

腾学汇

产品简介



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2024 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 】



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。

文档目录

产品简介

产品概述

产品优势

应用场景

产品简介

产品概述

最近更新时间：2024-01-26 20:23:31

腾学汇是集“教、学、练、训、管”多位一体的学习平台，包括四大子系统：教学管理、沙箱实训、教研云、人才招聘。

- **教学管理子系统**是一个能进行在线学习和授课管理的平台，提供基于学员、教师、管理层三种角色的云上管理系统，主要功能包括课程管理、直播管理、资源管理、习题管理、学院/班级管理、老师/学生管理等。
- **沙箱实训子系统**主要为学生提供项目实训及教学实验等内容，平台基于真实的腾讯云资源和主流腾讯云产品搭建，基于理论课程内容，为学生自动配置实验实训操作环境，免去授课教师在课前的实验环境创建、课后的环境回收等复杂重复的管理工作。
- **教研云子系统**基于高校教学场景搭建，提供自建实验所需的镜像资源、数据集、代码、API 等，教师可根据教学需求提前配置稀缺云资源，灵活管理和分配云资源，并快速自建实验实训课和虚拟机。
- **人才招聘子系统**汇聚腾讯云生态企业的海量岗位需求，为学员提供精准岗位匹配推荐，帮助提高学生的社会实践能力以及就业质量，向企业输送理论知识与实践能力兼备的复合型人才。

产品优势

最近更新时间：2024-01-26 20:23:31

专注用户体验

针对高校教学、短期培训、竞赛赛事等场景，提供核心能力；为用户提供简约、直观的教学体验，降低用户对平台本身的学习成本。

权限和资源隔离

客户间的权限和资源严格隔离，每位客户都有专属的系统分区，平台在权限、内容、资源上采取严格的隔离机制。

企业场景交互

产品在交互设计上，以企业实际开发和项目为依托，帮助学员在学习培养企业办公操作习惯。

集成腾讯产品能力

平台采取微服务架构，在设计上保持高灵活性和高扩展性，通过课程和实训，不断输出优质资源，持续提升学员创新实践能力。

高效在线管理和教学

教师无需在课前准备大量复杂的实验环境，学员可以一键上机；下机后实验室会自动销毁资源，无需课后的重置和管理。

技术和资源领先

学员的实验资源均为腾讯云在售的资源，该资源实时更新，确保客户使用的技术和资源的先进性。

应用场景

最近更新时间：2024-01-26 20:23:31

高校教学

平台支持云计算、大数据、人工智能、移动应用开发、信息安全、区块链、界面设计、游戏美术、电竞、市场营销等数十种专业方向的实践训练，方便教师进行线上教学和管理，帮助学生进行线上自主学习和创新实践训练。

短期培训

平台基于腾讯云的技术积累，结合企业、政府和高校的人才培养需求，精选优质案例，模拟企业真实工作环境，帮助学员快速掌握知识和技能。

竞赛赛事

平台竞赛内容围绕新一代信息技术的发展趋势和产业中的岗位技能而设计，为人工智能、移动应用开发、区块链等产业培养技术技能型人才。