密码应用基本要求》等进行首次测评，分析信息系统在安全技术和安全管理方面与相应等级基本要求的差距，确定不符合项，出具相应问题清单。初测评完成后，根据测评结果所发现的问题指导采购单位进行安全整改，整改完成后进行复测评，终验前出具符合要求的《商用密码应用安全性评估报告》。测评内容包括：物理和环境安全、网络和通信安全、设备和计算安全、应用和数据安全、安全管理（管理制度、人员管理、建设运行、应急处置）等指标项。  投标人需承诺提供具有商用密码检测机构资质证书的第三方测评机构出具的密码应用安全性评估报告。 | 1 |