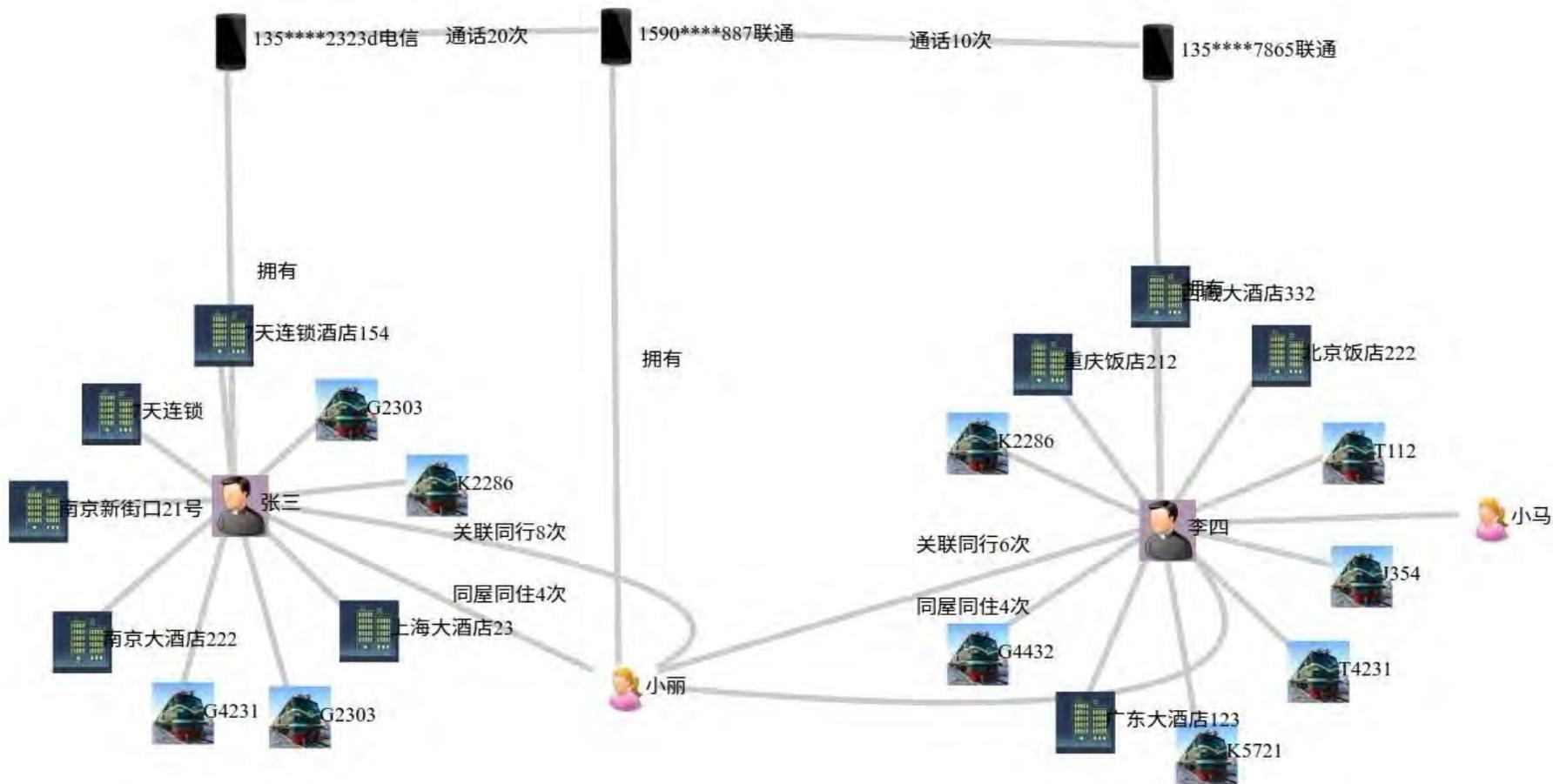




公安情报团伙挖掘



警方已经确定小丽是某件刑事案件的主犯，希望通过情报研判系统来查找出关联的同案犯团伙，情报分析人员把酒店住宿记录数据、通话记录数据和火车出行记录数据等导入系统，以知识图谱的方式进行可视化的分析，从而快速找到通话频繁且多次同屋同住且关联同行多次的几个嫌疑人



公安情报证据链关联

详细

案情简介 2013年10月16日, 张安秀来我支队报称, 张雪蓉为法人代表重庆一品堂珠宝有限公司以投资珠宝的名义与其签订合同, 骗取其投资款5万元。张雪蓉为20多岁女性, 是重庆一品堂珠宝有限公司法人代表, 身材较瘦, 四川广安人。

