

心通达智慧网格管理平台 解决方案



智慧网格总体架构



“五位一体”

打造智慧化、精细化、社会化街道



一图 基础数据库

■建设2.5D地理信息图，包括全镇人口、房屋、企业、城市部件等台帐，全面管理街道人、事、物、地、组织信息。



一网 互联互通

■建设视频监控传输专网，高低空监控无死角覆盖辖区，手机终端数据传输，高值点位等硬件检测数据传输，信息报送等基础信息传输。



一中心 应急调度指挥

■建设网格化综合管理中心，通过大屏展示视频监控，事件上报，执法巡检，事件督办，研判分流，指挥调度，统计汇总。



一平台 业务职能部门

■建设心通达智慧网格平台，包括智慧党建、智慧城建、智慧综治、智慧安全等模块，全面管理辖区的人、事、物、地、组织的综合管理，实现数据共享、信息同步、协同执法、应急调度，打造辖区管理和综合执法的服务管理平台。

01 一图



心通达智慧网格平台 (将城市基础数据综合到一张图上综合管理城市数据)



人

人, 人口, 党员, 网格员, 特殊人群等

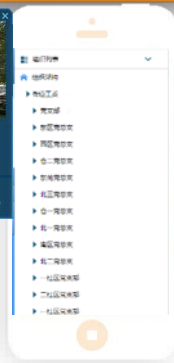


物

物, 城市部件, 垃圾桶, 油烟在线监测, 微型站点, 摄像头等



组织



组织, 党组织, 社区, 企业

地



地, 房屋, 道路, 施工工地等

事



事, 视频抓拍事件, 突发事件, 网格员上报事件等

02 一网



服务专网



XXX综合治理指挥调度中心

高速光纤

专网传输

无线基站



视频监控



移动执法



高清视频会议



高值点位

03

一中心



