

DeepSeek应用场景梳理

《高效使用DeepSeek》

• 卢森煌





人工智能产业链联盟

星主： AI产业链盟主

 知识星球

微信扫描预览星球详情



卢森煌

- ▶ 北京邮电大学自动化专业->阿里巴巴产品经理。
- ▶ 前啊喔科技 CEO，18 个月完成 3 轮融资，公司旗下有基于 ChatGPT 的应用“万能 AI 助手”“AI 装修效果图生成”。
- ▶ 著有 AI 对话第一书《Prompt 魔法书》、《产品经理面试攻略》（豆瓣 7.8 分），《高效使用DeepSeep》机械工业出版社。
- ▶ 创业故事被央视CCTV2、北京日报、深圳卫视等报道过。
- ▶ 上海交大特聘讲师、华为ICT学院讲师、快手公益卓越讲师（全国仅6人），为多家500强企业授课。
- ▶ 持有软著 25 个，专利 3 个。



在传媒行业，创新与效率是推动发展的双轮。这本书为我们揭示了DeepSeek技术在传媒领域的巨大潜力。书中介绍了DeepSeek如何赋能传媒行业，从智能选题、内容创作到传播效果预测，为传媒从业者提供了全新的工具和思路。

—— 静思慧 北青传媒股份总裁

阿里云始终坚信，技术的价值在于赋能。本书不仅系统介绍了DeepSeek的使用方法和技巧，还通过大量场景化案例，给出了DeepSeek的高效解决方案，覆盖个人与企业的多元需求。无论你是初涉AI的探索者，还是寻求突破的行业领袖，它都将为你提供驾驭智能时代的核心能力。我诚挚推荐这本书，让我们共同拥抱AI普惠的未来。

—— 刘湘雯 阿里云智能集团副总裁/市场总裁

这本书为我们揭示了DeepSeek在自媒体创作领域的巨大潜力，包括DeepSeek如何赋能创意生成、内容优化、趋势洞察等，为创作者提供了全新的视角和工具。无论你是初学者还是资深创作者，都能从中获得启发，提升创作效率，让DeepSeek成为你创作路上的得力助手。

—— 宋婷婷 快手副总裁

《高效使用DeepSeek》是一本极具价值的实战指南，在制造业和金融业都有丰富的案例，深入浅出地讲解了如何利用DeepSeek的强大功能，实现数据高效处理与智能决策。无论是企业高管还是技术团队，都能从中获得宝贵经验。

—— 简源浩 奥比中光股份董事长

在投资领域，精准的市场洞察和高效的数据分析是创造卓越投资回报的关键。本书揭示了DeepSeek技术在投资领域的强大赋能效应，阐述了DeepSeek如何助力投资机构精准把握市场趋势、优化投资组合、提升决策效率。无论是风险投资、私募股权还是二级市场投资，都能从书中找到DeepSeek为投资带来的全新理念与创新方法。让我们携手借助DeepSeek的力量，开启投资的新篇章。

—— 穆春卫 投控东海基金业务总裁

DeepSeek赋能制造业，从生产流程优化、工艺参数调整到质量控制和设备管理，本书为制造业的智能化转型提供了全方位的支持。

—— 陈丽娜 广州通达汽车电气股份董事长

在快节奏的现代职场中，高效办公是提升竞争力的关键。本书探讨了DeepSeek如何通过智能文档处理、邮件撰写优化、会议纪要生成等功能，大幅提升办公效率。我强烈推荐这本书给每一位追求高效办公的职场人士，无论是行政人员、项目经理还是团队管理者，都能从中找到提升工作效率的实用方法。

—— 邱文宇 上海德禾翰道律所管理合伙人



客服电话: (010) 88361066 88379833 68326294



高效使用 DeepSeek

卢森煌 著

机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

高效使用 DeepSeek

实现智能、高效、创新的效率指南



卢森煌 著

零基础快速上手，DeepSeek保姆级教程

世界500强企业AI实施顾问撰写，北青传媒总裁
阿里云副总裁、快手副总裁等多位企业高管联袂推
面向个人，围绕办公、学习、生活3大方面的40余场景提供Deep
面向企业，围绕5大行业的30余场景提供DeepSeek解

机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS



A decorative sunburst graphic on the left side of the slide, composed of numerous thin, light blue lines radiating from a central circular area. The lines are more densely packed in some areas, creating a sense of depth and movement. The overall color scheme is blue, with the sunburst lines being a lighter shade of the background.

