

申闻 Once in Shanghai

Team | 柠檬饼



壹 | 功能特性 · AI搜索 · 地图整合



 语音输入



 语义搜索
多种语言

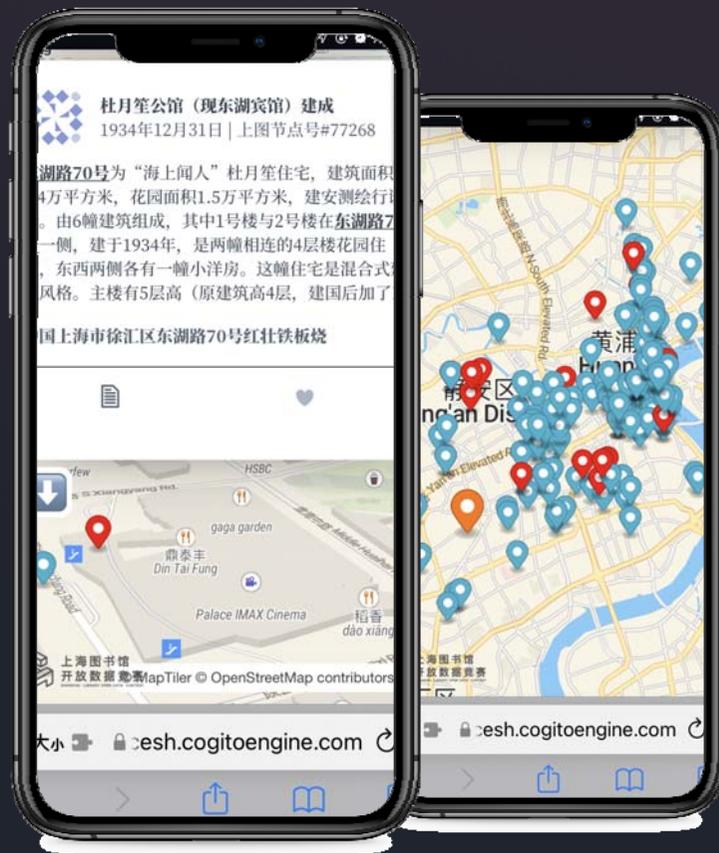


 图像复原

壹 | 功能特性 · AI搜索 · 地图整合



地图事件库



贰 | 构思切入点&解决的问题

由万国储蓄会投资建造的诺曼第大楼建成。高8层，30米，钢筋混凝土结构，占地1580平方米，建筑面积9275平方米。因地处霞飞路与福开森路交会形成的三角地带，建筑师因地制宜、根据地形，将建筑的平面设计成三角形。底层由于人行道不宽，建成法国风格的外廊式样，骑楼形成连续的券廊。整个建筑是法国文艺复兴风格。为了解决采光和通风，在北面开有三角形结构较灵活的券廊。券廊的结构较灵活，有1~4户室，居室63套，佣人住居30多间，电梯3部，在当时是先进的。其一、二层像个巨大的拱形，三层是拱形，三层是拱形，三层是拱形。第三层采用三角古典山花窗楣。四至五层，纵向有几组外挑式的阳台。立面三段之间有连续长通阳台形成三条腰线，中段最高，为水泥仿石墙面。公寓大楼由于三角形平面和位于路的顶端，所以更有昂首的气势。它咖啡色（黄褐色）的外立面更使整个建筑洋溢着法国式的浪漫和优雅。1953年改名“武康大楼”，是上海著名公寓之一。

从海量非结构化文本
提取利用信息

新交互手段
↓
用户粘性



服务

图像复原和语义理解引擎

* [文献] UKP-TUDA和Jason Antic等人

语音识别服务

* 讯飞云提供

混合云方案

内网：ML和数据

公网：前端服务

技术栈

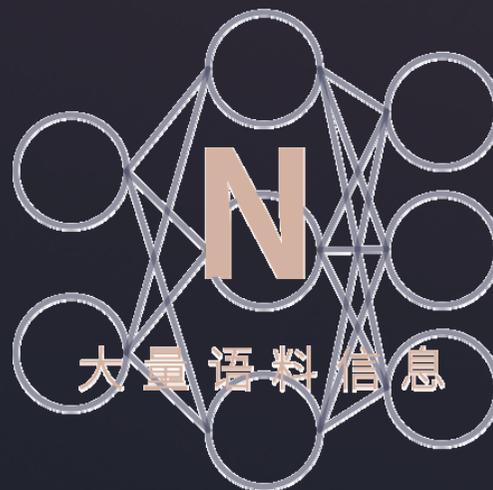


肆 | 数据使用情况

1

上海历史事件库

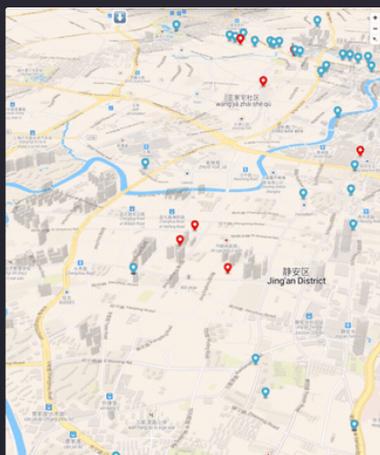
+



伍 | 创新项



语音识别和语义搜索
用户体验一体化



地图服务和资讯
服务强整合



混合云部署方式
前沿技术安全便捷



客户端App

- 可以直接推广
- 普及历史文化
- 培养图书馆用户粘性



智能语音助手

- 智能问答
- 馆内语音助手



大数据可视化平台

- 大屏展示数据
- 成果展现

技术 | 深度学习算法混合部署、WebGL动画融合

产品 | MVP (Minimal Viable Product)、留意热点风向

排期 | 合理规划时间

末

申闻 |  上海图书馆
开放 免费

Thanks.

THE END