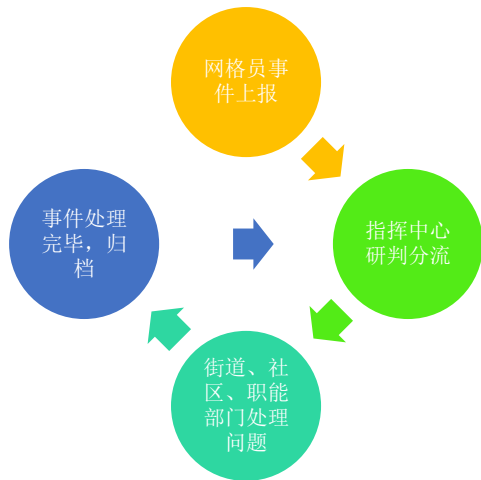
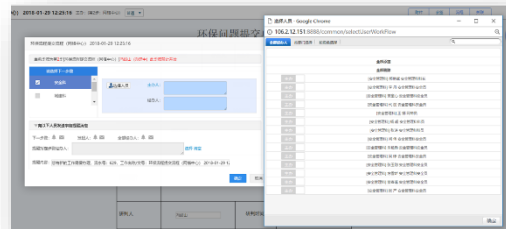
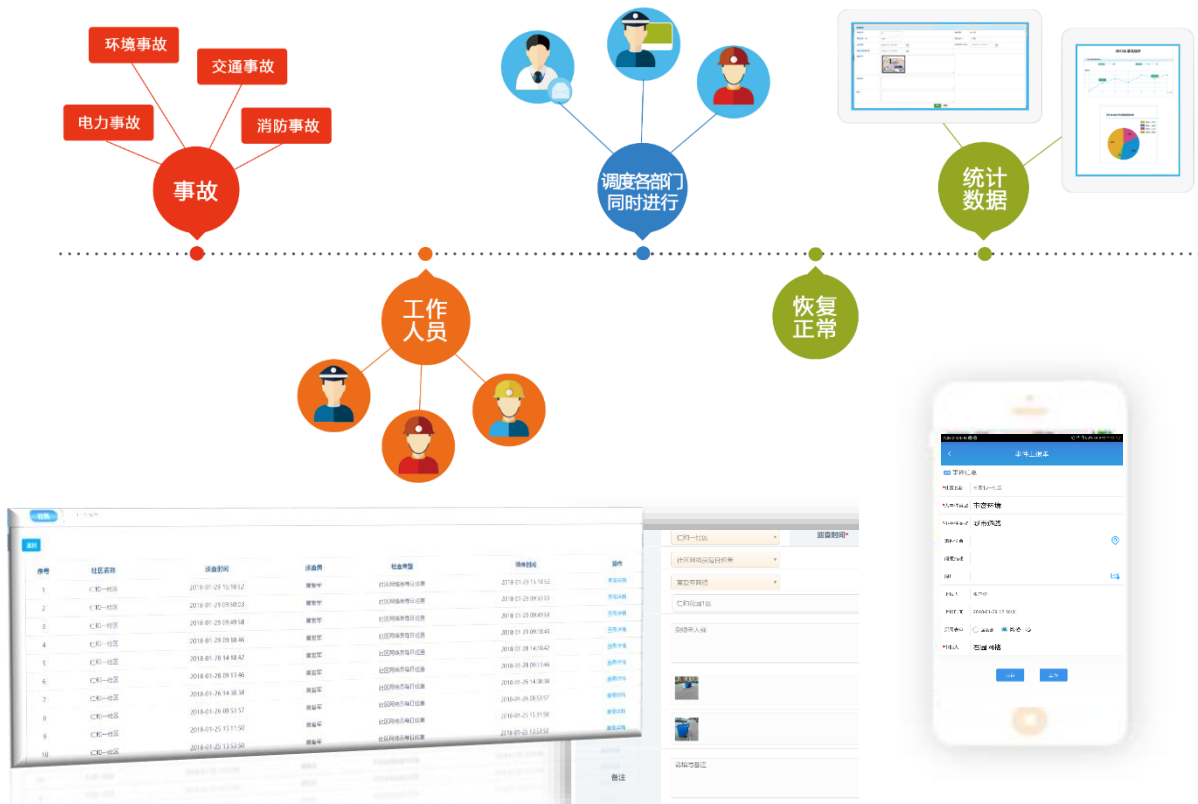
网格化综合管理中心



- 数据上升，责任下沉，科学管理
- 高低空监控，辖区全覆盖
- 网格员执法终端实时上传事件
- 网格中心综合指挥调度
- 应急处置，紧急短信推送（已经预留接口）



网格化综合管理中心



04 一采台



智慧网格管理平台



CITY和春节等主题风格，适合季节时令特色。并且门户已经添加完主题音乐作为背景展示。



平台四大模块

北京顺义 · 智慧网格平台



依托“智慧顺义”建设，围绕“惠及民生、科学管理、产业升级、创新运营”四个核心目标，实现“化解城市病、提供精准服务、驱动产业衍生与发展、创新城市管理模式、促进行政审批体制改革”五大功能，建设人民满意的新型智慧城市。

智慧党建

通过党课学习，在线学习，两学一做、三会一课，参加党支部的活动，关心孤寡老人，是对党员思想的提升，通过积分考核，学习课时，评价优秀党支部、优秀党员，调动党员积极性。



智慧党建

积分制管理要求

为把全面从严治党要求落实到每个支部、每名党员，进一步优化党员教育管理方式，石园街道工委在辖区范围内试行开展党员积分制管理工作。围绕政治合格、执行纪律合格、品德合格、发挥作用合格四个方面，坚持实事求是原则，把党员管理与落实“三会一课”制度相结合，通过公开讨论确定积分标准。

党员活动



优秀党员



姓名：刘建德
简介：北师东区党员，现任党支部书记，志愿服务队长，社区文明社会建设队长。十八年来，他兢兢业业...



