

# 人脸核身 词汇表 产品文档



腾讯云

---

**【版权声明】**

©2013-2023 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。

# 词汇表

最近更新时间：2020-06-30 14:28:53

## LFW

LFW（人脸比对数据集）是国际上公认难度最高的人脸图像集之一。LFW 的图像集由13000多张全世界知名人士人脸图片组成，主要用于测试人脸识别的准确率。

## 阈值

阈值即判断两张照片是否为同一个人的分数标准。通常会提供**千一阈值**（误判率为千分之一情况下的分数）和**万一阈值**（误判率为万分之一情况下的判断分数）。

## 活体检测

活体检测是针对高安全性要求的人脸核身验证而研发的一种技术，通过对一段录制的自拍视频进行检测，从而确认当前用户是否为真人。主要用于防止照片、视频、静态3D建模等各种不同类型的攻击；目前支持唇语读数、动作、静默等多种活体模式，适用于多类验证场景。

## 人脸比对

人脸比对是指通过面部特征，计算两张人脸的相似度，自动进行身份鉴别的服务。