



语义智能 300229

DataElite 数星智能风控大数据平台

TRS 数星 智能风控大数据平台

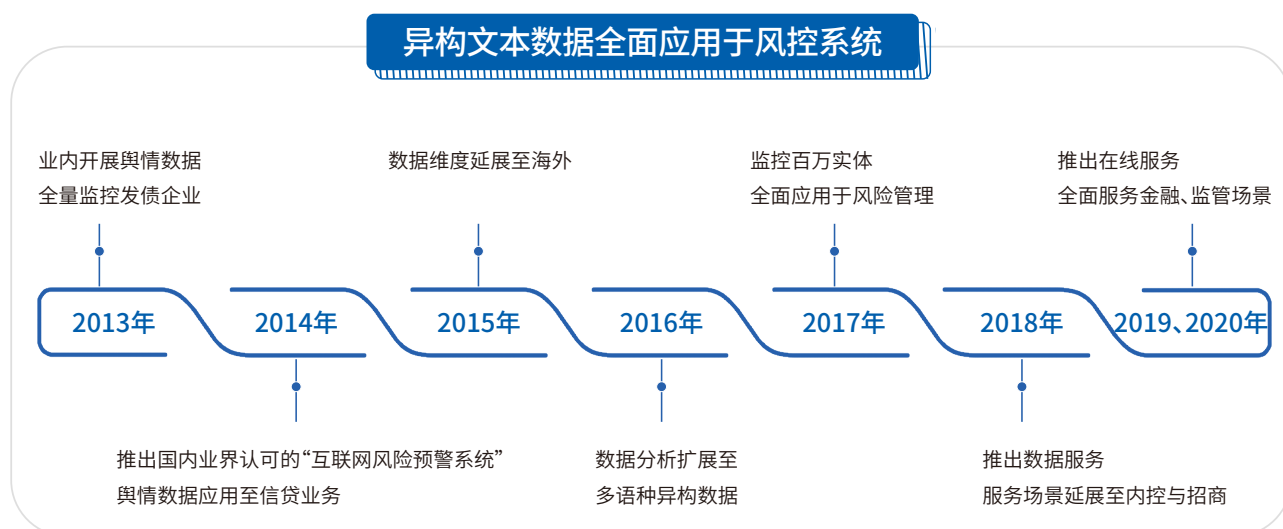


背景

应用背景及需求

拓尔思数星智能风控大数据平台，是一款利用人工智能、大数据、自然语言处理、知识图谱技术构建的综合型在线服务平台。平台围绕海量异构数据，全面监控海量金融实体多维风险。平台提供智能多维标签、预警信号推送、风险事件跟踪、风险传导关联、综合异构图谱等贯穿多场景全流程风险管理功能，提升金融机构风控能力。目前平台在风控、合规、投研、监管等核心金融场景得到广泛应用（访问地址：<http://dataelite.trs.com.cn>）。