姓名：刘建德
简介：北师北三社区第四组小组组长，她不仅保证自己每天按时出勤，还要安排和组织组员的出勤任务...



姓名：魏长涛
简介：北师东区党员，他勤身不惰，社区里的大事小情都要随叫随到，社区里制定帮民工的帮扶他把关...



姓名：刘建德
简介：北师二社区党员，他是社区的“智囊团”成员，为社区的建设与发展出谋划策，开山辟路...

进入系统

返回首页

中华人民共和国万岁

智慧党建-积分管理

党支部	党员	活动主题	党支部初审	考核小组审核	分数	操作
里仓二党总支	张散散	集体活动	待审核	待审核		查看 修改 删除
机关党支部	李思思	道路清洁	通过	待审核		查看 修改 删除
			待审核	待审核		查看 修改 删除
			待审核	待审核		查看 修改 删除
园东区党总支	陈武	党建学习	通过	通过		查看 修改 删除
园北二党总支	刘东	活动主题	通过	通过	8	查看 修改 删除
园西区非公联合党支部	张散散	活动	通过	通过	3	查看 修改 删除
北京金诚立信造价咨询有限公司党支部	李思思	金城立信	通过	通过	5	查看 修改 删除

积分制管理对党员参加集中学习、党课教育、专题讨论、组织活动，完成自学任务，发挥先锋作用等设定相应分值，让党员明白学习标准和要求。党员可根据学习标准和要求自行申请积分，由党支部，考评小组审核积分。

积分制管理的试行，充分提高党员学习积极性，打破了过去凭主观印象考评党员的习惯模式，将党员管理考核量化公开，使党员的评价有了硬梆梆的依据。

智慧城建

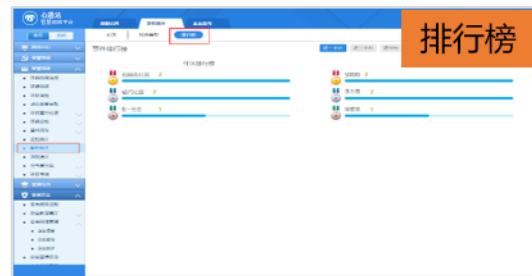
通过环评质量监测、污染源监控、排污收费管理、污染投诉处理平台、环境信息发布门户网站等方面为环保行政部门提供监管手段，提供新鲜的一手数据，提升环境保护效果，通过移动执法可以实现环保移动办公，移动查看污染源监控视频等功能。



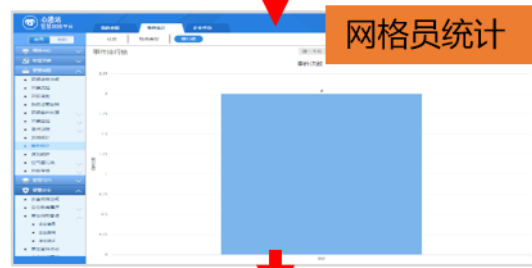
智慧城建-统计查询、统计排行



巡检和事件的统计、排行。



按社区、人员和不同时间段等信息
查询统计排行。



巡检具体信息

序号	社区名称	网格员姓名	巡检时间	巡检内容	巡检结果
1	第一社区	2019-01-01 10:00:00	巡检内容	巡检结果	巡检结果
2	第一社区	2019-01-01 10:00:00	巡检内容	巡检结果	巡检结果
3	第一社区	2019-01-01 10:00:00	巡检内容	巡检结果	巡检结果
4	第一社区	2019-01-01 10:00:00	巡检内容	巡检结果	巡检结果
5	第一社区	2019-01-01 10:00:00	巡检内容	巡检结果	巡检结果
6	第一社区	2019-01-01 10:00:00	巡检内容	巡检结果	巡检结果
7	第一社区	2019-01-01 10:00:00	巡检内容	巡检结果	巡检结果
8	第一社区	2019-01-01 10:00:00	巡检内容	巡检结果	巡检结果
9	第一社区	2019-01-01 10:00:00	巡检内容	巡检结果	巡检结果
10	第一社区	2019-01-01 10:00:00	巡检内容	巡检结果	巡检结果