抽取 保存 串并案

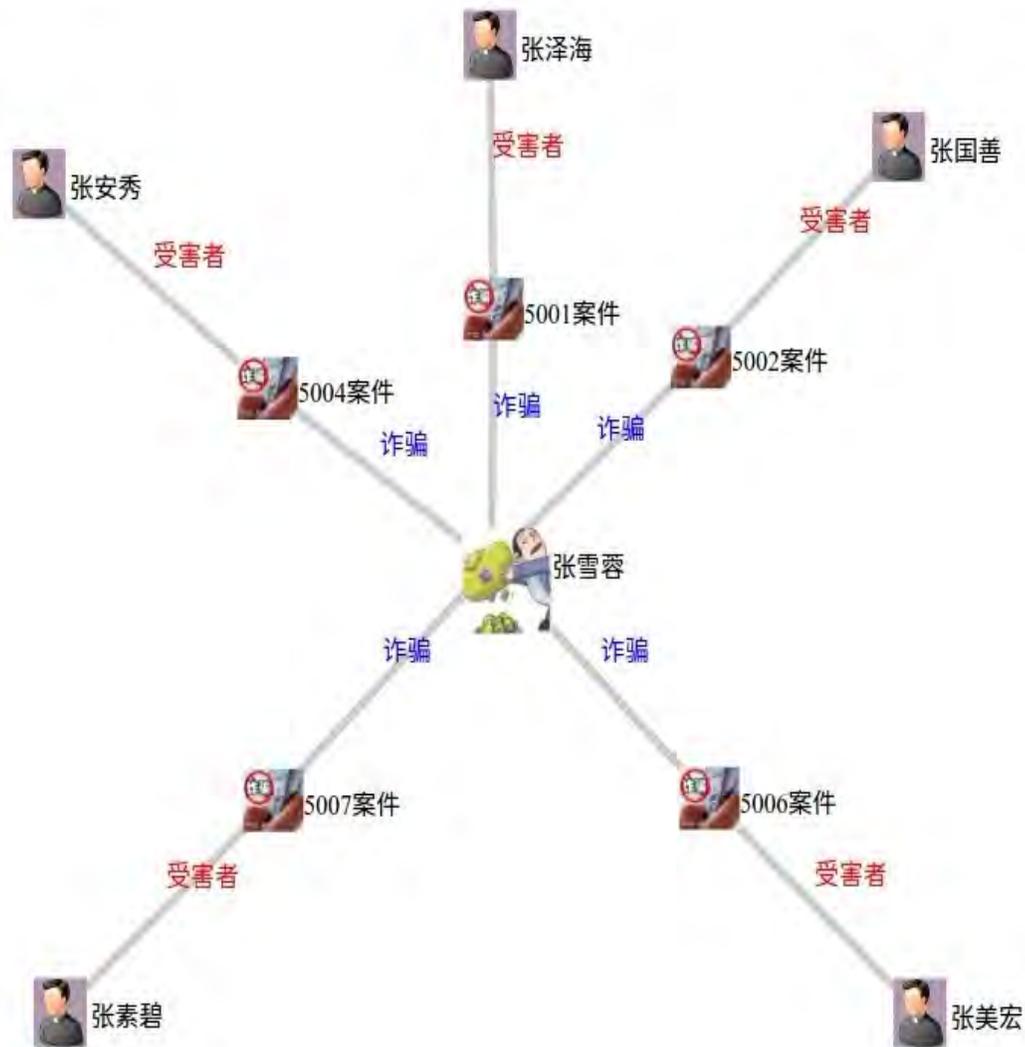
报案人

序号	姓名	身份证号	受损金额
1	张安秀		五万元

嫌疑人

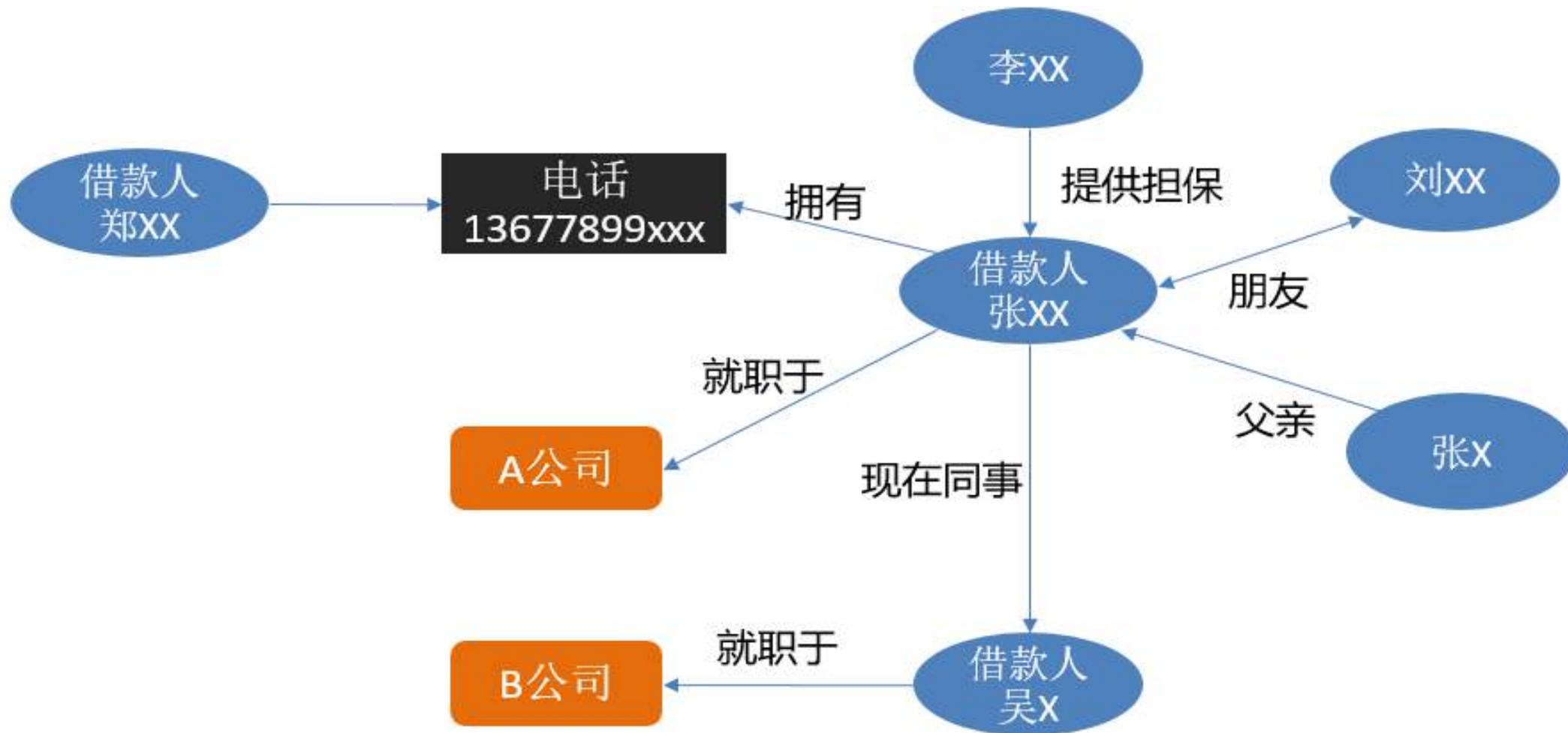
序号	姓名	身份证号	户籍地
1	张雪蓉		四川广安

展示





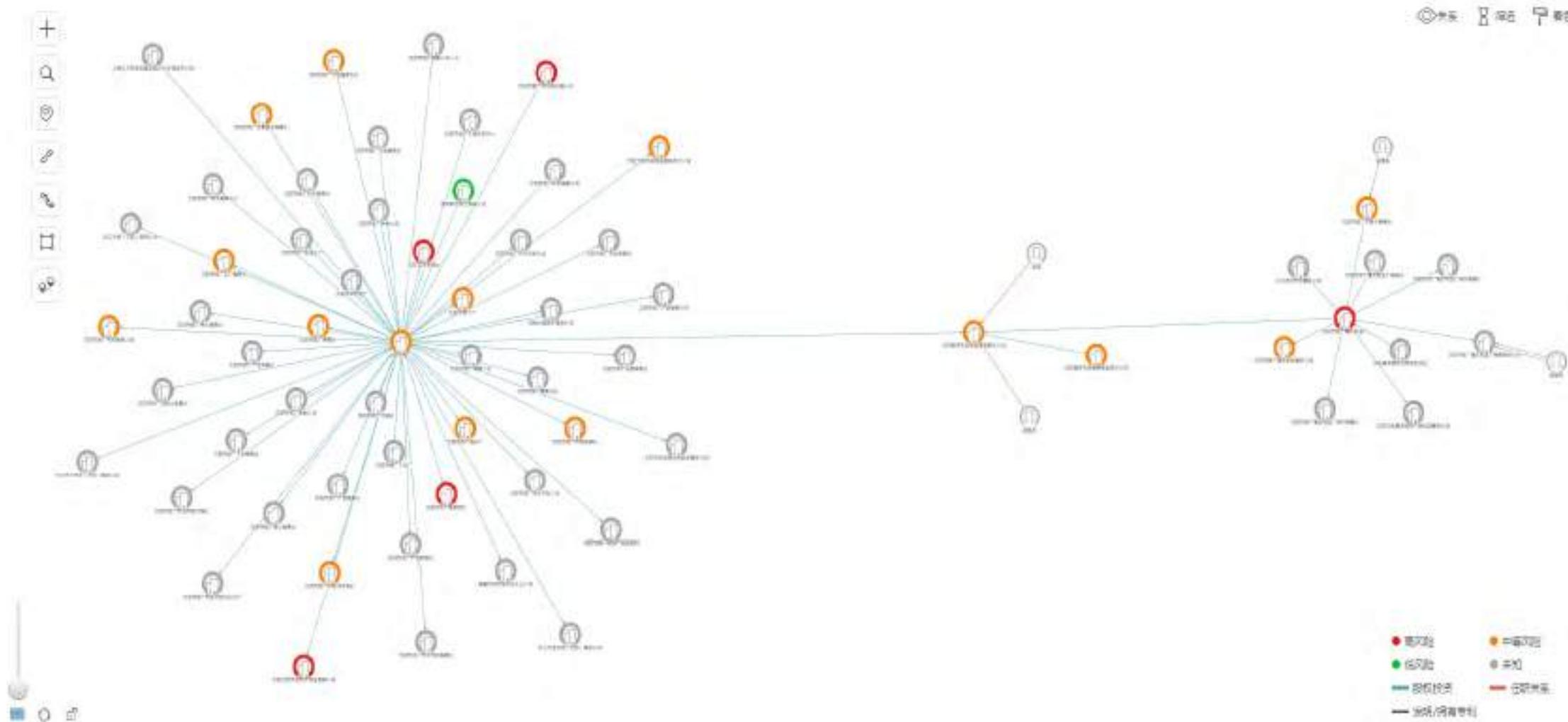
金融情报反欺诈



融合来自不同数据源的信息构成知识图谱，通过数据不一致性检测，我们利用绘制出的知识图谱可以识别潜在的欺诈风险。比如借款人张xx和借款人吴x填写信息为同事，但是两个人填写的公司名却不一样。同一个电话号码属于两个借款人，这些不一致性很可能有欺诈行为



金融情报企业征信



通过企业知识图谱做企业征信风险分析。沈阳电缆厂仅存的企业中高风险居多，唯一绿色（低风险）是其投资人之一盛京银行



金融情报智能投研





introducing

WARREN

A user-friendly interactive research environment to perform sophisticated quantitative analyses in a fraction of the time spent by institutional research teams today. Get to answers faster.

未来网财经
news.k618.cn

首页 > 财经 > 财经新闻 > 正文

未来50%的金融分析师会失业？

2016-11-14 14:46:05 来源:财新网

未来50%的金融分析师会失业？作者为苏宁金融研究院高级研究员。

【财新网】（作者 孙扬）11月9日，特朗普当选美国第45任总统，全球最大的对冲基金之一Lansdowne Partners急需评估此事对他们所持有的航空公司和银行等金融资产价格波动的影响。如果是Kensho来回答这个问题，2分钟不到就能提供相关公司股价波动的预测区间值。

这家位于美国马萨诸塞州的金融科技初创公司Kensho获得了高盛公司（Goldman Sachs）1500万美元的投资，它的投资商还有Google和CNBC等行业大鳄。其中，高盛公司已经在内部部署Kensho取代部分金融分析师的工作。



