



天仁智科
T&Y SmartTech

AI 音 / 視頻智能體方案供應商



一言調萬像，秒級控全局

通過AI數字人對話交互，即時多路攝像頭畫面的即時調取及分析

特點



從

經驗驅動

走向

認知智能驅動



三大 核心優勢

更真 算法優勢

口型精準:

AI自校正
口型匹配度 > 95%
業界90%



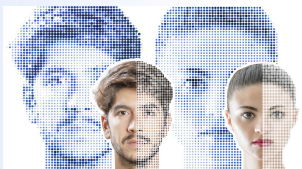
表情自然:

AI眼神糾正
持續眼神交流
細節更豐富



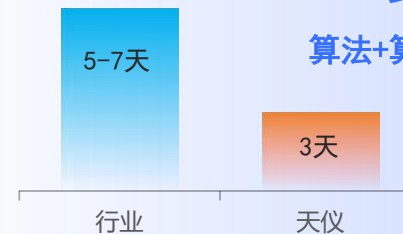
圖像真實:

AI重光照
智能重打光
背景融合更真實



更快

算法+算力優勢



數字人模型交付時間



視頻生成所需時間

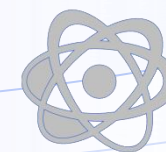
算法+算力

更有保障

資源更充沛



基礎雲設施



算網融合/超低時延

75%

人力替代

(傳統監控崗人數 × 年均
薪資) × 自動化替代率



83%

效率提升

單事件經濟損失直線下降
语音处理时长
115音频/秒 VS 220音频/秒



56%

成本降低

數據存儲及處理降本
112倍 VS 256倍



62%

風險折減

減少投訴
數據溯源
預警防控
.....



AI+5G音視覺交互生態：5G低延遲+AI及時理解+音視頻沉浸交互



智慧城市

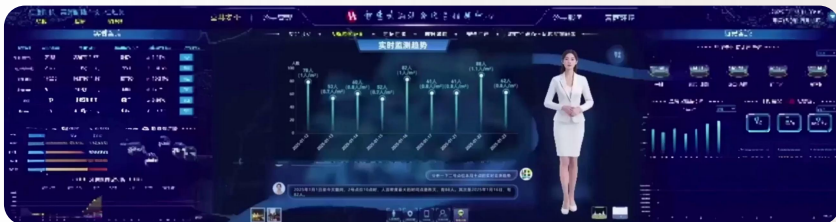
視頻調取 & 多層級視頻篩選能力



視頻演算法即時監測+趨勢分析



智能問答、智能操控能力全流程智能管理



虛擬客服

公營機構基礎服務



各類惠民服務電話



AI智能體即時回應

7×24小時

基礎諮詢

複雜問題

AI智能體自動解答+記錄需求



轉接真人並推送歷史對話

零門檻構建智能體引擎

- » 僅提供相關簡章/政策檔/FAQ 文檔等知識庫內容 → AI自動清洗、結構化訓練；
- » 高效更新，新政策發佈後1小時內完成知識庫迭代。

人機協同

- » 無縫轉人工機制：當AI置信度<85%時自動轉接人工服務；
- » 會話上下文同步：人工坐席即時查看對話歷史，避免重複詢問。

數據駕駛艙

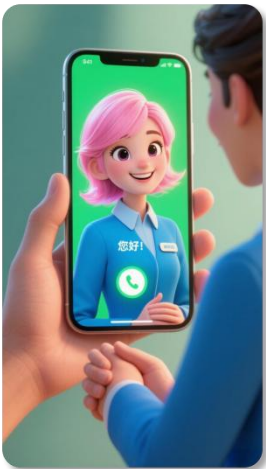
- » 即時生成諮詢熱點報告，提升管理及追溯效果。

多語種/方言諮詢

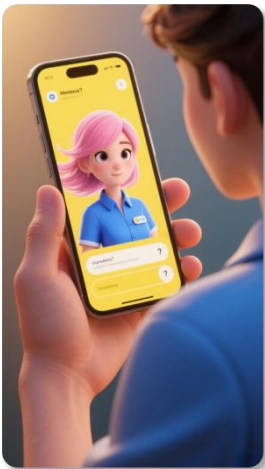
- » 支持方言/英語/小語種



等待接通



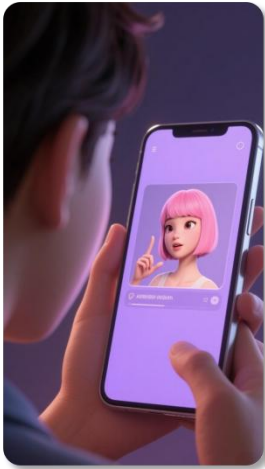
打招呼問候



內容介紹



語音視頻交互



彈出應答視頻

- 全域觸達
- 沉浸轉化
- 精准閉環
- 成本革命

5G視頻宣發

影視 品牌 產品 活動

數字化政務



政務AI視頻應用

效率 72% ↑





天佶智科
T&Y SmartTech

T H A N K S

期待合作共赢