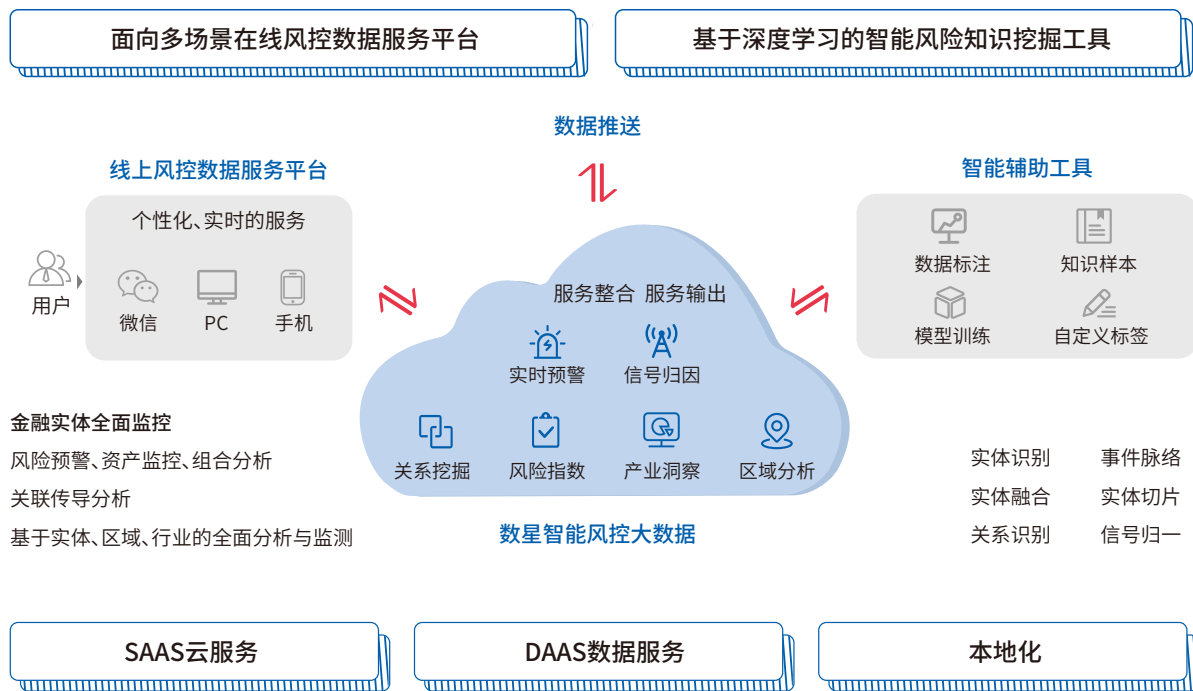
发展历程



市场定位及数据覆盖情况

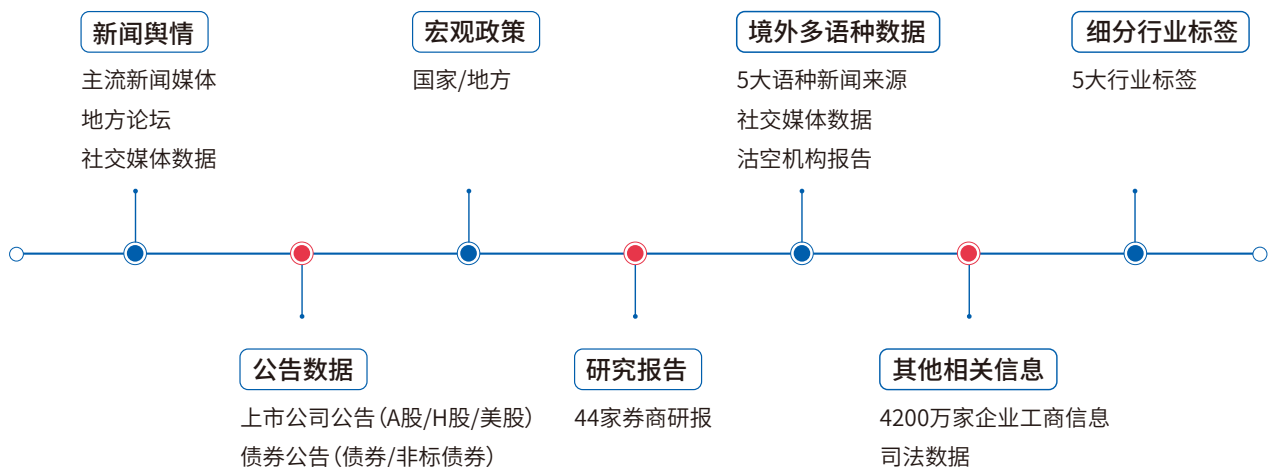
市场定位

面向市场主体的全面监控, 提供基于SAAS+DAAS+本地化的综合在线服务平台。