金融情报智能投研

七、 在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

本公司重要子公司情况如下：

子公司类型	注册地/ 主要经营地	业务性质	注册资本	持股 比例(%)	
				直接	间接
通过设立或投资等方式取得的子公司					
深圳市中兴软件有限责任公司	深圳	制造业	人民币5,108万元	100%	-
中兴通讯(香港)有限公司	香港	信息技术业	港币99,500万元	100%	-
深圳市中兴通讯技术服务有限责任公司	深圳	通信服务业	人民币20,000万元	90%	10%
深圳市中兴康讯电子有限公司	深圳	通信及相关设备制造业	人民币175,500万元	100%	-
中兴软创科技股份有限公司	南京	制造业	人民币30,000万元	80.1%	-
努比亚技术有限公司	深圳	通信及相关设备制造业	人民币11,874.83万元	60%	-
上海中兴通讯技术有限责任公司	上海	通信服务业	人民币1,000万元	90%	-
西安中兴新软件有限责任公司	西安	通信及相关设备制造业	人民币60,000万元	100%	-
中兴通讯(杭州)有限责任公司	杭州	通信及相关设备制造业	人民币10,000万元	100%	-
深圳中兴网信科技有限责任公司	深圳	通信及相关设备制造业	人民币10,000万元	90%	-



半结构化表格数据批量抽取技术

公司A	公司B	关系 (A是B的)	时间	来源
中兴康讯	中兴通讯	子公司	2015.03.26	<u>2014年年报</u>



卓翼科技中标华为3亿元4G产品加工项目

2013-06-27 18:40 来源：证券时报网

字号：T | T

证券时报网 (www.stcn.com) 06月27日讯

6月27日晚间，卓翼科技(002369)公告，公司6月26日收到《中标函》，确定公司在华为终端有限公司2013年下半年LTE网关（非大T）产品加工项目招标中获得第一名的份额。

该LTE网关产品为4G产品，系公司新导入的产品。出于对产品品质及交期的要求，公司须能够满足华为终端的试制、爬坡及量产的质量和交付指标要求保障交付。现公司处于对中标产品的试制导入阶段。

人工智能、知识图谱技术

公司A	公司B	关系 (A是B的)	时间	来源
卓翼科技	华为	供应商	2013.06.27	证券时报公司公告



金融情报智能投研

一、本次供货框架协议签署的概况

近期中兴康讯在其供应商网络系统中发布《2012 年度液晶显示屏及电容式触摸屏招标项目中标公告》，**宇顺电子** **中标** **中兴康讯** 2012 年电容式触摸屏项目及液晶显示屏项目。2012 年 2 月 2 日，中兴康讯与宇顺电子签署供货框架协议。

↓ 自然语言处理、机器学习技术真正理解新闻语义，将非结构化数据结构化

公司A	公司B	关系(A是B的)	时间	来源
中兴康讯	宇顺电子 (002289)	客户	2012.02.04	公司公告
中兴康讯	宇顺电子 (002289)	客户	2014.07.15	全景网投资者关系活动记录

↑ 自然语言处理、机器学习技术真正理解新闻语义，将非结构化数据结构化

全景网7月15日讯 **宇顺电子** (002289) 在最新公布的《投资者关系活动记录表》中透露，公司的主要**客户**为国内知名智能终端商，即**中兴**、宇龙酷派、联想等公司。

