

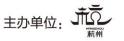


智能语音客服

一大型企业的客服智能化探索

战略合作伙伴: (intel)









陈一宁博士 阿里云—飞天—部







目录

content

服务智能化

案例分享







一、服务智能化







传统客服模式不能满足业务需求

- 传统客服人力支出开销巨大
- 团队培训难度大
- 服务质量无法把控
- 知识库不完整、分散在各处,质量不好控制
- 沟通模式发生了变化







服务智能化势在必行

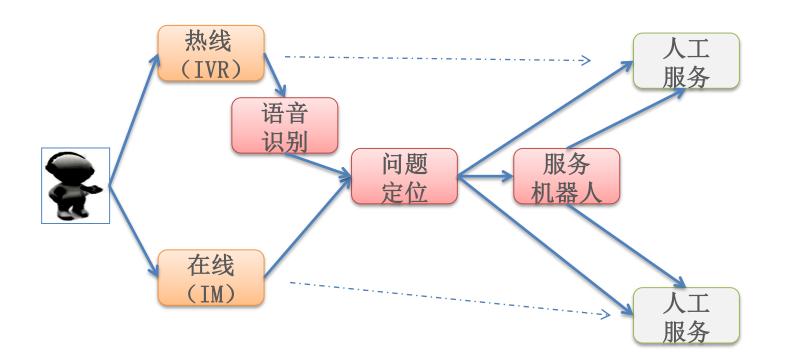








【大数据+人工智能】驱动服务智能化

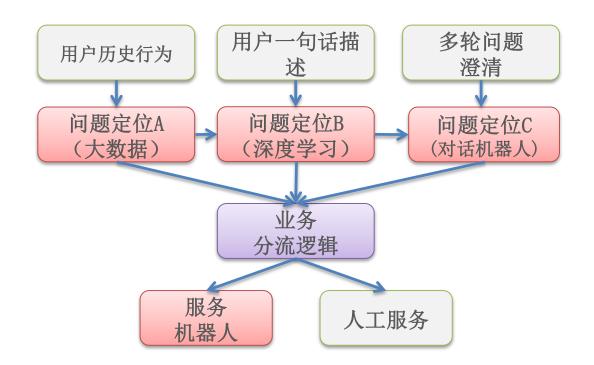








问题定位和分流

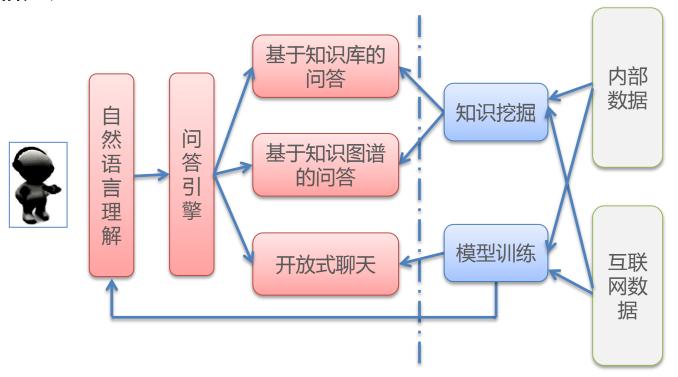








服务机器人

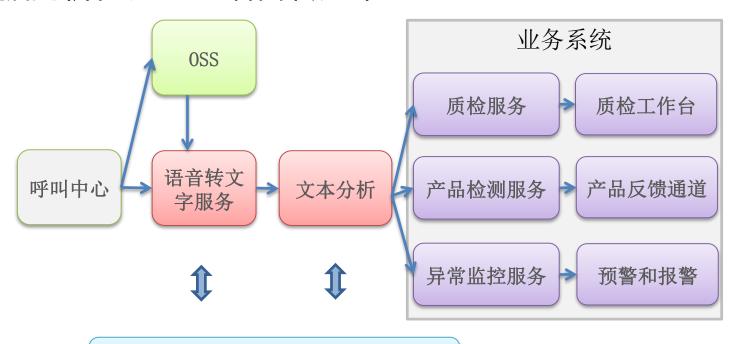








挖掘数据的价值洼地:语音转文本



日本の

MaxCompute (数据挖掘和模型训练)





二、案例分享







案例分享:服务宝-智能质检

质检覆盖率 质检人力(人/日)

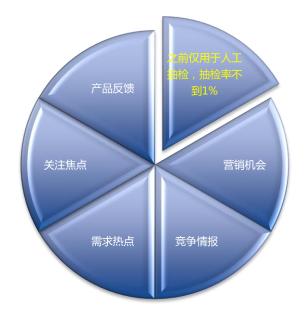
^{抽检1%} (之前) **1% 数十**

抽检3% **3% 数百**

全量覆盖 (当前) **100% 数干**

数干 →个位数

通话语音是宝贵资产!









案例分享:支付宝钱包-我的客服















案例分享: 手机淘宝-我的小蜜









案例分享:语音识别助力行业变革









案例分享:语音识别助力行业变革





日码观看大会视频



The Computing Conference THANKS