通过社区排行统计，
二层穿透到网格员的排行统计，三
层穿透到列表界面，四层穿透到具
体详情。

具体信息

序号	社区名称	网格员姓名	巡检时间	巡检内容	巡检结果
1	第一社区	2019-01-01 10:00:00	巡检内容	巡检结果	巡检结果

智慧城建-环保考核



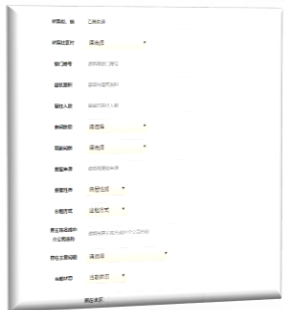
通过对巡检、事件上报、第三方派单等多维度信息考核网格员，通过系统统计给网格员和社区打分，充分调动网格员积极性，提高工作效率。





实现在掌握人口数据的基础上，结合GIS地图，实现实有人口的以房管人。主要是抓好特殊人群和流动人口的管理；按不同人员类别进行查询统计。

智慧综治



出租屋与流动人口管理

出租屋信息采集、流动人口信息采集、统计、查询、管理



信息报送系统

综合治理、维稳安保、出租房屋与流动人口、反邪教、禁毒、交通安全等信息由社区网格员报送，社区进行统一管理



基础数据

车棚、群防群治布控点位、巡逻警务站点、电子显示屏、视频监控系統（摄像头）、物业公司、变电站等基础数据管理、统计、查询



矛盾纠纷排查管理

社区网格员对矛盾纠纷进行排查调解，并将每次调解的情况实时报送，街道可掌握社区的情况



社区志愿者管理

社区志愿者信息采集，志愿者信息管理，志愿者状态信息实时掌握



社区信息采集系统

物技防信息、群防群治信息、校园基本信息、六小单位信息等信息采集、管理、统计、查询



[返回首页](#)



人人关注安全 共建幸福家园



安全网格管理



安全日常管理



安全教育展厅



安全宣传活动



安全政策法规

智慧安全-企业信息



心通达 智慧网络平台 企业统计 企业信息

企业查询

序号	企业名称	企业类型	联系人	联系方式	企业状态	操作
1	***	一般安全生产法人单位基础信息	940000	***	合格达标	查看
2	***	一般安全生产法人单位基础信息	150900	***	突出隐患	查看
3	***	一般安全生产法人单位基础信息	80100	***	一般隐患	查看
4	北京爱特少博影业有限公司	小微企业安全法人单位基础信息	3101	15601266797	突出隐患	查看
5	北京京鑫电路技术有限公司顺义分公司	小微企业安全法人单位基础信息	940000	156110010	突出隐患	查看
6	北京爱德仁文化传媒集团有限公司	小微企业安全法人单位基础信息	940000	1346870384	突出隐患	查看
7	上海申泰汽车零部件有限公司北京顺义分公司	小微企业安全法人单位基础信息	940000	17301020060	突出隐患	查看
8	北京通泰物流有限公司	小微企业安全法人单位基础信息	150900	15510700009	突出隐患	查看
9	北京德北源顺泰有限公司顺义区第一分公司	小微企业安全法人单位基础信息	80100	1501094320	突出隐患	查看
10	北京政安(集团)印刷有限公司顺义分公司	小微企业安全法人单位基础信息	9101	13300747876	突出隐患	查看