宇顺电子的主营业务为中小尺寸液晶显示器的研发、生产与销售，为客户提供中小尺寸的液晶显示解决方案及产品。（全景网）

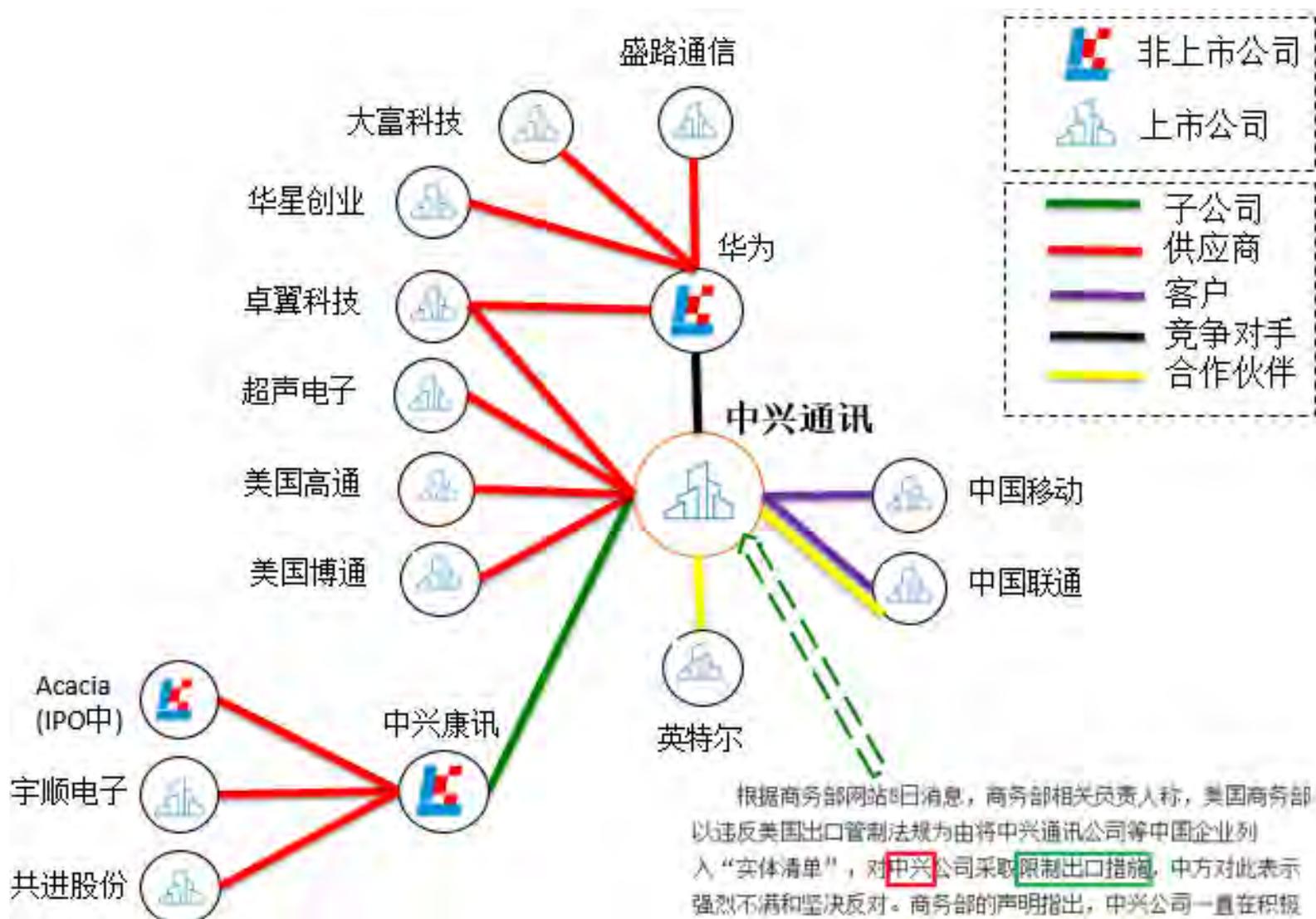


金融情报智能投研

公司A	公司B	关系(A是B的)	时间	来源
中兴康讯	中国联通	客户	2015.06.12	公司新闻
中兴康讯	中兴通讯 (000063)	子公司	2015.03.26	年报
中兴康讯	共进股份 (603118)	客户	2015.02.26	招股书
中兴康讯	宇顺电子 (002289)	客户	2014.07.15	公司公告, 投资者 关系活动记录
中兴通讯	卓翼科技 (002369)	客户	2013.03.05	公司公告
中兴通讯	美国高通 (QCOM)	客户	2012.02.20	公司公告
中兴通讯	美国博通 (BRCM)	客户	2012.02.20	公司公告
...



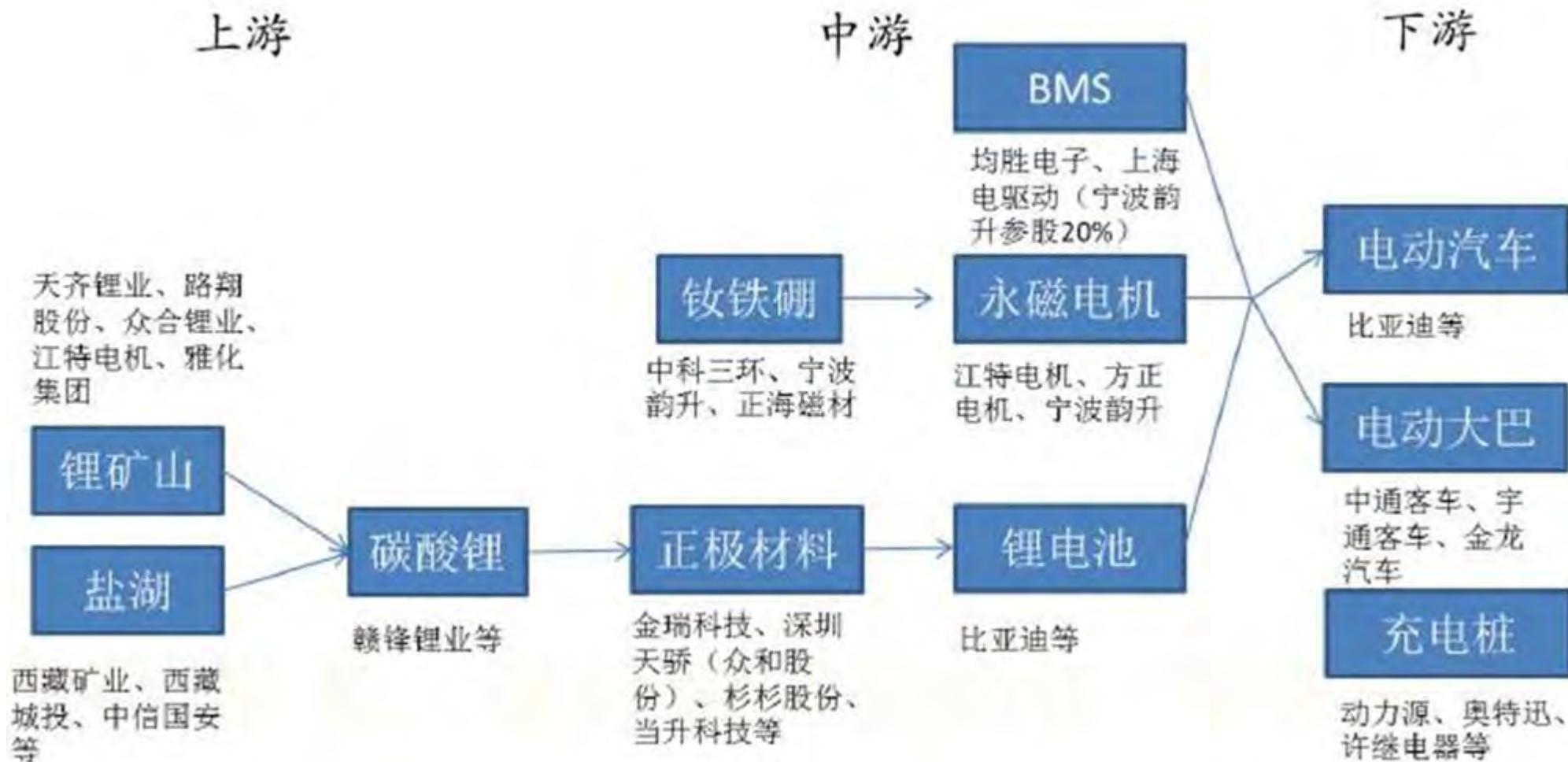
金融情报智能投研



当中兴通讯被美国制裁的时候，如果基金经理有中兴通讯的客户供应商、合作伙伴以及竞争对手等中兴关系链数据，在中兴通讯停牌的情况下快速地筛选出受影响的国际国内上市公司从而挖掘投资机会或者进行投资组合风险控制

