商业计划书

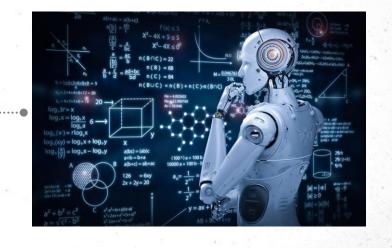


人工要主动标注 大量数据



数据安全风险及人力和时间浪费

通过大量数据和标注, 训练 AI 模型



AI无法自主学习、 理解人脑思维过 程

AI 产品上市

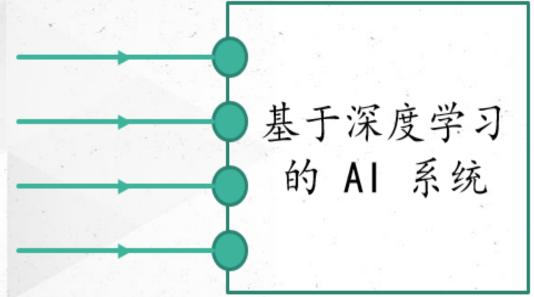


上市后 AI 产品 无法自我进化



单机版 自我进化

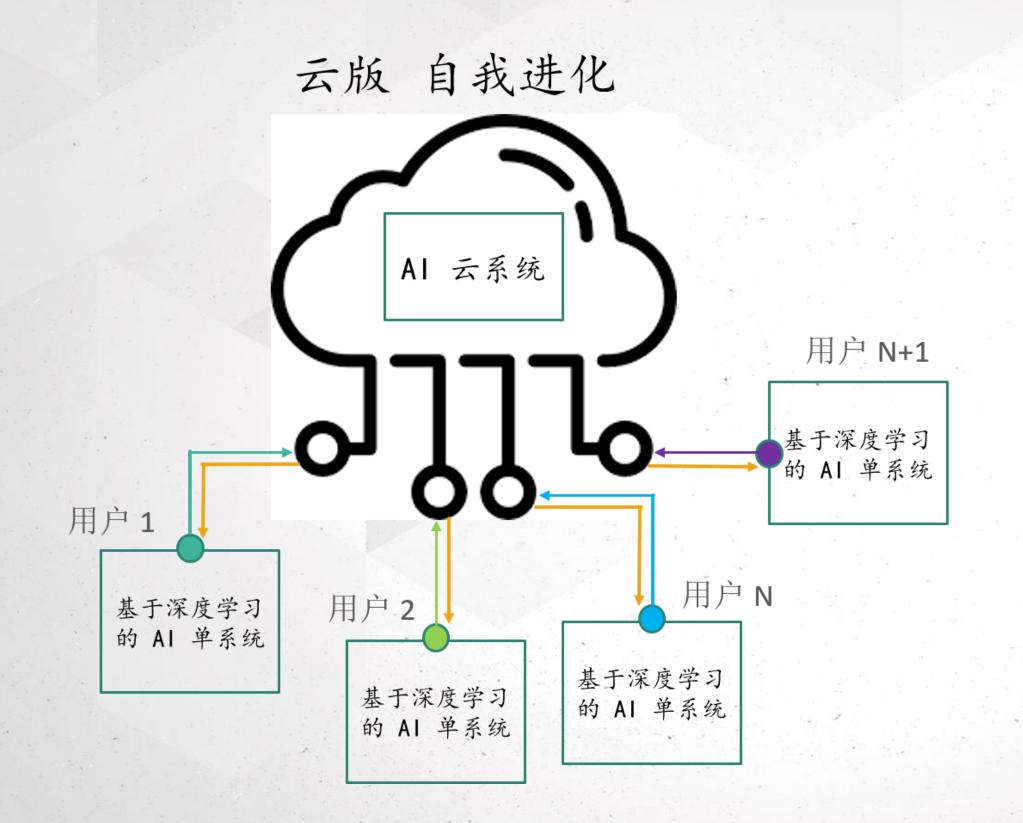
2D / 3D 影像 鼠标轨迹、操作指令 时间戳 眼动信息…



单机版

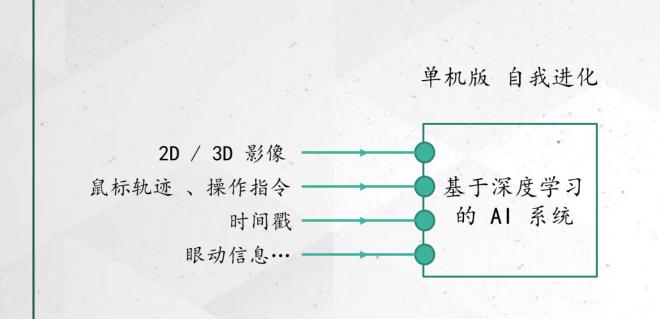
- 上市后的 AI 产品依然具有自我进化的 AI 系统
- 自主学习人脑思维过程
- 模型升级无须数据标注