01

DeepSeek

行业场景梳理

金融行业

01 智能风险评估

DeepSeek可分析海量金融数据, 精准评估信贷风险, 为金融机构提供决策支持。

02 智能投资顾问

基于用户财务状况和投资偏好, 生成个性化的投资组合建议。

03 合同审核与合规

快速解析金融合同, 识别潜在风险点, 提升合规性。

04 市场动态分析

实时抓取市场数据, 结合多维分析, 为投资决策提供深度洞察。

05 欺诈检测与防范

通过数据分析识别异常交易行为, 有效防范金融欺诈。

06 客户关系管理

优化客户画像, 提升客户服务质量, 增强客户满意度。
智能客服
提供实时金融咨询, 解答客户疑问, 提升服务效率。



医疗行业

辅助临床诊断

分析电子病历, 为医生提供疾病诊断建议, 提升诊断准确率。

智能病历管理

自动化整理和分析病历, 减少医生手动录入工作量。
公共卫生监测
实时分析疾病数据, 助力公共卫生部门制定防控策略。

医学研究支持

分析医学文献和数据, 助力科研人员探索新的研究方向。

药物研发加速

通过数据分析筛选潜在药物分子, 缩短研发周期。

医疗影像分析

辅助医生解读影像资料, 提高诊断效率。

患者健康管理

根据患者健康数据, 提供个性化健康管理方案。

医疗



教育行业

01

个性化学习路径规划:根据学生学习进度和能力,定制专属学习计划。

02

智能答疑与辅导:实时解答学生问题,提供详细解题思路。

03

课程内容生成:辅助教师生成教学课件和教案,提高备课效率。

04

学习效果评估:分析学生作业和考试数据,提供精准学习建议。

05

跨学科学习支持:整合多学科知识,培养学生的综合思维能力。

06

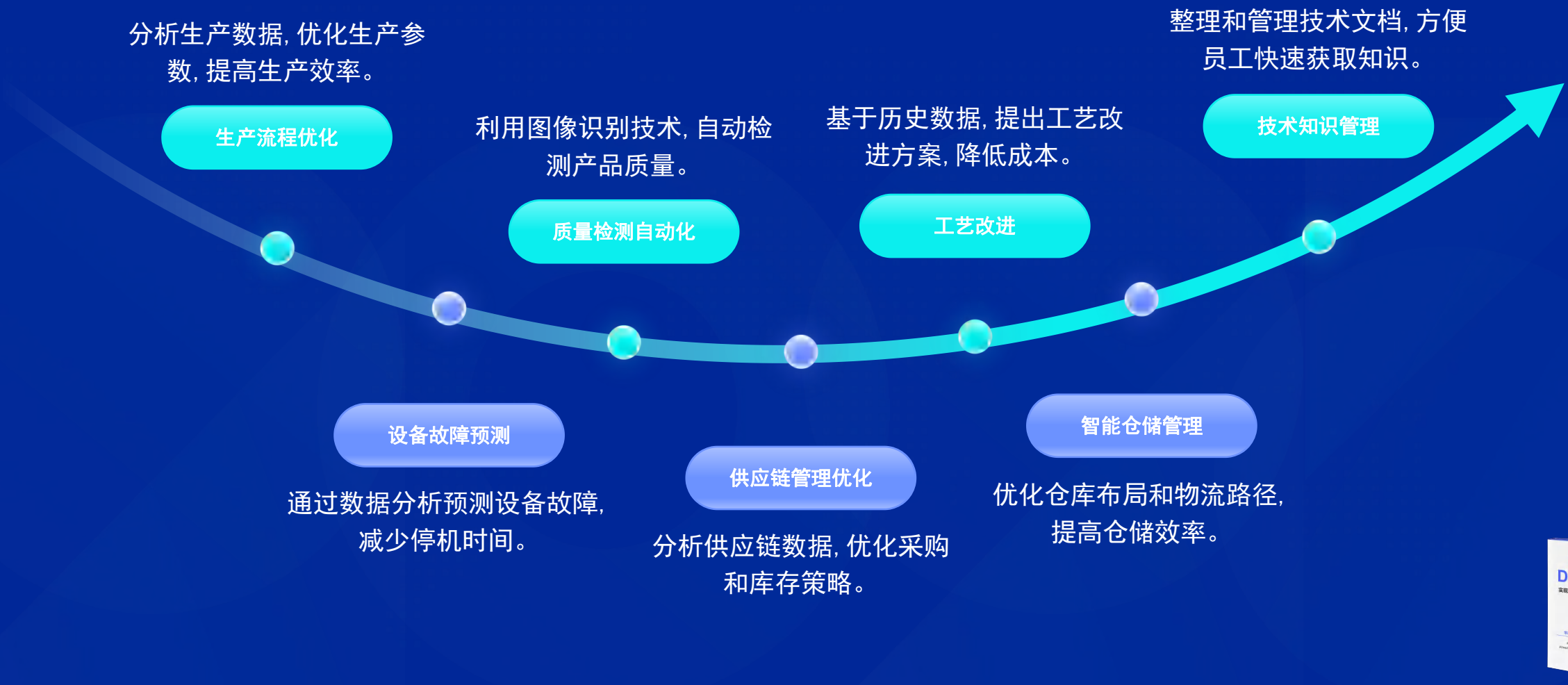
虚拟教学助手:在课堂中辅助教师教学,增强课堂互动性。

07

教育资源推荐:根据学生需求,推荐适合的学习资源和资料。



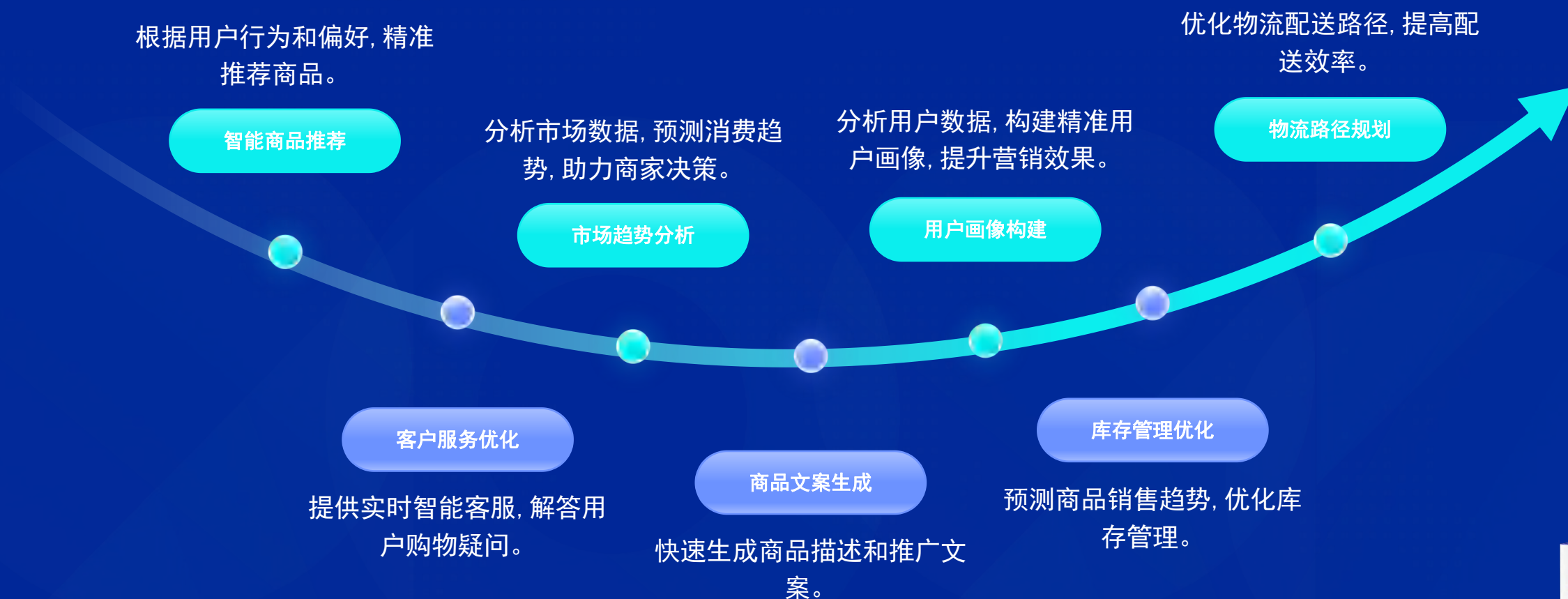
制造业



传媒行业



电商行业



能源行业



物流行业



农业行业



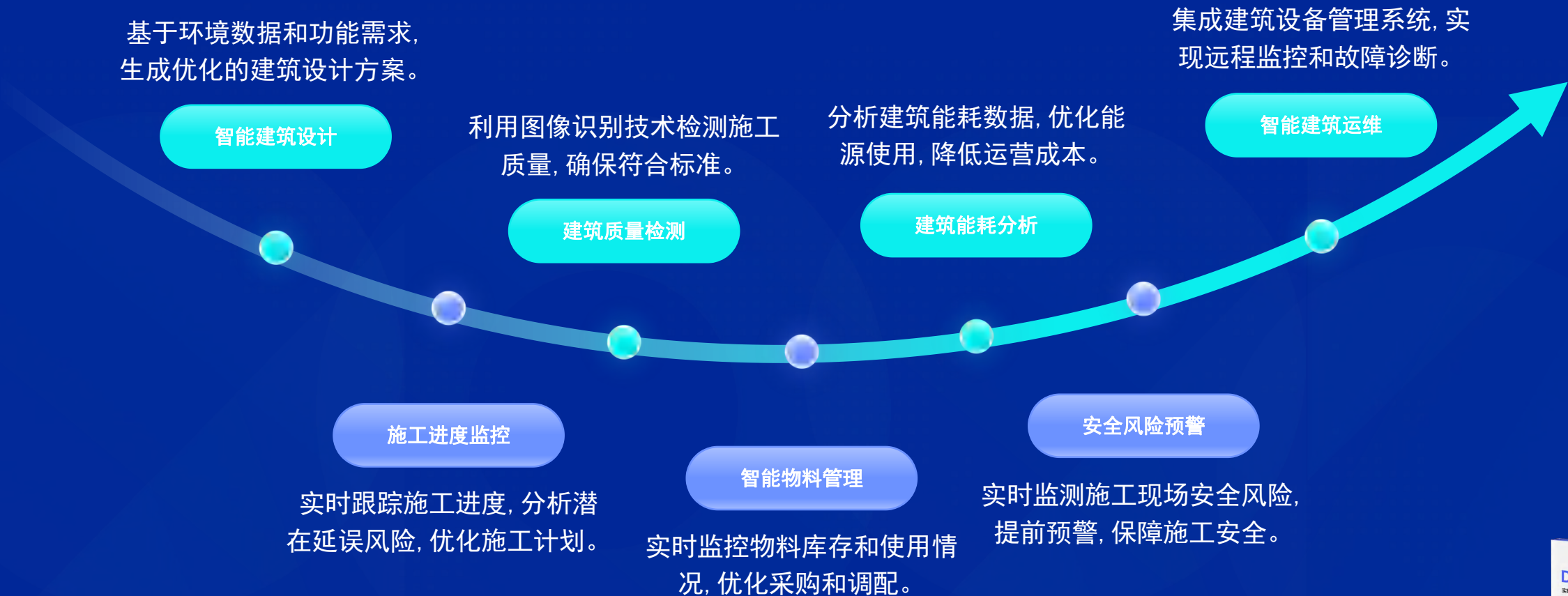
交通行业



零售行业



建筑行业



法律行业

快速分析合同、法律文书，
识别潜在法律风险，提升审
核效率。

法律文件智能审核

实时解答常见法律问题，提
供初步法律建议。

法律咨询智能回答

辅助律师进行法律研究，提
供相关法规和学术文献。

智能法律研究

监测市场侵权行为，提供知
识产权保护策略建议。

知识产权保护

案例检索与分析

快速检索相关法律案例，提
供案例分析和参考意见。

合规性检查

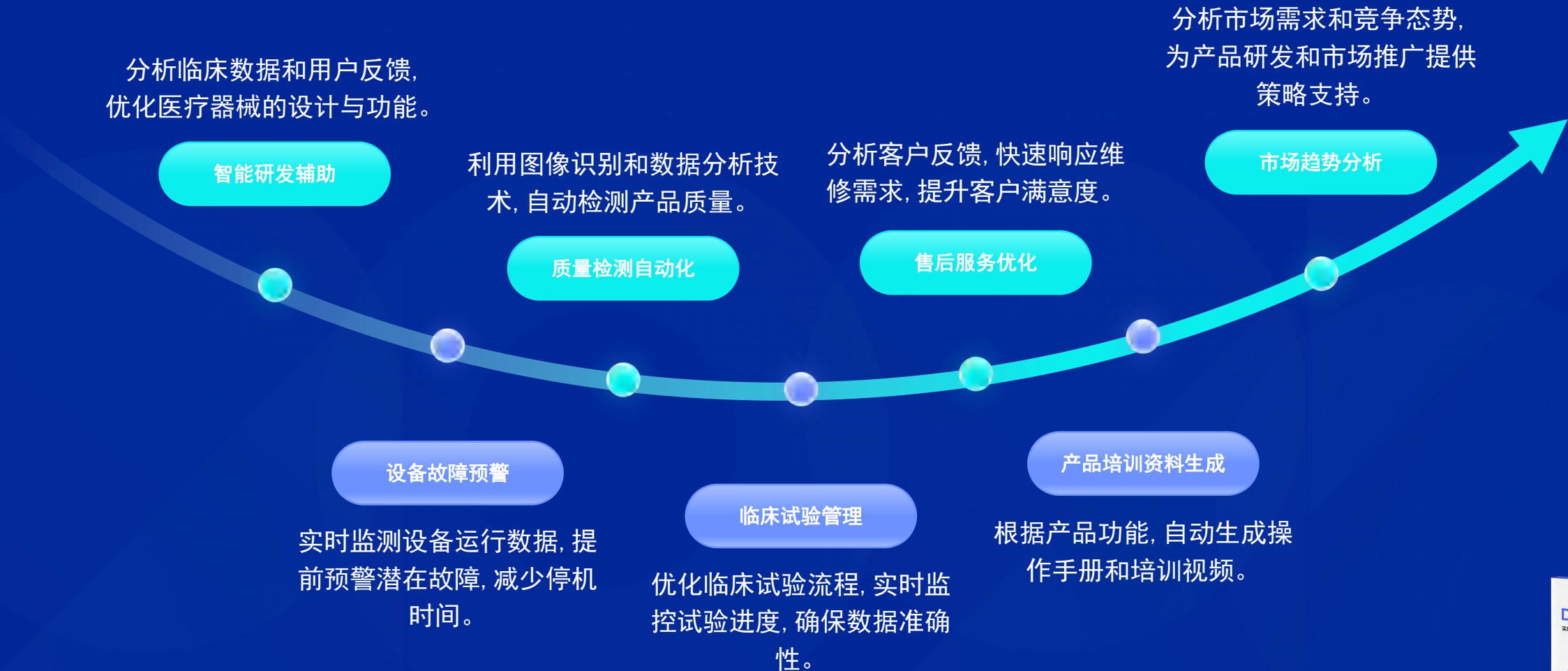
分析企业运营数据，确保符
合法律法规要求，降低合规
风险。

法律文书生成

根据案件信息，自动生成法
律文书初稿，提高工作效率。



医疗器械行业



文旅行业



汽车行业

01

智能驾驶辅助:通过数据分析和环境感知,提供驾驶辅助功能,提升行车安全。

02

车辆故障预测:实时监测车辆运行数据,提前预测故障,降低维修成本。

03

个性化车辆配置:根据用户需求,生成个性化车辆配置方案。

04

自动驾驶仿真测试:模拟复杂路况,优化自动驾驶算法,提升系统可靠性。

05

智能交通信息推送:实时推送路况和交通信息,优化驾驶路线。

06

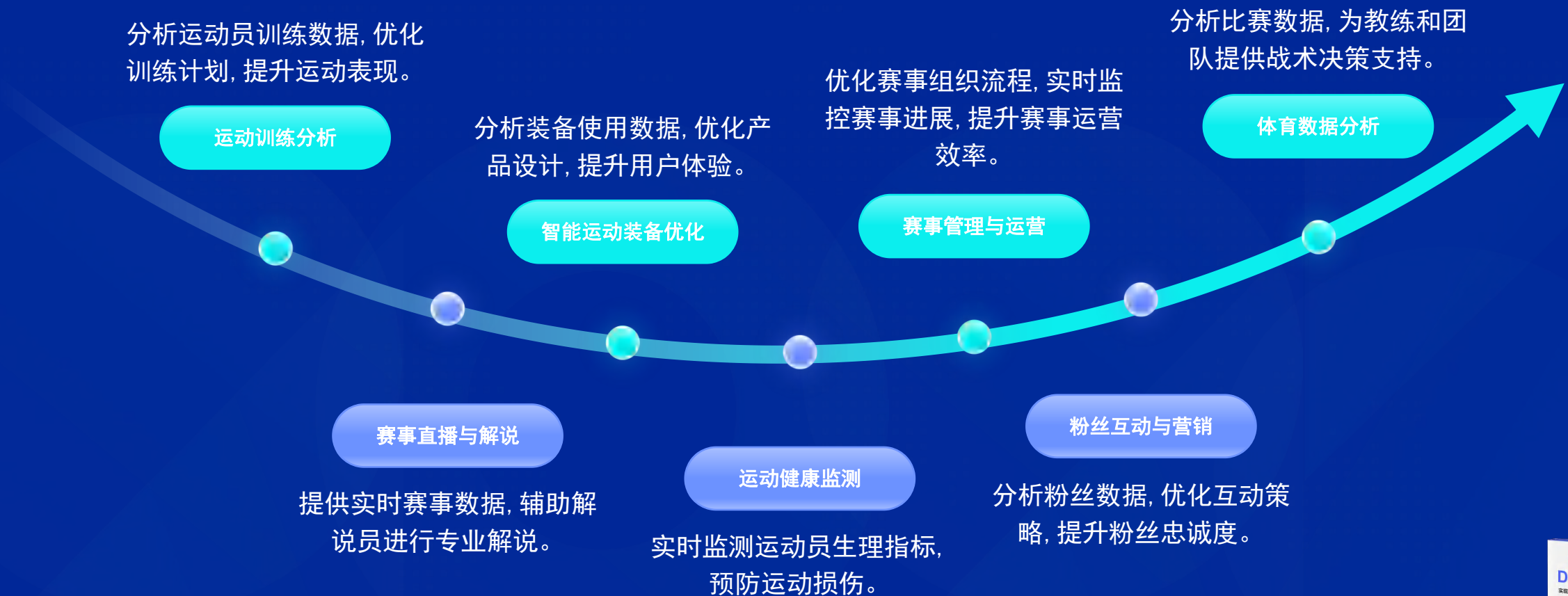
车辆远程控制与监控:通过手机APP远程控制车辆,实时监控车辆状态。

07

汽车营销与客户洞察:分析客户数据,优化营销策略,提升客户满意度。



体育行业



环保行业

实时分析大气、水质等环境数据, 提供精准监测报告。

环境质量监测

利用图像识别技术辅助垃圾分类, 提高分类效率。

智能垃圾分类

分析政策实施效果, 为政策调整提供数据支持。

环保政策评估

分析企业能源消耗数据, 提供节能减排建议。

能源消耗分析

污染源追踪与预警

通过数据分析追踪污染源, 提前预警环境风险。

生态修复方案优化

分析生态系统数据, 生成生态修复方案。

资源回收管理

优化资源回收流程, 提高回收效率和利用率。





02

DeepSeek

个人场景梳理

市场营销与客户洞察

精准客户画像

01

通过多维度数据分析,构建详细的客户画像,帮助企业深入了解客户的特征、偏好和行为模式,从而实现精准的个性化营销策略。

市场趋势预测

02