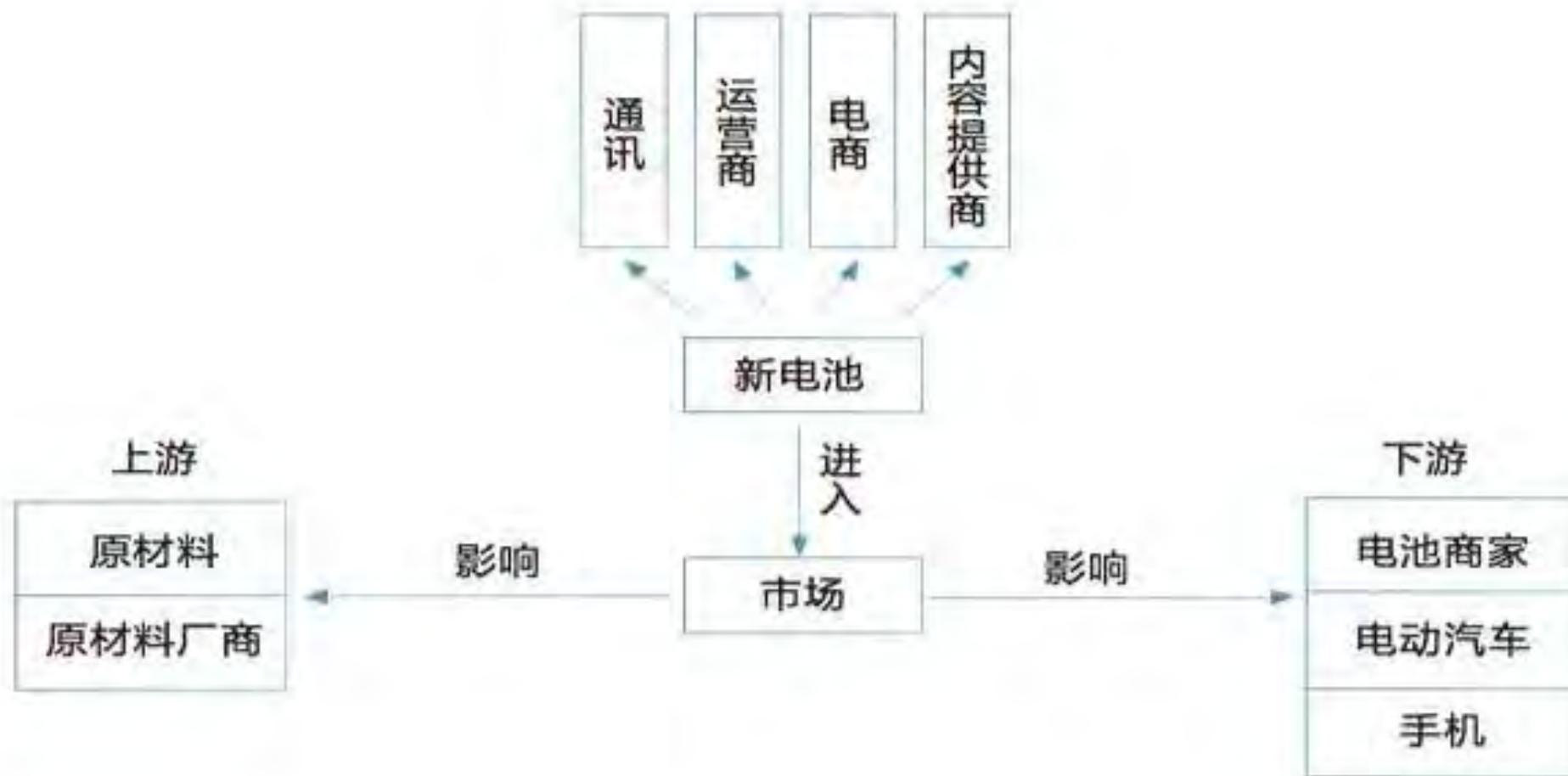


上下游产业链





上下游产业链



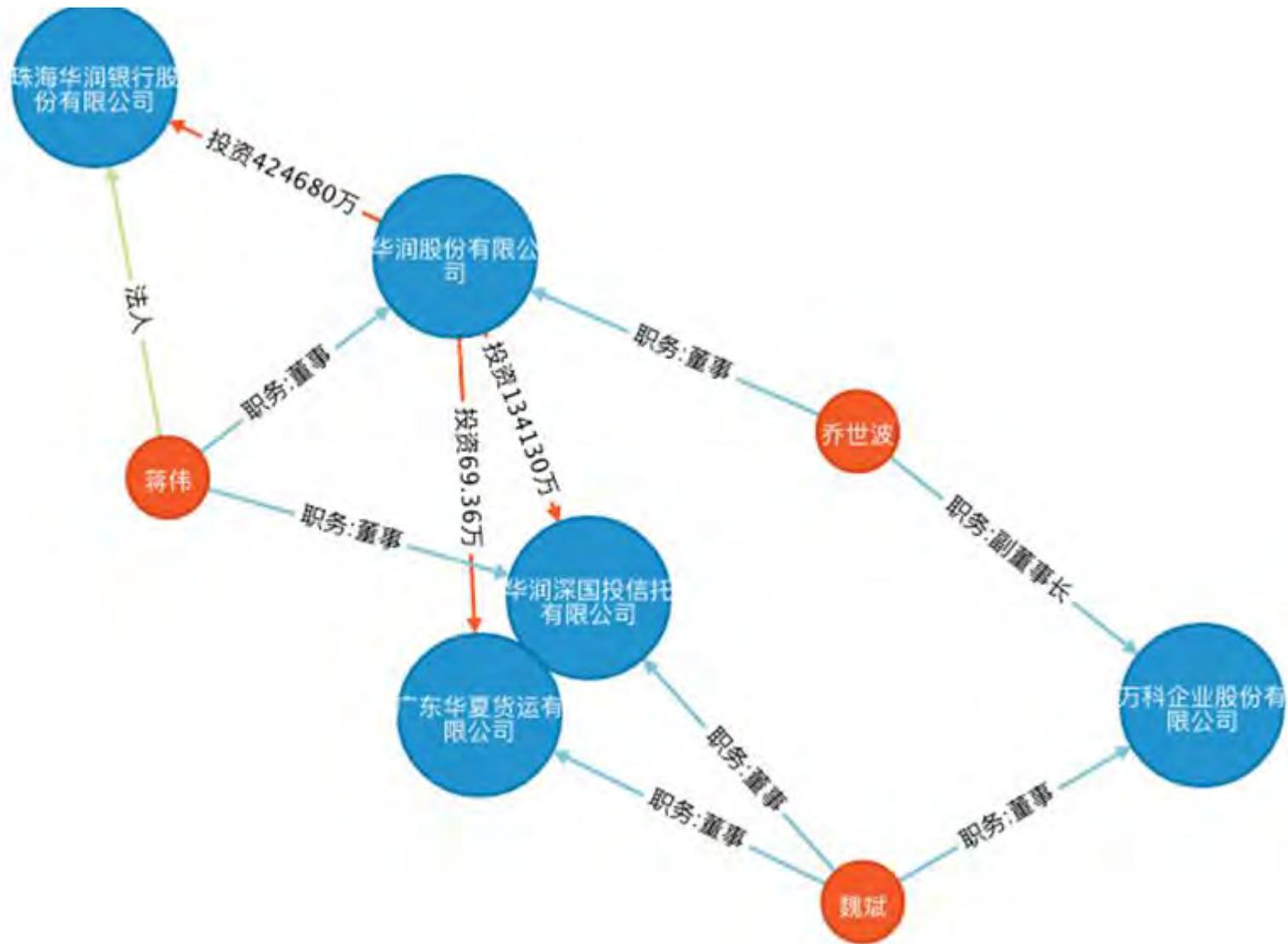


企业竞争情报

- 公司
- 自然人
- 企业投资关系 ✓
- 个人投资关系 ✓
- 法人关系 ✓
- 任职关系 ✓

下载

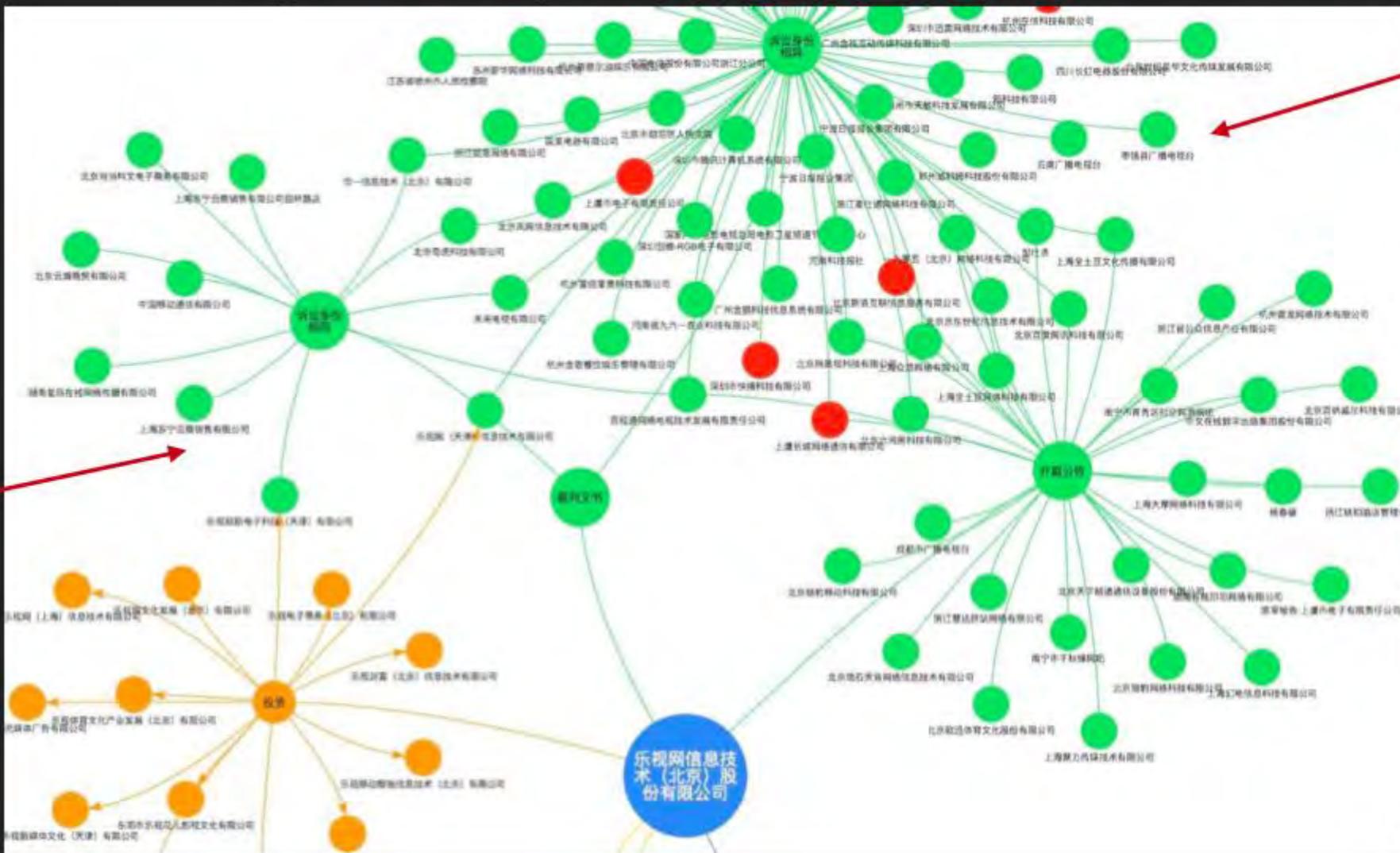
优化



人员: 5个 企业: 16个 关系: 47个



企业竞争情报

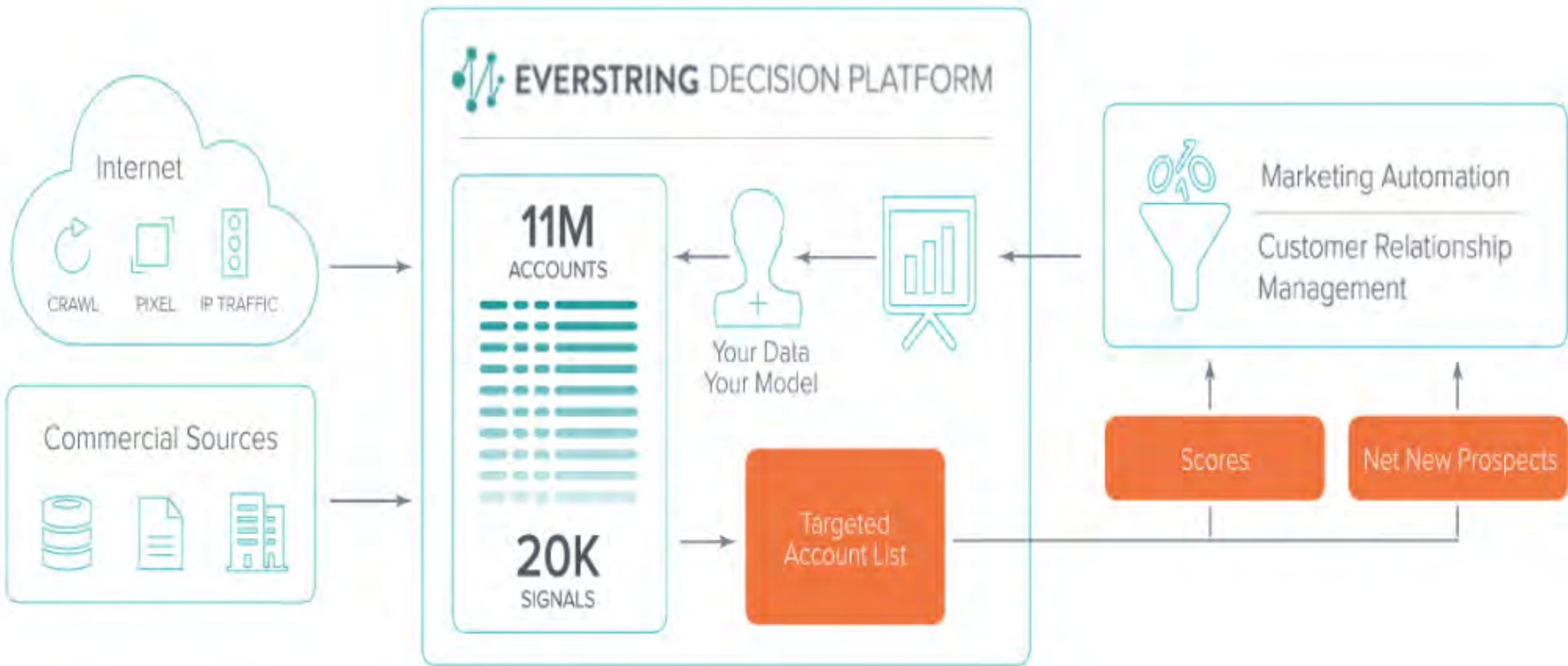


谁是对手

谁是同伙



潜在客户情报挖掘预测





企业竞争情报

因果树行业情报分析

