

# 警务大数据案例

智慧新政务 · 智慧警务专家

广州华资软件技术有限公司



### 全文检索

通过搜索引擎，对海量数据进行关系搜索



### 关系挖掘

对人、案、物等各种实体的关系挖掘，可视化展示关系网络



### 数据“慧”说话

智慧监督业务数据，发现问题，主动推送

数据洞察

警务一键通

关系分析



### 时空分析

基于车辆轨迹，进行时空轨迹分析

车轨分析



### 精准推送

面向基层民警，利用大数据+业务模型，实现对基层民警的智能预警和精准推送.....

数据社区

大数据分析应用

物流分析



### 物品溯源

依托物流寄递信息，进行可视化的网络分析

产品信奉“让数据‘慧’说话，所见即所得”、“民警的数据分析师”和“挖掘数据真正价值”三大产品设计理念。

随着社会的发展，各种犯罪形式不断涌现，在大数据的时代下，往往需要综合大量的数据来进行分析，为公安打击犯罪提供辅助决策，华资大数据分析产品通过高效的分析开展“降维打击”，将复杂的各种数据关系屏蔽在后端，为民警提供了直观想要的分析结果，并同时提供强大的人机交互功能，最终让数据真正体现价值。

产品概述

产品理念

场景介绍

技术优势



行业应用解决方案与服务提供商  
INNOVATIVE SOLUTIONS TOTAL SERVICES

## 场景一：关键字海量信息搜索



语法灵活、资源可配，  
秒级响应，分类清晰

## 场景二：分析死亡人员，存在上网记录

**数据洞察**  
Data Insight

开发用户 2017年08月16日 星期三

**比对模型 (14)** 我的战法(3)

战法搜索

**01 异地户籍入室盗窃...**  
将异地户籍案件入室盗窃报案人信息和社区警务平台流动人口信息进行比对，  
资源：流动人口

**02 异地被打击人员未...**  
案事件涉案嫌疑人数据与社区警务平台流动人口数据比对，发现我省异地户籍被  
资源：

**03 全国在逃人员与在...**  
将全国在逃人员与全省“三所”（看守所、戒毒所、拘留所）在押人员比对，发  
资源：在逃人员，吸毒人员...

**战法历史**  
记录所有战法的比对历史记录信息

**战法应用记录** 更多>>

应用战法	比对时间	比中数	比对状态	操作
1 死亡注销人员旅馆入住比对	2017-08-14 20:50:38	1053	已结束	查看
2 全国在逃人员与在押人员比对	2017-08-14 19:43:13	943	已结束	查看
3 死亡注销人员网吧上网比对	2017-08-11 15:31:56	3674	已结束	查看
4 死亡注销人员旅馆入住比对	2017-08-11 15:27:39	796	已结束	查看
5 死亡注销人员旅馆入住比对	2017-08-11 15:12:44	238	已结束	查看
6 死亡注销人员旅馆入住比对	2017-08-11 00:10:29	1053	已结束	查看
7 死亡注销人员旅馆入住比对	2017-08-11 00:08:52	189	已结束	查看
8 死亡注销人员旅馆入住比对	2017-08-11 00:07:25	1053	已结束	查看
9 死亡注销人员网吧上网比对	2017-08-10 23:54:31	25459	已结束	查看
10 死亡注销人员网吧上网比对	2017-08-10 23:51:38	1609	已结束	查看