利用先进的数据分析技术,实时捕捉市场动态,预测未来趋势,助力企业提前布局,抢占市场先机。

广告投放优化

03

分析用户行为数据,优化广告投放渠道和时间,提高广告效果,降低营销成本,提升投资回报率。

客户反馈分析

04

整合多渠道客户反馈,快速提取关键信息,帮助企业及时调整产品和服务,提升客户满意度。

竞争情报分析

05

实时监测竞争对手动态,提供全面的竞争情报,助力企业制定差异化竞争策略。

营销活动效果评估

06

通过数据分析全面评估营销活动的效果,为企业提供改进建议,提升后续活动的精准度。



智能客服与客户支持

01

多渠道接入与整合:支持多种渠道接入,整合线上线下客服资源,实现无缝衔接,提升客户体验。

02

智能语音交互:利用自然语言处理技术,提供智能语音交互服务,快速响应客户需求,解决常见问题。

03

问题自动分类与优先级排序:自动对客户问题进行分类和优先级排序,提高客服处理效率,减少客户等待时间。

04

知识库管理与优化:智能管理知识库,实时更新内容,确保客服人员提供准确、一致的解决方案。

05

情绪分析与个性化响应:通过情绪分析识别客户情绪,提供个性化响应,提升客户满意度。

06

多语言支持:支持多种语言,帮助企业拓展国际市场,提升全球客户服务能力。

07

智能预测与主动服务:预测客户潜在需求,提前提供主动服务,增强客户忠诚度。



产品开发与创新

01

用户需求挖掘:深入挖掘用户潜在需求,为产品开发提供精准方向,确保产品符合市场需求。

02

产品功能优化:通过用户反馈和行为数据分析,助力企业优化产品功能,提升用户体验。

03

创新趋势洞察:实时监测行业创新趋势,为产品创新提供灵感,助力企业保持竞争力。

04

技术可行性评估:结合技术数据和市场趋势,评估新技术的可行性,降低产品开发风险。

05

竞品功能对比分析:对比竞品功能,帮助企业发现差异化优势,制定产品策略。

06

用户体验测试与改进:通过数据分析优化用户体验测试流程,快速定位问题并改进。

07

产品迭代规划:根据用户反馈和市场动态,制定产品迭代计划,持续提升产品竞争力。



人力资源管理

1

智能招聘与人才筛选:通过数据分析优化招聘流程,精准筛选候选人,提高招聘效率和质量。

2

员工绩效评估:整合多维度数据,提供全面的员工绩效评估,助力企业科学管理。

3

员工培训与发展:根据员工能力和发展需求,定制个性化培训计划,提升员工技能。

4

员工满意度调查与分析:深度分析员工满意度调查结果,为企业改进提供建议。

5

人才流失预测与预警:通过数据分析预测员工离职风险,帮助企业提前采取措施挽留人才。

6

组织架构优化:分析组织架构与业务流程,为企业提供优化建议,提升运营效率。

7

多元化与包容性管理:助力企业评估多元化与包容性现状,制定相应策略,营造良好的企业文化。



供应链优化

- 01

需求预测与库存管理:通过数据分析精准预测需求,优化库存水平,降低库存成本。
- 02

供应商评估与管理:综合评估供应商表现,帮助企业选择优质合作伙伴,提升供应链稳定性。
- 03

物流与配送优化:优化物流路径和配送计划,提高物流效率,降低运输成本。
- 04

供应链风险预警:实时监测供应链风险,提前预警并提供应对方案,保障供应链安全。
- 05

生产计划优化:根据需求预测和库存情况,优化生产计划,提高生产效率。
- 06

质量控制与追溯:通过数据分析实现质量控制与追溯,确保产品质量,提升客户信任。
- 07

成本分析与节约:深入分析供应链成本,为企业提供降本增效的建议。



金融服务与风险管理

1

信用评估与风险预测:通过多维度数据分析,精准评估客户信用风险,助力金融机构优化信贷决策。

2

欺诈检测与防范:利用机器学习技术,实时监测交易行为,有效防范欺诈风险。

3

市场风险分析:分析金融市场动态,为金融机构提供市场风险预警和应对策略。

4

客户关系管理:助力金融机构深度了解客户需求,提供个性化金融服务,提升客户忠诚度。

5

投资组合优化:通过数据分析优化投资组合,降低风险,提升投资回报率。

6

合规性管理:确保金融机构的业务操作符合监管要求,降低合规风险。

7

客户流失预警与挽留:预测客户流失风险,提前采取挽留措施,减少客户流失。



医疗健康与患者管理

01

患者数据整合与分析:整合患者多源数据,提供全面的健康分析,助力医生精准诊断。

02

疾病预测与预防:通过大数据分析,预测疾病风险,为患者提供预防建议。

03

个性化治疗方案:根据患者数据制定个性化治疗方案,提高治疗效果。

04

医疗资源优化配置:分析医疗资源使用情况,优化资源配置,提升医疗服务效率。