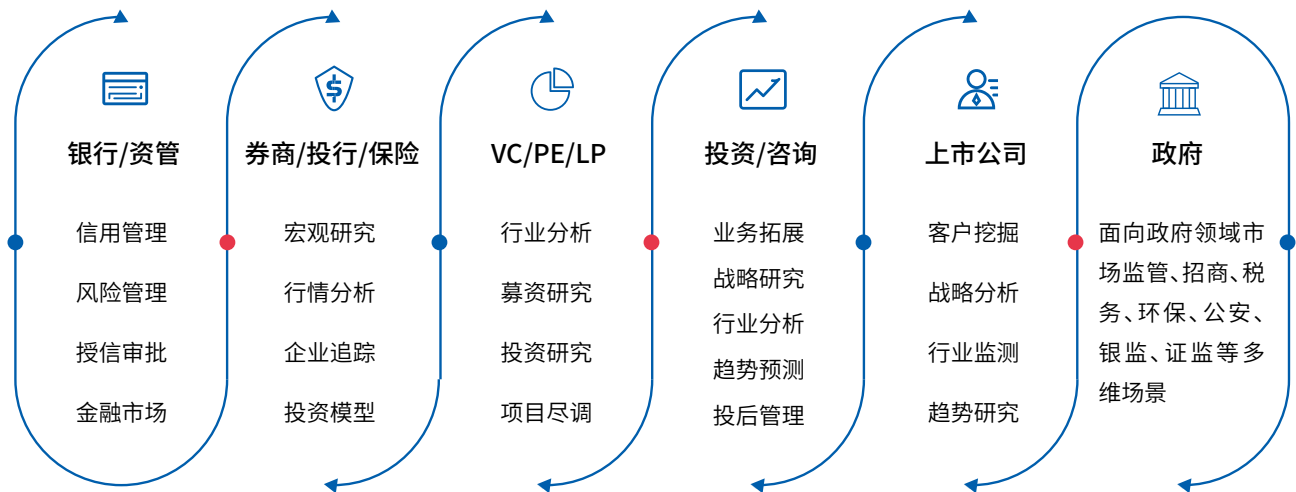
数据覆盖概况

多源异构数据全面覆盖



应用场景

核心应用场景



应用场景示例

银行场景

平台提供满足银行场景在信用管理、风险管理、金融市场等多业务线条交易对手监控与风险预警能力,提供基于重点客户、管控行业、宏观研究等多组合风险预警能力,提供可适配内外部异构数据融合与分析的AI能力。