智能算法、战法可配、离线计算，主动预警

产品概述

产品理念

场景介绍

技术优势



行业应用解决方案与服务提供商  
INNOVATIVE SOLUTIONS TOTAL SERVICES

# 场景三：社区民警了解辖区全景信息



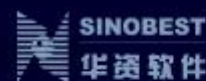
多维分析、数据共享、离线计算, 精准推送

产品概述

产品理念

场景介绍

技术优势



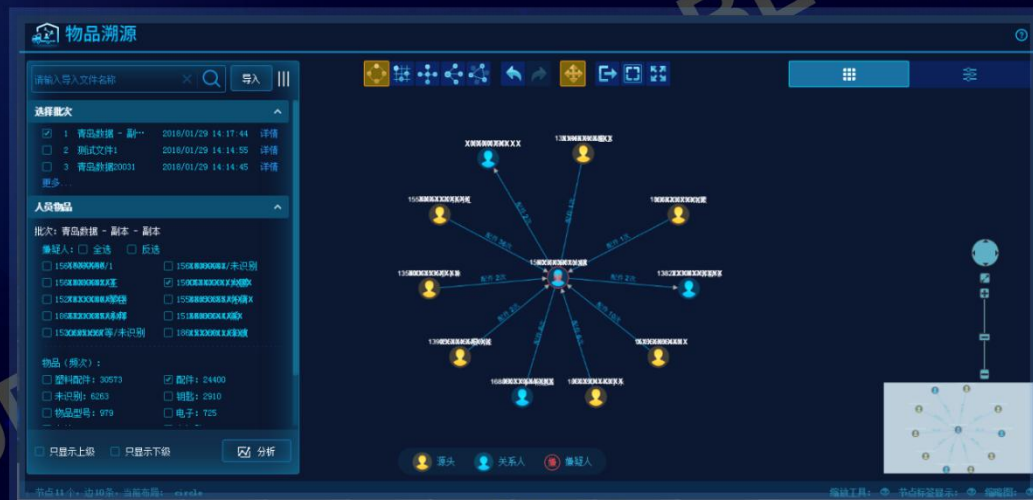
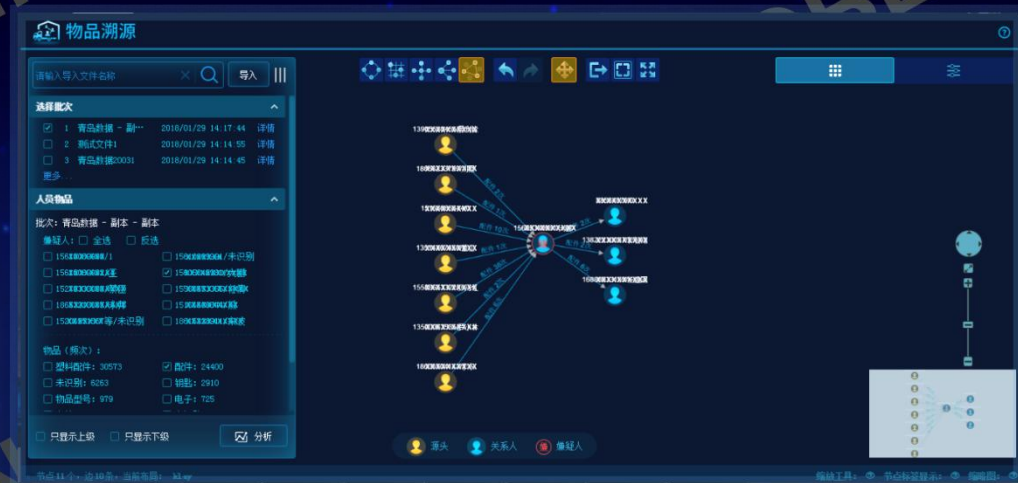
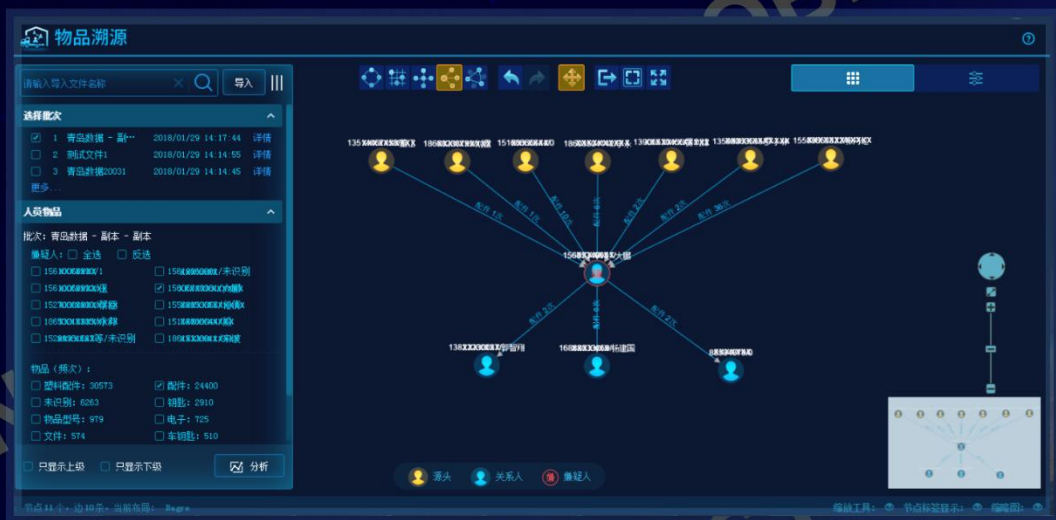
行业应用解决方案与服务提供商  
INNOVATIVE SOLUTIONS TOTAL SERVICES

## 场景四：掌握嫌疑车辆的行踪轨迹



智能算法、离线分析、基于PGIS地图展示

# 场景五：分析假货的来源追踪



智能算法、离线分析、可视化分析拓线



智能业务模型

多年来在公安行业积累，面向实战的业务模型，能够基于实际场景快速部署、实施，快速体现成效。

分布式的扩张架构

大数据产品计算引擎采用分布式的架构，可做到横向扩张，使得数据量和计算性能不在是瓶颈，能够最大限度的汇总和使用数据

高效图计算引擎

针对公安的人、车、案、物实体关系，基于图挖掘算法，如中心行计算，最短路径计算，频繁子结构计算，降低分析复杂度，提高分析效率。

高性能混合存储

提供关系型数据库、nosql数据库和图数据库想组合的架构，存储全量社会化网络数据，检索查询，关联分析，比对碰撞，关系拓扑，时空分析秒级完成。



行业应用解决方案与服务提供商  
INNOVATIVE SOLUTIONS TOTAL SERVICES



广东省广州市中山大道西高新工业区建中路12号



4008-855-749



<http://www.sinobest.cn>