多维度的查询企业后，可在地图上展示所在位置信息，并且可以查看基本的信息，形成企业统计

智慧安全-安全监管

安全监管



- 重大隐患
- 突出隐患
- 一般隐患
- 合格达标

实时更新企业信息的变化和状态，这样方便了街道对工作的安排，对企业的监管，明确工作重点，哪些企业是已经整改的，哪些企业需要监督整改的，一目了然。

企业地图，企业安全员巡检时，实时上报企业信息，地图上就可以根据上报的信息，实时显示企业的状态，红色为重大隐患，黄色为突出隐患，蓝色为一般隐患，绿色为合格达标。

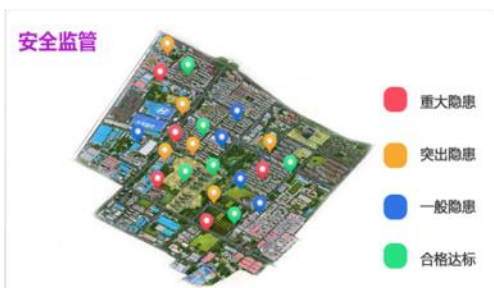
05

三种角色



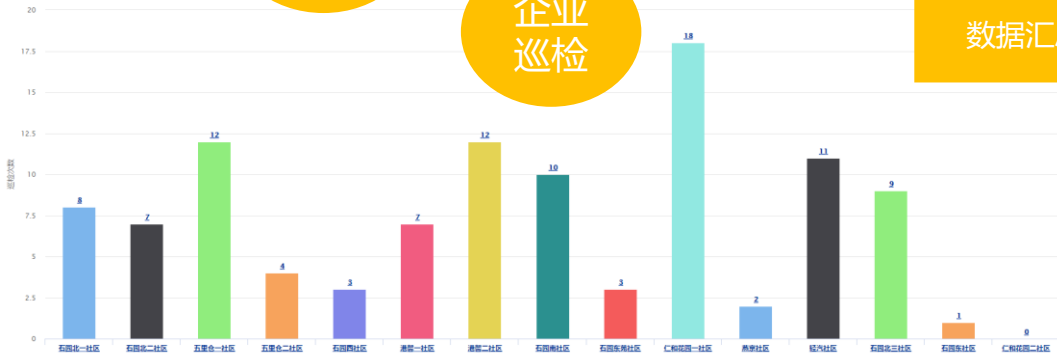
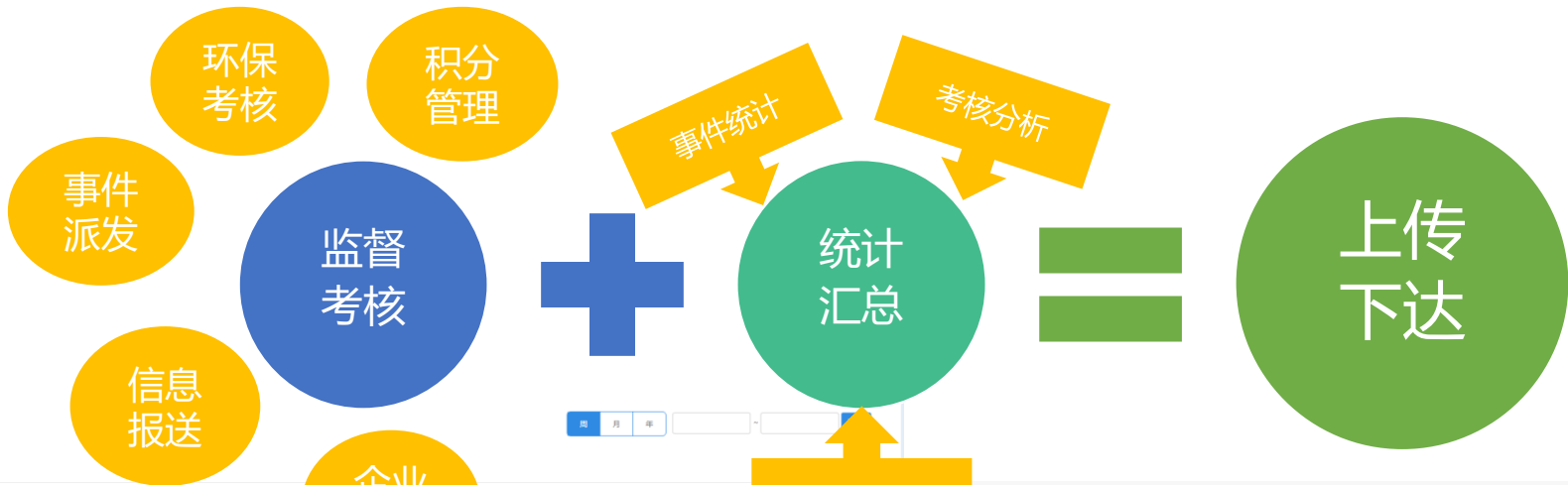
领导