外卖行业怎么样

该行业目前处于成熟期；行业集中度中；新公司数量6家；新产品数量较少；近一个月新闻报道量为802篇；招聘热度偏冷；

外卖行业商业模式

[查看详情](#)

产业链角色 (Value Chain Position)	行业壁垒 (Barrier)	技术手段 (Technology)	盈利模式 (Monetization)	扩展性模式定位(Scalability)	关键成功要素(Key Success Factors)
渠道 (改变餐饮流通方式与效率)	营销网络	精准定位	黄太吉	高市场扩展性, 高成本消耗 (餐饮店铺扩容较快, 用户补贴成本消耗高)	签约商户数量
	物流服务能力	订单分析管理	百度外卖		物流配送
	业务规模				
	融资能力				

外卖行业所处周期

行业公司总数量



外卖行业公司总数量

770家

行业融资金额以及增长率



行业用户关注度



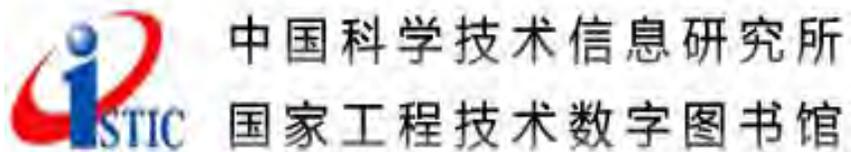


业界发展情况



业界发展情况

政府、竞争情报



商业、金融信息



更聪明的创业与投资



知识图谱 情报分析



参考资料推荐



参考资料推荐



- 知识图谱研究进展，《情报工程》，东南大学漆桂林等
- 知识图谱技术综述，《电子科技大学学报》，徐增林等
- OpenKG 微信公众号: OpenKG-CN



CDA 数据分析师
www.cda.cn

THANKS

跨界互联 数聚未来

第四届中国数据分析师行业峰会
CHINA DATA ANALYST SUMMIT