金融监管场景

平台提供全市场金融实体异动监测与智能监管能力,提供可适配内外部异构数据融合与分析的AI能力。



投研场景

平台提供满足投研场景在产业分析与宏观研究,实时洞察产业分布异动与关联能力,提供在投后管理场景全面监控资产风险能力。



核心功能



企业风险画像

全面掌握企业实时风险



预警信号推送

实时提示重大风险



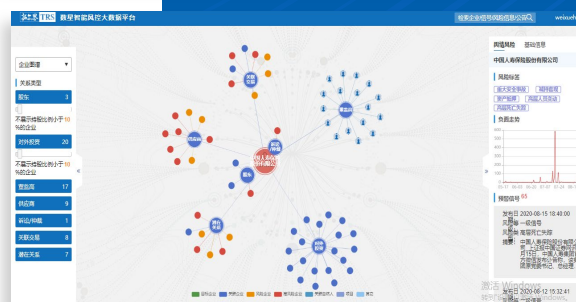
全网事件监控

实时监测异动热点风险事件实时洞察



异构风险图谱

异构风险关联与传导



风险组合透视

区域、行业、自定义全企业风险穿透



市场优势及服务模式

市场优势



准确性：信号准确性>98%、NLP风险识别准确性>85%

时效性：分钟级信号预警推送频率、实时触达客户经理

全面性：境内外全渠道异构数据覆盖、日增亿级增量以上

唯一性：同一信号、唯一性推送

关联性：提供多级信号穿透与关联、风险组合穿透

标签化

16大类近800类深度场景化标签组合,全面应用多维度风险组合透视分析

结构化

结构化解决文本数据关系抽取与核心属性抽取,构建图谱支撑

数值化

数值化解决企业风险态势指数的精准获取区域、行业风险,预测风险传导

信号化

信号化核心解决从数亿数据-百级信号的漏斗构建

图谱化

图谱化解决关联传导、需覆盖全量关联实体

服务模式

在线服务 SAAS

全量实体查询服务
多渠道体验
个性化推荐
自定义组合策略

数据服务 DAAS

分钟级实时数据推送
6大标准标签推送
双向加密算法
专线网络通道

API服务

单体查询服务
组合数据查询服务
跨时段查询服务

全面的文档支持

持续迭代运营

定期培训与报告

毫秒级系统反馈

实践案例

典型用户

已服务众多行业标杆客户，全面应用于金融、企业、政府等多领域。



应用规模及效果案例

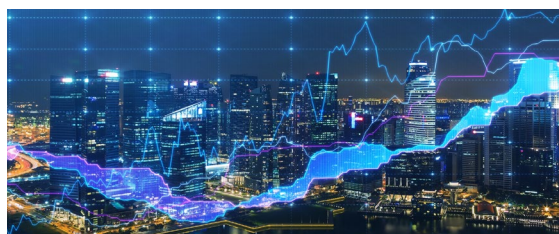
1. 中国农业银行信用风险视图项目

构建面向农行100万家企业授信客户的全面风险监控平台，结合NLP与知识图谱技术，实时监控在营企业风险，风险信号实时推送，并形成跟踪反馈闭环，大幅降低不良率，服务期内，成功提前预警中信国安、方正集团、新城地产等重大风险事件。



2. 国家开发银行国际业务信贷管理分析系统项目

受国际政经形势、金融市场变化、大宗商品价格波动、新兴市场国家经济脆弱性积聚及国内经济发展步入新常态等因素影响，国家开发银行（以下简称“开行”或“国开行”）国际业务风险管控一直呈高压态势。通过开发建设国际业务信贷管理综合分析系统，充分发挥IT系统在海量数据分析、特征提取等方面的优势，提升对于风险“早识别、早预警、早发现、早处置”能力，进一步提升国际业务信贷管理精细化水平。平台监控5大语种外部数据，利用NLP、知识图谱技术，实时识别全球经营风险，为国开行国际业务条线构建综合类管理分析系统，全面提升国开行IT支持国际业务的水平，助力国际业务风险管控与业务发展创新。



3. 平安集团AI+B智能风控项目

平安集团AI+B风控平台项目旨在利用大数据、自然语言处理、知识图谱技术,通过对互联网、新媒体、集团内部各类渠道的新闻、报道、文本等信息进行智能分析,构建的平安集团综合舆情分析服务平台。平台全面监控集团侧11万多家交易对手实时多维互联网风险,提供智能多维标签、预警信号推送、行业事件分析、区域风险洞察等贯穿贷前、贷中、贷后的全流程风险管理功能,自动化、信号化、结构化地将海量文本数据深度应用于风控业务,提升平安集团风险管控能力。

4. 中关村精准招商平台

利用拓尔思风控平台,构建面向不同招商场景下的潜客线索发现与推荐、实时监控园区重点企业风险态势,利用智能化手段,形成量化招商可行性评分,快速辅助招商人员,依托内外部资源,获取潜客的联系方式、联系渠道,引入项目360度全面监测与监管,建立区域研究、产业链研究提升招商效率的智能化比对政策,形成服务、人才、资源的精准对接。



综合型
在线智能风控服务平台
构建
金融行业营销生态圈



综合型在线智能风控服务平台 多源异构数据深度应用于风控业务

拓尔思信息技术股份有限公司
TRS Information Technology Co.,Ltd.

总部地址：北京市朝阳区大屯路风林西奥中心B座16层 邮编：100101
电话：010-64848899 传真：010-64879084 服务热线：4006 300229
E-mail: trs@trs.com.cn 网址: www.trs.com.cn



申请试用



扫一扫 关注拓尔思