声音定制

产品简介

腾讯云

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

【版权声明】

©2013-2025 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【商标声明】

腾讯云

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。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【服务声明】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。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默示的承诺或保证。

【联系我们】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100或95716。

产品简介

最近更新时间：2024-08-23 11:25:41

声音定制（Customized Text To Speech）为您提供深度定制音色的服务。通过先进的深度学习技术，更快、更高效地提供深度定制 TTS 服务，以更好地服务实际业务场景。声音定制广泛适用于智能客服、有声阅读、新闻播报、智能硬件等场景。

产品功能

语种支持

目前可支持中文普通话和方言、英文、中英文混合。

语速调整

支持0.6、0.8、1.0、1.2、1.5多种倍速率的合成语速。

音量调整

支持11个档次（0 – 10）的合成音量。

实时性

支持基础语音合成和实时语音合成两种模式。

采样率

支持8K、16K两种采样率的合成效果。

产品优势

业界领先技术

基于业界领先的深度学习技术，同时配合专业数据标注和后期效果调优，从而训练出更加自然流畅、专业拟真的音色。

数据门槛降低

腾讯云已在多个行业、场景下积累了大量的训练数据，有效降低客户的数据门槛，可以更快、更高效地完成音色定制训练。

专业定制服务

依据标准定制流程，专业人员全程对接，为客户提供专业、优质服务，有效保障服务质量和音色定制质量。

应用场景

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

智能客服

智能客服目前已被广泛应用于各个行业中，如何在客服业务完成降本增效的同时，让自身客服区别于其他企业也成为新的市场需求。因此腾讯云推出声音定制，帮助企业定制专属客服音色，打造企业专属服务和品牌。

有声阅读

有声阅读让用户可以随时、随地开启阅读体验，解放用户双手和双眼。而通过定制指定声优、明星 IP 等音色，可以更好地吸引阅读用户，为用户提供独特阅读体验，同时帮企业增加用户活跃和用户付费，为企业带来增值利润。

新闻播报

通过将新闻资讯播报的形式，解除了用户时间、地点限制，方便随时获取新闻资讯。而定制专业主播或头部作者音色，用于提供新闻播报服务，同时减少主播或作者的录音工作，提升新闻内容的制作效率。

智能硬件

人机交互已是 AI 市场下常见的交互形式，如何让机器声音转化为人熟悉的声音，以提升交互体验也是新兴的业务诉求。而轻度定制个性化音色，可以在减少成本基础上，实现提供个性化的人机交互体验。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司