05

患者康复跟踪与管理:实时跟踪患者康复情况,提供康复建议,提升患者康复效果。

06

医疗质量评估与改进:评估医疗服务质量,为企业提供改进建议,提升整体医疗水平。

07

远程医疗与健康管理:支持远程医疗服务,为患者提供便捷的健康管理方案。



制造业生产优化

1

生产流程监控与优化:实时监控生产流程,分析数据,优化生产环节,提高生产效率。

2

设备故障预测与维护:通过数据分析预测设备故障,提前安排维护,减少停机时间。

3

质量检测与改进:利用图像识别技术,提升质量检测精度,降低次品率。

4

能源消耗管理:分析能源使用情况,优化能源消耗,降低生产成本。

5

供应链协同优化:整合供应链数据,优化生产与供应链协同,提升整体效率。

6

生产计划与调度优化:根据订单需求和资源情况,优化生产计划与调度。

7

智能车间管理:实现车间智能化管理,提升生产自动化水平,减少人工干预。



智能交通与物流管理

01

交通流量分析与预测:分析交通流量数据,预测拥堵趋势,优化交通信号控制。

02

物流路径规划与优化:通过数据分析优化物流配送路径,降低运输成本。

03

智能交通管理系统:支持智能交通系统建设,提升交通管理效率和安全性。

04

车辆调度与管理:优化车辆调度,提高车辆利用率,减少空驶率。

05

交通事件预警与应急响应:实时监测交通事件,提供预警和应急响应方案。

06

智能仓储管理:优化仓储布局和管理流程,提升仓储效率。

07

绿色交通与节能减排:分析交通数据,助力实现绿色交通和节能减排目标。



教育与学习资源优化

01

个性化学习路径规划:根据学生学习进度和能力,规划个性化学习路径,提升学习效果。

02

学习数据分析与反馈:通过数据分析为教师提供学生学习情况反馈,助力因材施教。

03

教育资源优化配置:分析教育资源使用情况,优化资源配置,提升资源利用率。

04

智能辅导与答疑:提供智能辅导和答疑服务,帮助学生解决学习问题。

05

学习效果评估与改进:评估学生学习效果,为教师提供改进建议,提升教学质量。

06

在线教育平台优化:优化在线教育平台功能,提升用户体验和学习效果。

07

教育趋势洞察与创新:分析教育行业趋势,为教育创新提供方向。

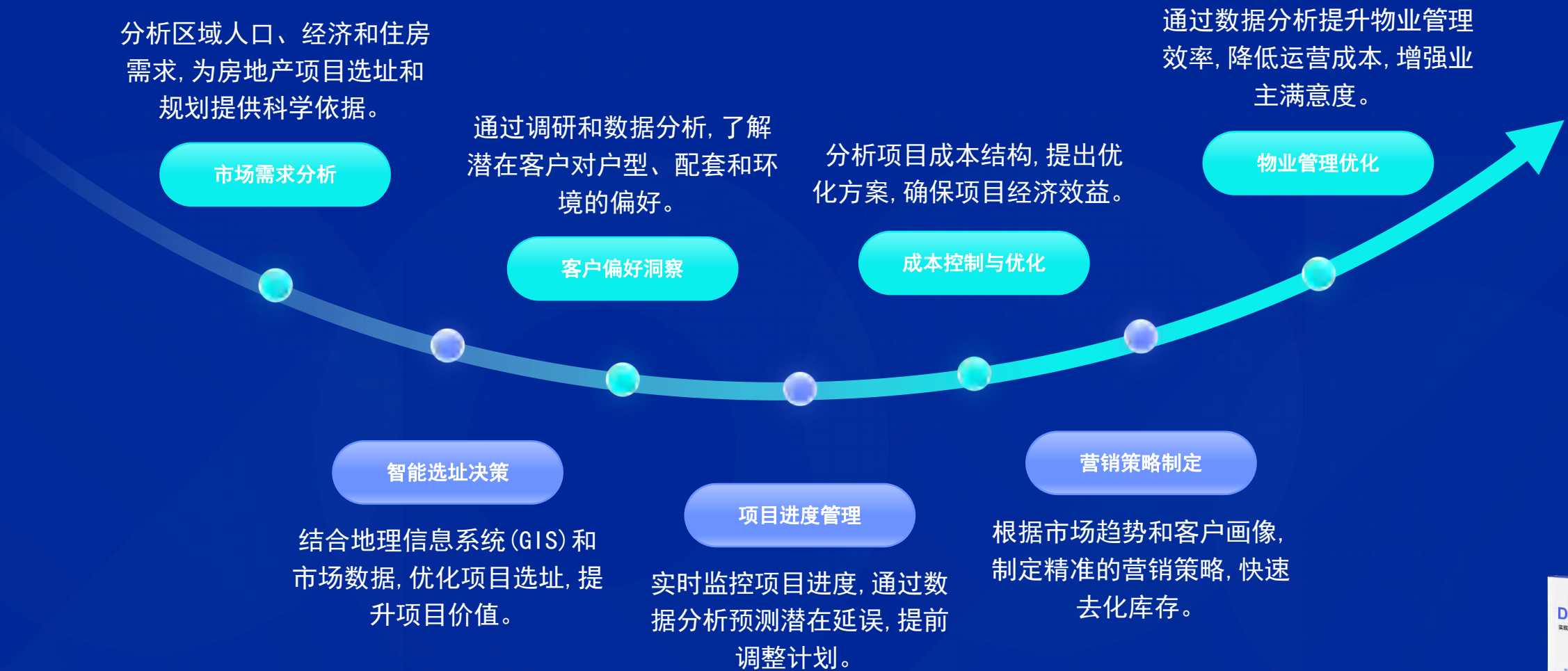


零售行业顾客体验提升

- 01** 顾客行为分析:深入分析顾客在店内的行为轨迹和购买习惯,为店铺布局 and 陈列提供依据。
- 02** 个性化推荐:根据顾客历史购买记录和偏好,提供个性化的产品推荐,增加购买转化率。
- 03** 库存管理优化:实时监控库存水平,结合销售数据预测需求,避免缺货或积压。
- 04** 智能导购服务:通过智能设备为顾客提供即时的产品信息和导购建议,提升购物体验。
- 05** 顾客反馈收集与分析:多渠道收集顾客反馈,快速响应并改进服务,增强顾客满意度。
- 06** 线上线下融合:整合线上线下购物渠道,实现无缝衔接,提供全渠道购物体验。
- 07** 促销活动精准策划:基于数据分析制定精准的促销活动,提高活动效果和投资回报率。



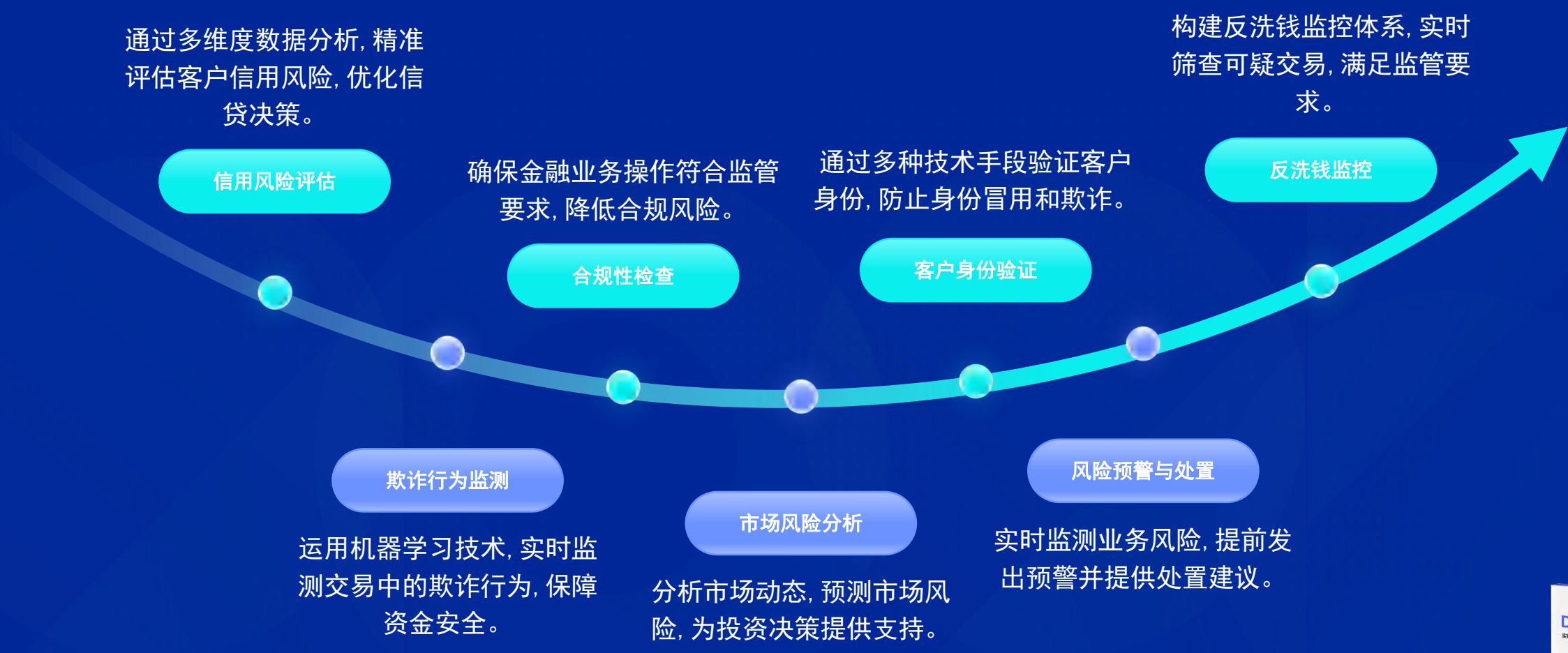
房地产行业项目规划与管理



物流行业运输与配送优化



金融行业风险防控与合规管理



汽车行业智能驾驶与服务



能源行业智能电网与能源管理



农业行业精准种植与养殖

土壤与气候分析

通过传感器和数据分析,优化种植方案,提升作物产量。

病虫害预警

实时监测作物生长环境,提前预警病虫害,减少损失。

精准灌溉与施肥

根据作物需求和土壤状况,实现精准灌溉和施肥,节约资源。

养殖环境监控

实时监测养殖环境,确保动物健康生长。

农产品质量检测

通过数据分析优化农产品质量检测流程,提升产品品质。

市场趋势分析

分析农产品市场趋势,为种植和养殖计划提供依据。

农业供应链优化

整合农业供应链数据,提升物流和销售效率。



旅游行业用户体验与运营优化

1	游客行为分析	通过数据分析了解游客偏好和行为模式, 优化旅游产品设计。 个性化旅游推荐 根据游客历史数据和偏好, 提供个性化旅游线路推荐。
2	景区流量管理	实时监控景区流量, 优化游客分流, 提升游客体验。
3	旅游服务质量监控	通过多渠道收集游客反馈, 及时改进服务。
4	旅游市场趋势分析	分析旅游市场动态, 为旅游企业制定营销策略提供支持。
5	智能导游服务	通过语音识别和导航技术, 为游客提供智能导游服务。
6	旅游产品定价优化	根据市场需求和竞争状况, 优化旅游产品定价策略。



