

# 腾讯机器翻译

## 产品简介

## 产品文档



腾讯云

**【版权声明】**

©2013-2018 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有，未经腾讯云事先书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

**【商标声明】**

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。

**【服务声明】**

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或模式的承诺或保证。

## 文档目录

### 产品简介

应用场景

产品概述

产品功能

产品优势

# 产品简介

## 应用场景

最近更新时间：2017-06-29 19:05:46

### 1. 文档资料翻译

对于合同、文件、资料、论文、邮件等文档类内容均可快速翻译

### 2. 文章资讯阅读

适合于快速获取国外资讯、文章阅读或将自有内容快速发布外文版本

### 3. 外文网站翻译

随着国外电商网站、海淘服务兴起，外文网站直接翻译可以有效提升访问效率

### 4. 外语学习查询

基于权威词典数据库，针对小学、初中、高中、大学、出国等多阶段英语学习均有帮助

### 5. 口语对话辅助

针对日常口语对话句型长期训练，可用于对外实时交流、社交沟通等情境中

### 6. 境外旅游服务

境外旅游时的吃饭点餐、酒店住宿、购物支付、交通出行、景点浏览都可使用的翻译服务

---

# 产品概述

最近更新时间：2018-04-04 15:05:16

机器翻译 ( Tencent Machine Translation ) 是腾讯公司研发的人工智能机器翻译产品，基于自研的神经网络翻译引擎，能够从海量语料库中自主学习，在翻译的全过程中整体建模，从而达到翻译结果的高准确率与流畅度。

机器翻译目前支持 15 个语种，83 种语言对的翻译能力，其中中英互译引擎已经在新闻、教育和部分科技领域达到业界领先水平。

# 产品功能

最近更新时间：2017-09-21 21:22:40

## 文本翻译

提供中文到英文、日文、韩文以及英文、日文、韩文到中文的文本内容翻译服务，翻译内容经过大数据语料库、多种解码算法、翻译引擎深度优化，在新闻文章、生活口语等不同语言场景中都有深厚积累，同时融合统计机器翻译和神经网络机器翻译的优点，翻译结果专业评价处于行业顶级水平。

## 自动识别文本语种

可自动识别文本内容的语言种类，您只需通过调用API，发送待翻译的文本内容，会自动获得语言种类，无需额外实现判断方式，轻量高效，使面向客户的服务体验更佳。

## 图片翻译

提供中文到英文、英文到中文两种语言的图片翻译服务，可自动识别图片中的文本内容并翻译成目标语言，目前该服务处于内测阶段，限量试用中。

## 语音翻译

提供中文到英文的流式语音识别与翻译服务，可自动识别语音中的文本内容并翻译成目标语言，目前该服务处于内测阶段，限量试用中。

---

# 产品优势

最近更新时间：2017-06-29 18:47:47

## 1.多引擎融合

翻译引擎深度优化，集成翻译记忆技术，融合统计及神经网络等多种解码算法，翻译技术积累深厚。

## 2.大数据支持

亿级大数据资源支持，融合领域自适应技术，可满足多领域、多场景翻译需求。

## 3.灵活定制扩展

提供翻译词典、翻译模板等扩展定制，可针对不同人群满足定制化服务需求。

## 4.实时准确效果

翻译请求响应实时，译文结果精准流畅，满足您高质量的翻译水准要求。