智慧网络管理平台主要实现社会管理服务两种类型的业务管理。该平台软件系统包括网格门户，事件处理子系统，执法巡检子系统，综合业务管理系统，定位监控系统，事件交办子系统，应用维护管理系统，党建子系统，综治子系统，安全子系统，城建子系统，智慧网络平台APP。通过平台可对全区的网格员进行日常工作记录、监督、管理，并进行数据统计、分析。

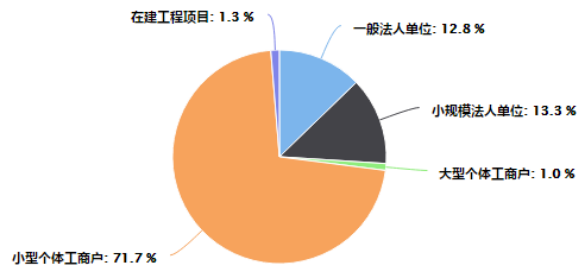


宏观数据 决策分析

职能科室

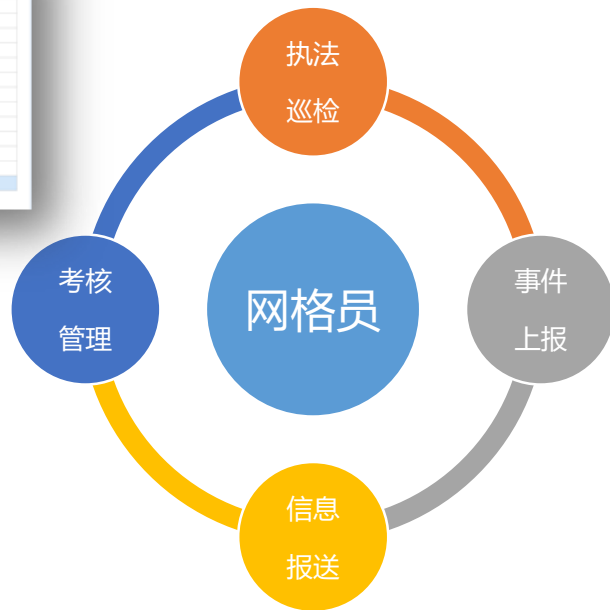


企业台账企业数量占比



网格员

序号	姓名	注册时间	最后登录时间	积分	信用等级	状态
1	张一	171	174	0	0	5
2	张二	168	173	0	0	4
3	张三	169	173	0	0	8
4	张四	164	171	0	0	6
5	张五	165	172	0	0	7
6	张六	167	173	0	0	24
7	张七	163	172	0	0	8
8	张八	164	172	0	0	4
9	张九	168	173	0	0	4
10	张十	164	172	0	0	28
11	张十一	172	176	0	0	4
12	张十二	162	171	0	0	28
13	张十三	161	170	0	0	17
14	张十四	165	172	0	0	10
15	张十五	162	171	0	0	104



06 接口





心通达智慧网格管理平台预留了标准接口，可与多家系统对接



谢谢！