媒体与内容创作



体育行业赛事管理与运动员训练

01

赛事数据分析:通过数据分析优化赛事组织,提升赛事运营效率。

02

运动员表现监测:利用可穿戴设备和数据分析技术,实时监测运动员表现,优化训练计划。

03

运动损伤预防:分析运动员身体数据,提前预警潜在运动损伤风险。

04

赛事营销与推广:通过数据分析制定精准的赛事营销策略,提升赛事影响力。

05

粉丝互动与管理:分析粉丝行为和偏好,优化互动策略,提升粉丝忠诚度。

06

训练效果评估:通过数据分析评估训练效果,为教练提供科学决策支持。

07

赛事直播与转播优化:分析观众观看行为,优化直播内容和转播策略,提升观众体验。



建筑行业设计与施工管理



政府与公共服务数据分析

01

政策制定支持:通过数据分析为政策制定提供科学依据,提升政策的精准性和有效性。

02

公共服务优化:分析公共服务的使用情况,优化资源配置,提升服务效率。

03

城市规划与管理:结合地理信息和人口数据,优化城市规划和基础设施建设。

04

应急管理与预警:通过数据分析实时监测突发事件风险,提前预警并制定应对方案。

05

政务数据共享与协同:促进政府部门间数据共享,提升协同办公效率。

06

公众反馈与参与:通过数据分析收集和分析公众反馈,提升政府决策的透明度和公众参与度。

07

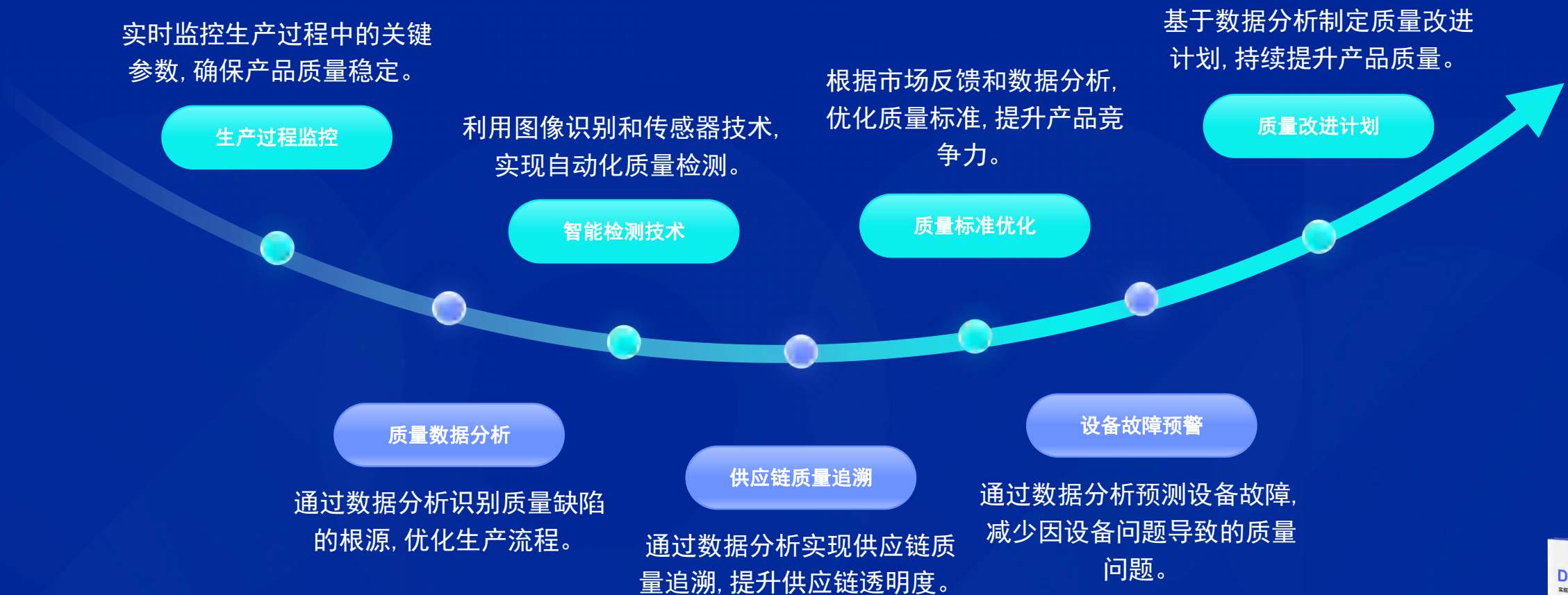
反欺诈与合规管理:监测公共服务中的欺诈行为,确保公共资源的合理使用。



电商行业运营与用户增长



制造业质量控制与优化



金融行业客户服务与体验

- 01 客户画像与需求分析:通过数据分析深入了解客户需求,为客户提供个性化服务。
- 02 智能客服系统:利用自然语言处理技术,提升客服响应速度和准确性。
- 03 客户体验优化:通过数据分析优化金融产品的交互设计,提升客户体验。
- 04 客户反馈管理:实时收集和分析客户反馈,快速响应客户需求。
- 05 客户忠诚度提升:通过数据分析制定客户忠诚度计划,增强客户粘性。
- 06 多渠道服务整合:整合线上线下服务渠道,提供无缝衔接的客户体验。
- 07 客户生命周期管理:通过数据分析优化客户生命周期管理,提升客户价值。