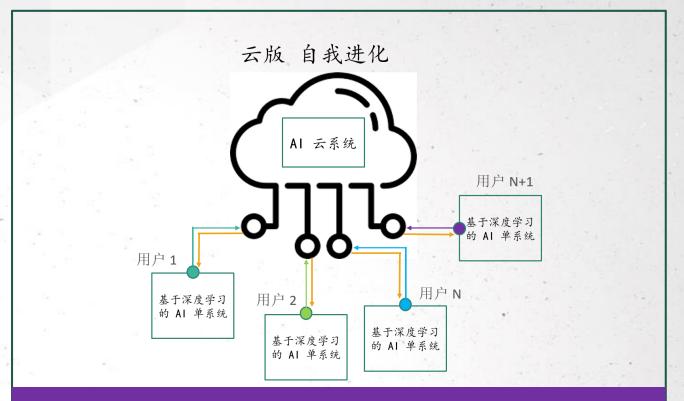
云版

- 多用户的单机版 AI 模型在云上结合成 AI 大模型
- 单机版可以下载更强的 云 AI 模型
- 可全球化应用
- 用户数据无须上传,无安全风险



单机版

- 影像数据非人工主动标注系统 专利申请
- 影像超分辨率、AI 学习用户行 为和思维等技术专利申请



云版

• 单机版与云交互系统专利申请

• 多 AI 模型融合技术、AI 云系 统专利申请







医疗影像 诊断及预测

网络化协同技术

游戏、多点勘察、 电子商务

营业模式及战略(医学影像辅助诊断)



市场的未来

 我国人工智能产业技术基础已经具备,各应用场景的技术研发及落地也进展顺利, 人工智能的产业化应用趋势日趋明朗。

• 2017年我国人工智能市场规模达到216.9亿元,同比2016年增长52.8%。产业政策规划指出,到2020年中国人工智能核心产业规模超过1500亿元、人工智能是典型的高增速、大增量的蓝海市场,未来行业发展前景广阔。

人工智能的市场分割性主要存在于技术应用场景方面,巨头大而全的布局难以深度 介入,这也正是初创企业以及正在转型的非巨头上市公司机会所在。

竞争对手

• 截止至2017年8月15日,国内医疗人工智能公司累计融资额超过180亿,相关企业主要有阿里巴巴、腾讯、百度、科大讯飞、华大基因等。



基于云计算,阿里云ET医疗大脑做医生助手



打造百度医疗 大脑,建立医疗智能平台

Tencent腾讯

全方位投资, AI医学影像产 品首先落地



凭借人工智能 技术优势,入 局AI+医疗领域



将人工智能与 基因测序相结 合, 布局精准 医疗

然而

竞争企业的共同点就如之前所描述的现有 AI 产品上市的短板。

如 财务分析

• 截至2017年, 国内医疗人工智能企业的融资额为18亿元, 历年融资总额接近42亿元。

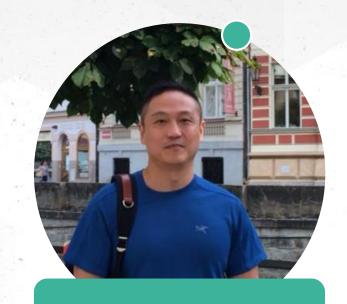


• 从时间上来看, 2014-2016年融资数量有明显的上升, 而且增长速度很快, 资本的活 跃度逐年走高。在AI+医疗各细分领域中, 辅助诊疗融资金额高居第一, 高达20亿元。





- 前西门子苏州研究院 首席科学家
- 英属哥伦比亚大学博士、 南京大学博士后
- 参与 2013 诺贝尔物理 学奖有关的实验、大数 据分析及 AI 技术



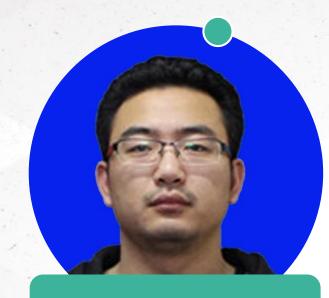
- 张旸
- 前江苏省中西医结合医院神经外科副主任医师
- 脑部 DBS、治疗流程改进、rTMS 技术
- 医学影像、器官疾病分析



- 世界 500 强 Koch 前 项目总监
- 苹果 iMac 和 iTV 项目的产品经理
- 产品前期市场调研,产品开发及后期生产规划和市场营销



- 南京大学数学硕士
- AI 理论及优化算法 领域



刘政

- 天津大学生物工程-人工智能硕士
- 参与国家天宫二号及 神功二号项目
- 脑际接口、视觉等AI技术



龙希

- 南昌大学自动化
- 医疗、分子影像 AI 技术
- 3D 建模、超分辨率技术



朱晨阳

- 常熟理工学院计算机 软件工程
- 分布式系统设计、高 并发系统