教育行业教学管理与评估

1

教学数据分析:通过分析教学数据,优化教学内容和教学方法。

2

学生学习进度监测:实时监测学生学习进度,为教师提供个性化教学建议。

3

教学质量评估:通过数据分析评估教学质量,为教师提供改进建议。

4

个性化学习路径规划:根据学生能力和发展需求,制定个性化学习路径。

5

教育资源优化配置:分析教育资源使用情况,优化资源配置,提升资源利用率。

6

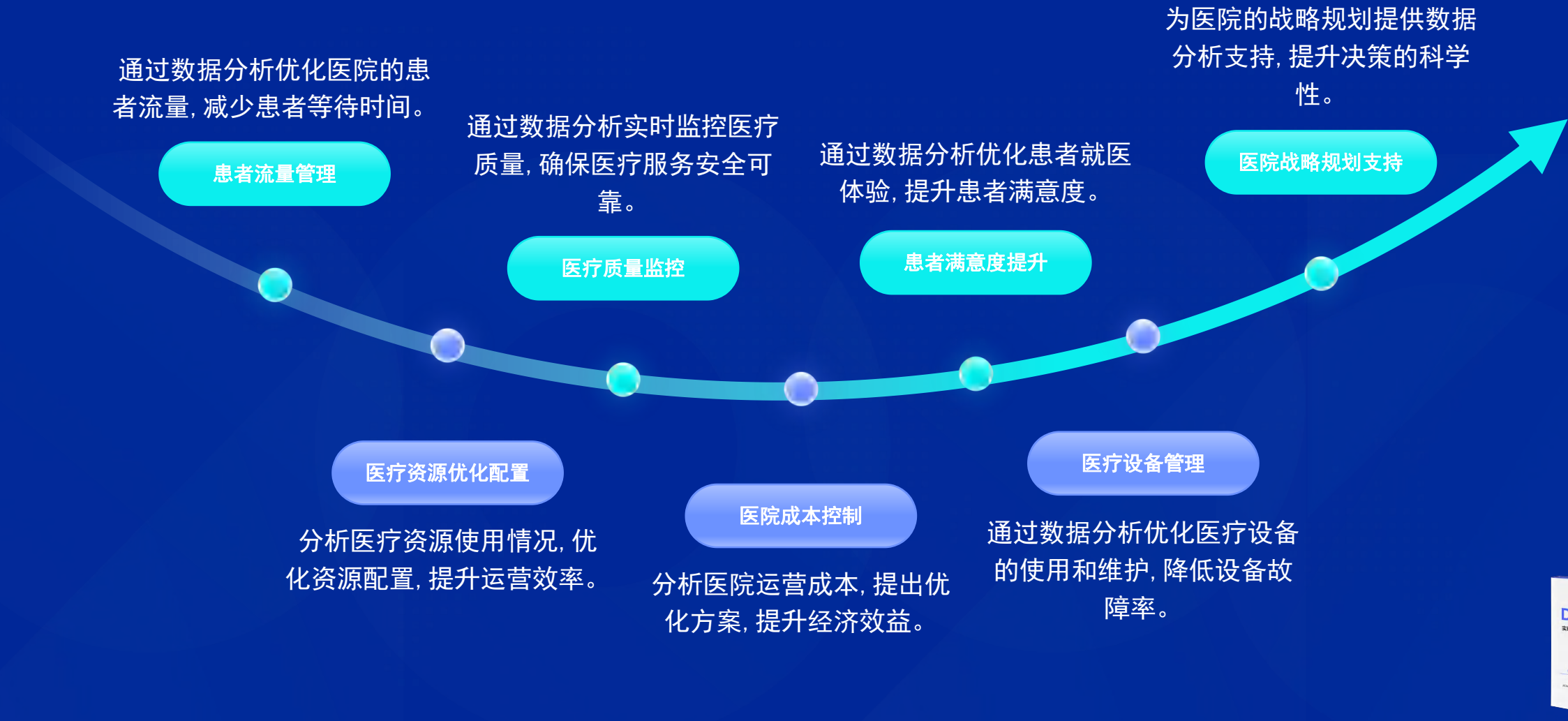
学生心理健康监测:通过数据分析监测学生心理健康,及时发现潜在问题。

7

教育政策制定支持:为教育政策制定提供数据分析支持,提升政策的科学性和有效性。



医疗行业医院运营管理



物流行业仓储管理优化



智能家居与物联网服务



环保行业污染监测与治理

01

实时污染监测:通过传感器网络实时监测大气、水体和土壤污染情况,提供精准数据。

02

污染源追踪与分析:利用数据分析技术追溯污染源头,为治理提供科学依据。

03

环境质量预测:基于历史数据和模型,预测环境质量变化趋势,提前采取措施。

04

治理方案优化:根据监测数据和分析结果,优化污染治理方案,提升治理效果。

05

生态修复支持:为生态修复项目提供数据支持,监测修复效果,确保生态平衡。

06

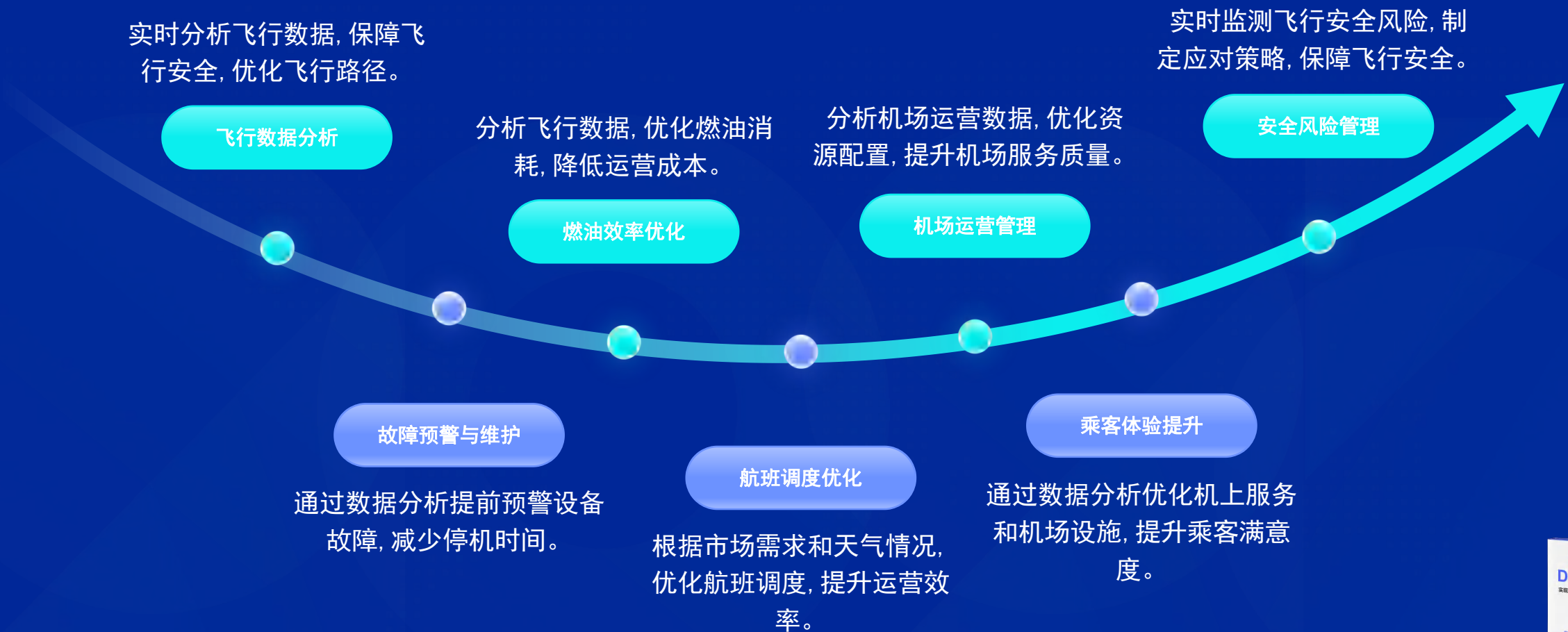
公众环保意识提升:通过数据分析结果向公众展示环境现状,提升环保意识。

07

政策制定与执行监督:为环保政策制定提供数据支持,同时监督政策执行效果。



航空行业飞行安全与运营优化



金融科技（FinTech）创新与服务

01

支付安全与欺诈检测:通过数据分析实时监测支付行为,预防欺诈风险。

02

个性化金融服务:根据客户数据提供定制化的金融产品和服务。

03

智能投顾服务:利用数据分析为客户提供专业的投资建议,优化投资组合。

04

区块链技术应用:通过区块链技术提升金融交易的透明度和安全性。

05

信贷风险评估:分析客户信用数据,优化信贷审批流程,降低风险。

06

金融监管合规:确保金融科技业务符合监管要求,降低合规风险。

07

客户体验优化:通过数据分析优化金融服务的交互设计,提升客户满意度。



智慧城市建设和管理

1

城市交通管理:通过数据分析优化交通流量,缓解拥堵,提升出行效率。

2

公共安全监控:利用数据分析技术实时监测城市安全,预防犯罪和突发事件。

3

城市能源管理:分析城市能源使用情况,优化能源分配,实现节能减排。

4

城市规划与布局优化:结合地理信息和人口数据,优化城市规划,提升宜居性。

5

公共服务资源配置:通过数据分析优化公共服务设施布局,提升服务效率。

6

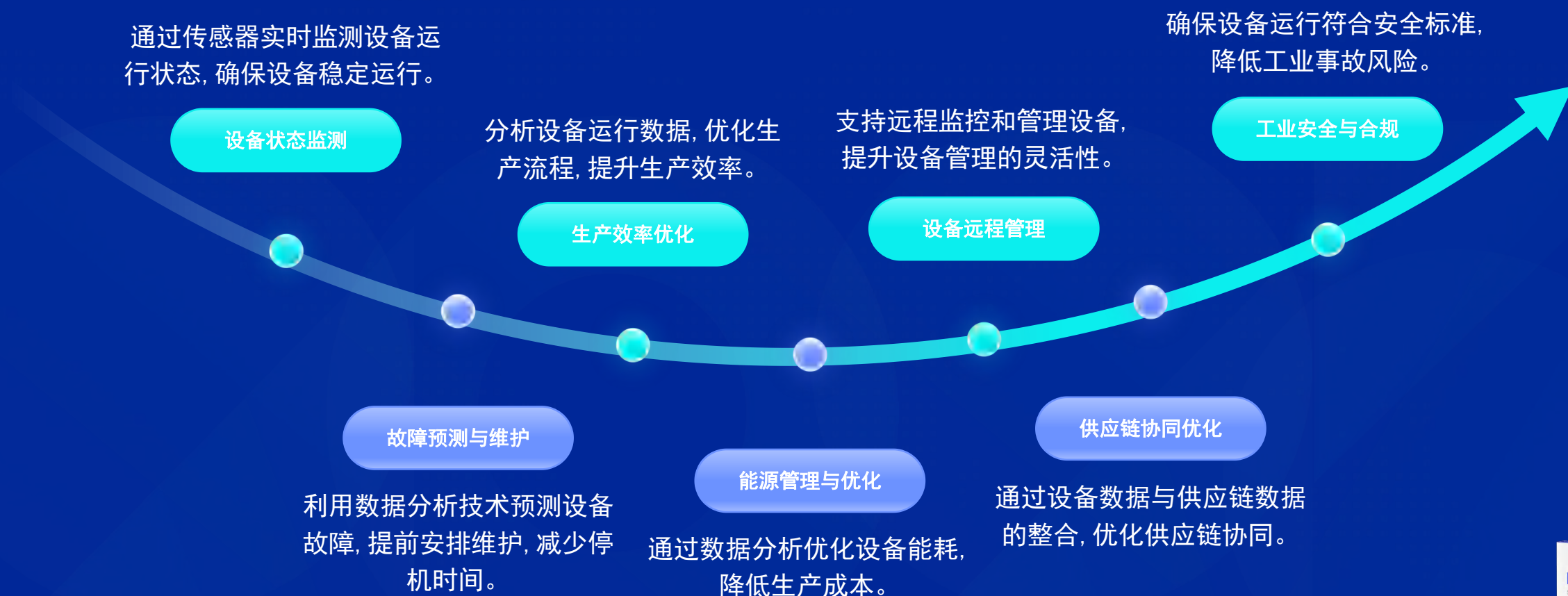
环境质量监测与改善:实时监测城市环境质量,采取措施改善生态环境。

7

智慧社区建设:通过数据分析提升社区管理效率,增强居民生活便利性。



工业物联网（IIoT）设备管理



影视娱乐行业内容创作与发行

观众偏好分析

通过数据分析了解观众喜好, 为内容创作提供方向。
内容推荐与分发
根据观众历史行为提供个性化内容推荐, 提升用户粘性。
影视制作优化
分析拍摄数据和观众反馈, 优化影视制作流程。

发行渠道优化

通过数据分析选择最佳发行渠道, 提升内容传播效果。

版权管理与保护

利用技术手段监测版权内容的使用情况, 保护创作者权益。

市场趋势洞察

分析影视市场动态, 为创作和发行策略提供支持。

营销与推广策略

根据数据分析制定精准的营销策略, 提升内容影响力。



健康与健身行业个性化服务

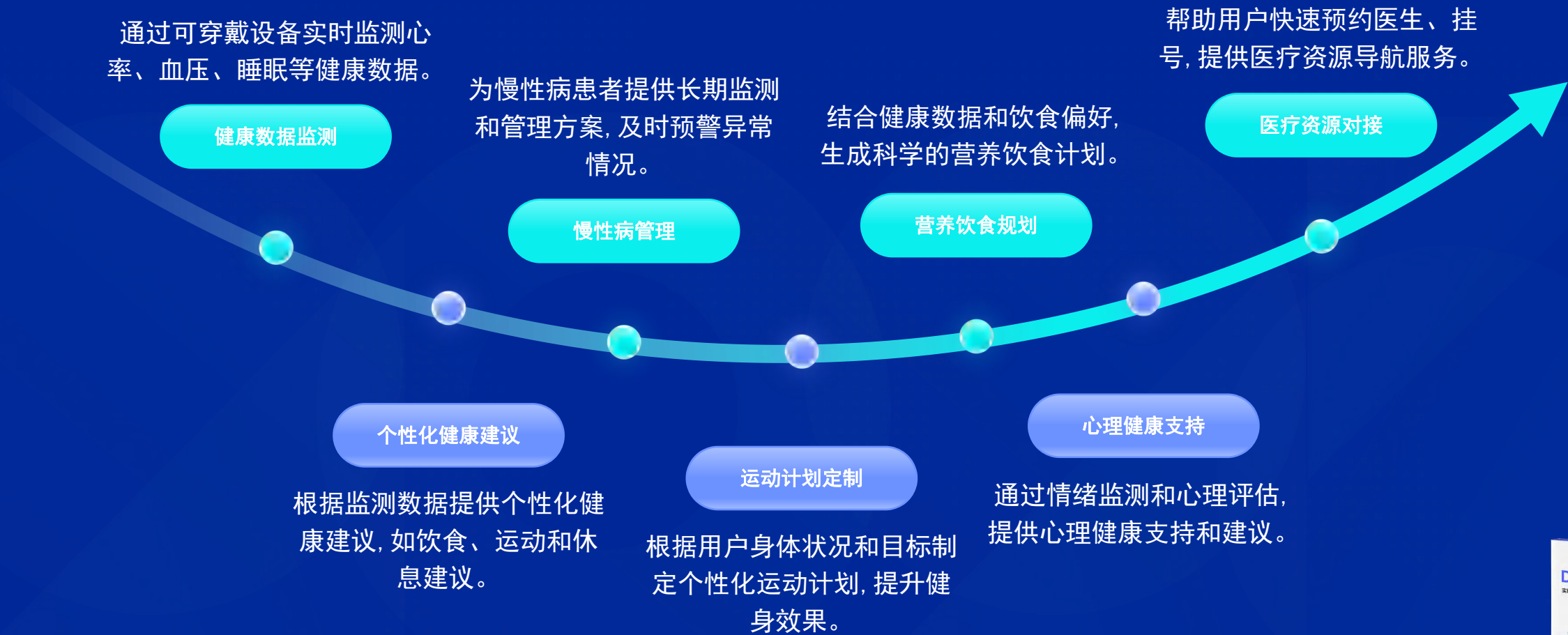
- 01** 用户健康数据监测:通过可穿戴设备和数据分析技术,实时监测用户健康状况。
- 02** 个性化健身计划:根据用户身体数据和目标,制定个性化的健身计划。
- 03** 营养建议与管理:分析用户饮食习惯,提供科学的营养建议,助力健康生活。
- 04** 运动效果评估:通过数据分析评估运动效果,为用户调整计划提供依据。
- 05** 健康风险预警:利用数据分析技术提前预警潜在健康风险,提醒用户注意。
- 06** 健身课程优化:根据用户反馈和数据分析,优化健身课程内容。
- 07** 用户行为与习惯分析:深入了解用户行为模式,为服务优化提供支持。



智能家居生活



健康生活管理



智能出行服务



智慧社区生活



智能教育陪伴

根据学生学习进度和能力,
制定个性化学习计划。

个性化学习计划

实时跟踪学习进度, 评估学习
效果, 提供改进建议。

学习效果评估

提供语言学习工具和实时口
语练习, 提升语言能力。

语言学习支持

为家长提供学习报告和互动
平台, 助力家校共育。

家长互动平台

智能辅导与答疑

通过语音交互和在线辅导,
帮助学生解决学习难题。

教育资源推荐

根据学习需求推荐优质教育
资源, 拓宽学习视野。

兴趣培养引导

结合学生兴趣, 推荐相关课
程和活动, 培养多元兴趣。



智能购物体验

01

个性化商品推荐:根据用户购买历史和浏览行为,推荐符合需求的商品。

02

智能购物助手:通过语音或文字交互,帮助用户快速找到所需商品。

03

虚拟试衣与体验:利用AR技术提供虚拟试衣和产品体验,提升购物满意度。

04

智能支付与结算:支持多种支付方式,实现快速、便捷的支付体验。

05

商品溯源与信息查询:提供商品溯源信息,帮助用户了解商品背景。

06

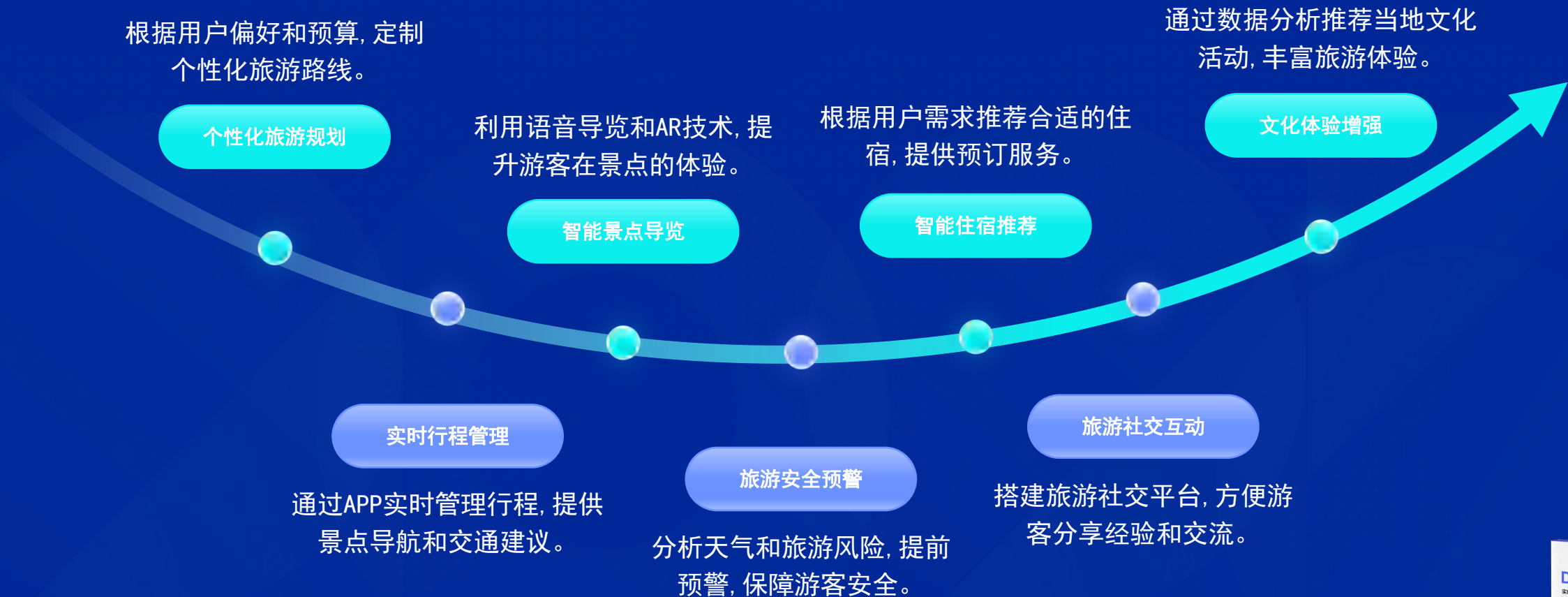
购物行为分析:分析用户购物行为,优化购物体验和店铺布局。

07

售后服务优化:通过数据分析提升售后服务效率,解决用户问题。



智能旅游服务



智能养老生活



智能环保生活

能源消耗监测

实时监测家庭能源使用情况，
提供节能建议。



环保出行建议

根据出行需求推荐低碳出行方
式，减少碳排放。



资源回收提醒

提醒用户定期回收可再生资源，
助力环保。



垃圾分类指导

通过图像识别技术帮助用户正
确分类垃圾。



环境质量监测

实时监测空气质量、水质等环
境指标，提供健康建议。

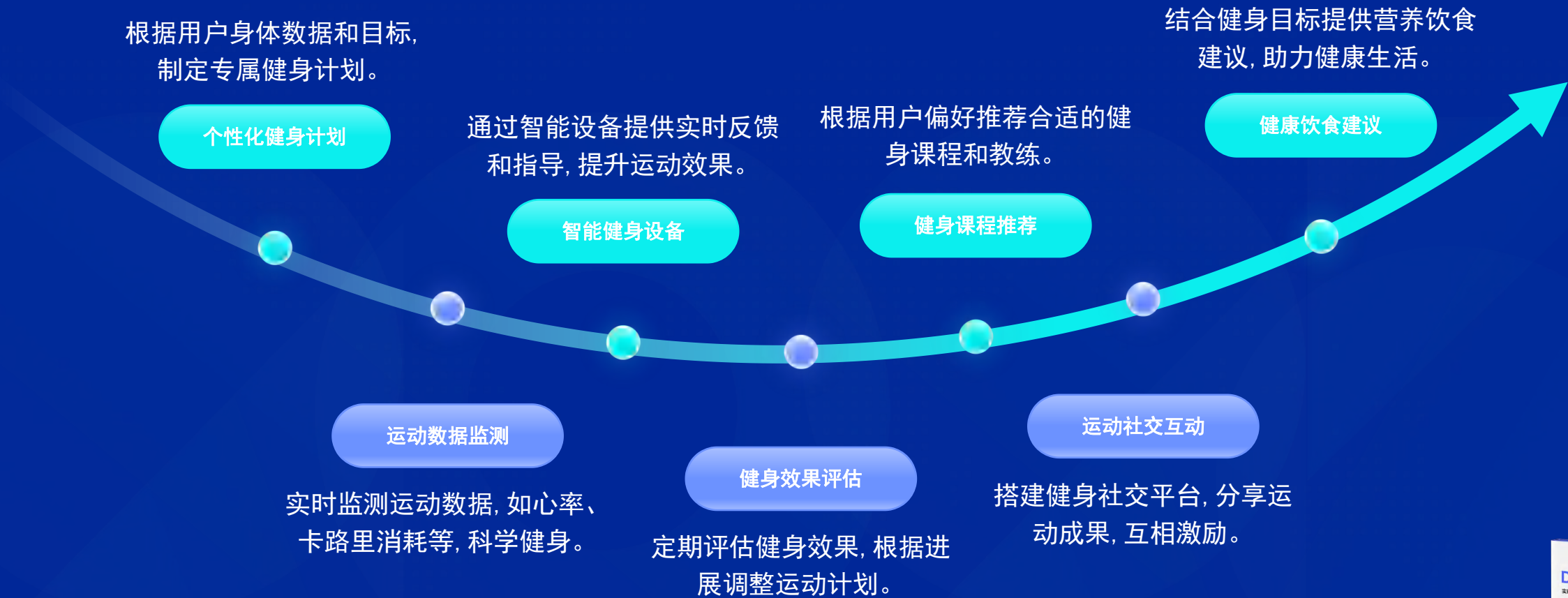


绿色生活倡导

通过数据分析提供绿色生活建
议，培养环保习惯。



智能健身服务



智能厨房生活

01

智能烹饪辅助:通过智能设备提供菜谱推荐和烹饪指导,帮助用户轻松完成美食制作。

02

食材管理与采购提醒:实时监测冰箱内食材,提醒用户补充食材,避免浪费。

03

智能家电互联:实现烤箱、微波炉等厨房电器的互联互通,远程控制烹饪。

04

饮食健康分析:根据用户饮食习惯和健康数据,分析饮食结构,提供改进建议。

05

智能厨房安全:实时监测厨房环境,预防火灾、燃气泄漏等安全隐患。

06

智能烹饪设备推荐:根据用户需求推荐适合的智能烹饪设备,提升厨房效率。

07

家庭聚餐规划:帮助用户规划家庭聚会菜单,提供食材采购和烹饪时间建议。



智能睡眠管理



智能家庭娱乐



智能宠物护理

通过智能设备实时监测宠物的健康状况,如体温、活动量等。

宠物健康监测

分析宠物行为模式,帮助主人了解宠物需求。

宠物行为分析

通过摄像头实时监控宠物动态,防止宠物走失或受伤。

宠物安全监控

搭建宠物社交平台,方便宠物主人交流和分享经验。

宠物社交互动

智能喂养管理

自动控制宠物喂食时间和量,确保宠物营养均衡。

智能宠物玩具

提供智能互动玩具,满足宠物娱乐需求,减少主人陪伴压力。

宠物医疗提醒

提醒主人定期为宠物接种疫苗、体检和服药。



智能学习空间

根据用户学习需求, 调节光线、温度和背景音乐, 营造舒适学习空间。

个性化学习环境

智能提醒用户学习计划, 帮助养成良好学习习惯。

学习计划提醒

整合翻译、笔记、知识图谱等学习工具, 提升学习效率。

智能学习工具集成

支持学习小组互动, 分享学习心得, 互相激励。

学习社交互动

学习资源智能推送

根据学习进度和兴趣, 推送相关书籍、课程和文章。

学习效果实时反馈

通过智能设备实时反馈学习效果, 帮助调整学习方法。

学习氛围营造

通过虚拟现实 (VR) 技术营造沉浸式学习环境, 提升学习兴趣。



智能亲子陪伴

01

亲子互动游戏推荐:根据孩子年龄和兴趣,推荐适合的亲子互动游戏。

02

儿童安全监控:通过智能设备实时监控孩子安全,防止意外发生。

03

儿童教育内容筛选:筛选适合儿童的教育内容,帮助孩子健康成长。

04

亲子活动规划:根据家庭日程和兴趣,规划亲子活动,增进亲子关系。

05

儿童行为习惯培养:通过数据分析帮助家长培养孩子良好行为习惯。

06

智能玩具与学习工具:推荐适合孩子的智能玩具和学习工具,提升学习和娱乐效果。

07

远程陪伴功能:支持家长通过智能设备远程陪伴孩子,增强亲子互动。



智能运动生活

实时记录运动数据, 如距离、速度、卡路里消耗等, 分析运动效果。

运动数据分析

通过数据分析预警运动风险, 如过度疲劳或受伤风险。

运动安全预警

支持运动爱好者分享运动成果, 互相激励, 增强运动动力。

运动社交互动

提供运动后的恢复建议, 如拉伸、按摩等, 帮助身体恢复。

运动恢复指导

运动计划定制

根据用户身体状况和目标, 制定个性化运动计划。

智能运动设备推荐

根据用户需求推荐合适的智能运动设备, 如智能手环、运动相机等。

运动场地推荐

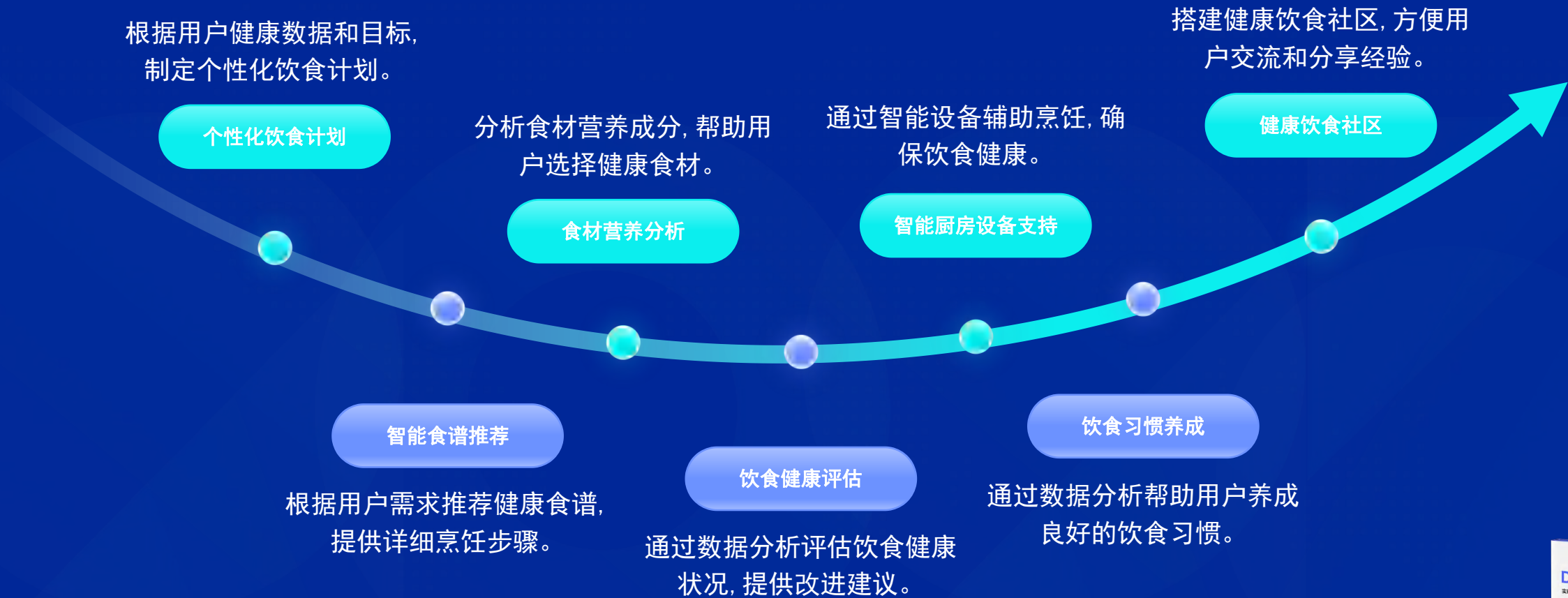
根据用户位置和需求, 推荐附近的运动场地和设施。



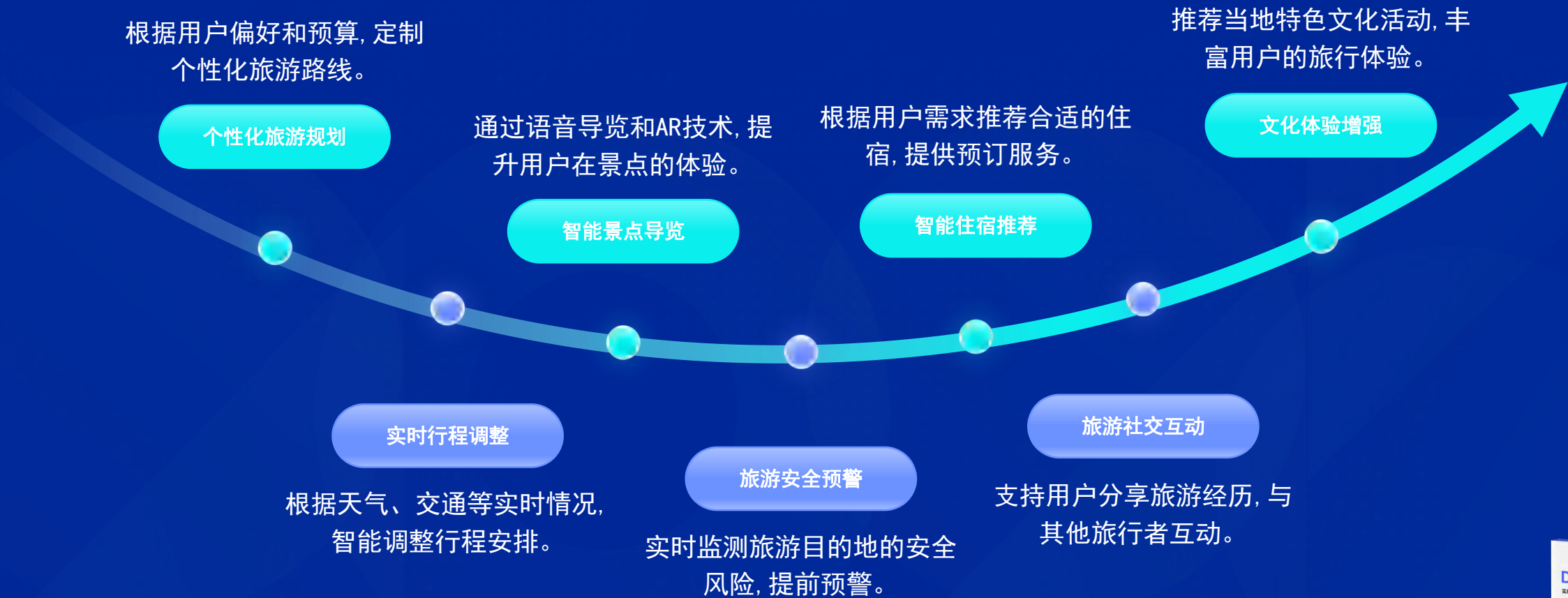
智能时尚穿搭



智能健康饮食



智能休闲旅游



智能健康管理



智能生活节能

01

能源消耗实时监测:通过智能设备实时监测家庭水、电、气等能源消耗情况。

02

节能优化建议:根据能源使用数据,提供节能优化方案,帮助用户降低能源消耗。

03

智能设备节能控制:自动调节家电设备的运行模式,实现节能运行。

04

能源管理可视化:将能源消耗数据以直观的方式呈现,让用户清晰了解能源使用情况。

05

节能目标设定与追踪:帮助用户设定节能目标,并实时追踪进度,激励用户践行节能行为。

06

智能能源存储:结合太阳能、储能设备等,优化能源存储和使用,提升能源自给率。

07

环保行为激励:通过积分、奖励等方式,鼓励用户践行更多环保行为。



智能生活安全

1

家庭安防监控:通过智能摄像头和传感器实时监控家庭安全,异常情况自动报警。

2

智能门锁管理:支持远程控制和管理智能门锁,记录访客信息,提升家庭安全。

3

火灾与燃气泄漏预警:实时监测家庭环境,预警火灾和燃气泄漏风险,保障生命财产安全。

4

智能报警联动:在检测到异常时,自动联动报警系统,通知用户和相关部门。

5

儿童与老人安全守护:通过智能设备实时监测儿童和老人的活动状态,防止意外发生。

6

社区安全共享:与社区安防系统联动,共享安全信息,提升整体社区安全水平。

7

安全风险评估:定期评估家庭安全风险,提供改进建议,帮助用户优化安全措施。



智能生活购物

01

个性化商品推荐:根据用户购买历史和浏览行为,推荐符合用户需求的商品。

02

智能购物清单管理:自动记录用户需求,生成购物清单,方便用户采购。

03

价格实时比对:实时监测商品价格,帮助用户找到性价比最高的购买渠道。

04

智能支付与结算:支持多种支付方式,实现快速、安全的支付体验。

05

商品溯源与质量查询:提供商品溯源信息,帮助用户了解商品来源和质量。

06

购物行为分析与优化:分析用户购物行为,优化购物体验和推荐算法。

07

智能物流跟踪:实时跟踪商品物流信息,让用户随时了解包裹状态。



智能生活出行



智能生活教育

01

个性化学习路径规划:根据学生学习进度和能力,制定个性化学习路径。

02

智能学习资源推荐:根据学习需求推荐优质教育资源,拓宽学习视野。

03

学习效果实时反馈:通过智能设备实时反馈学习效果,帮助调整学习方法。

04

智能辅导与答疑:通过语音交互和在线辅导,帮助学生解决学习难题。

05

语言学习支持:提供语言学习工具和实时口语练习,提升语言能力。

06

兴趣培养引导:结合学生兴趣,推荐相关课程和活动,培养多元兴趣。

07

家长互动平台:为家长提供学习报告和互动平台,助力家校共育。



智能生活社交

1

社交关系智能管理:通过智能工具帮助用户管理社交关系,优化社交圈。

2

个性化社交活动推荐:根据用户兴趣和社交偏好,推荐适合的社交活动。

3

智能社交互动提醒:提醒用户与朋友互动,增强社交联系。

4

社交安全与隐私保护:通过技术手段保护用户社交隐私,防止信息泄露。

5

社交数据分析:分析社交行为,帮助用户提升社交能力。

6

兴趣社群推荐:根据用户兴趣推荐相关社群,拓展社交圈。

7

智能社交礼仪建议:提供社交礼仪建议,帮助用户更好地融入社交场合。



AI人工智能产业链联盟

每日为你摘取最重要的商业新闻

更新 · 更快 · 更精彩



Zero

AI音乐创作人

水墨动漫联盟创始人

百脑共创联合创始人

人工智能产业链联盟创始人

中关村人才协会秘书长助理

河北北大企业家分会秘书长

墨攻星辰智能科技有限公司CEO

河北清华发展研究院智能机器人中心线上负责人

中关村人才协会数字体育与电子竞技专委会秘书长助理



主要业务:AI商业化答疑及课程应用场景探索, 各类AI产品学习手册, 答疑及课程



欢迎扫码交流

提供: 学习手册/工具/资源链接/商业化案例/
行业报告/行业最新资讯及动态



人工智能产业链联盟创始人

邀请你加入星球, 一起学习

人工智能产业链联盟报 告库



星主: 人工智能产业链联盟创始人

每天仅需0.5元, 即可拥有以下福利!

每周更新各类机构的最新研究成果。立志将人工智能产业链联盟打造成市面上最全的AI研究资料库, 覆盖券商、产业公司、研究院所等...

知识星球

微信扫码加入星球 ▶

