# 增强分析

# 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】

©2013-2024 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】

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。

# 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：2024-06-11 11:00:51

增强分析（Augmented Analytics）是一款 AI 增强型自助可视化分析工具。通过提供低门槛的数据可视化分析能力和智能化 AI 能力，帮助企业灵活搭建 PC、移动、大屏报表，以提升业务运营数据的洞察效率和分析效果。

## 主要功能

### 数据接入

数据源即连即用，轻松直连多类 DB（MySQL、PgSQL、ClickHouse、Druid 等）和 API，同时支持本地文件的上传。

### 数据管理

可对已接入的数据源进行表结构配置，支持通过 SQL、API 等查询方式将数据源中的表按业务需求进行查询加工，再将加工后生成的视图表或者字典表，用于页面配置。

### 报告制作

平台提供多种 2D 和 3D 图表组件、交互组件、媒体组件和 DIY 组件，支持界面拖拽，通过各类组件搭建出完整的可视化看板，并可通过克隆、引用的能力快速生成新的报告，使数据可视化旅程更加丰富、沉浸和生动。

### 报告消费

提供各类报告查看的方式、渠道，同时也能够帮助客户周期性获得报告内容或是报告中关键指标告警内容的功能。

### AI 增强分析

提供数据分析机器人小程序，依赖 NLP 技术，支持识别以自然语言的方式进行的数据提问，按照对话的形式返回数据问题对应的可视化图卡结果，使得业务人员可以直接以问答的方式与机器人进行交互，获取想要的分析数据。

## 产品架构

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

应用消费
仪表盘查看
微信小程序查看
邮箱定时推送
社群定时推送
嵌出到网站
AI智能问答
报表搭建
数据管理
数据预览
表结构同步
元信息维护
加工建模
多表关联
多表合并
SQL 处理
配置操作
简易拖拽
SQL 模式
API 模式
报表组成
指标卡类
折、曲线类
柱、条形类
饼、环形类
表格类
3D 类
交互类
媒体类
自定义拓展
数据连接
CSV 文件
API 数据源
Mysql
PostgreSQL
TiDB
Clickhouse
SQLServer
...
底层能力
角色管理
审批流
内容权限
功能权限
监控预警
参数控制

# 产品优势

最近更新时间：2024-06-11 11:00:51

## 组件丰富

预置数十种可视化图表、交互组件，开箱即用，覆盖各类报告创作场景。

## 可拓展性

支持基于开源组件或通过 JS 代码自行拓展新的组件，使得组件库能够无限拓展，满足个性化需求。

## 多场景查看

提供微信小程序、PC 网页、移动 5、大屏等多种查看渠道，也可将看板 iframe 嵌出至业务系统。

## 智能洞察

支持数据问答，能够将自然语言提问转化为查询语句，结合智能图表技术以及 NLG 观点提炼能力，智能选择最合理的可视化图表呈现给用户。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

# 应用场景

最近更新时间：2024-06-11 11:00:51

## 管理驾驶舱

建设由企业核心指标构成的驾驶舱看板，沉淀企业数据资产，让企业管理人员能够即时获知企业发展现状，洞悉业务风险，为管理层提供科学决策的支撑。

## 移动日报推送

移动端日报每日定时推送，让管理人员与一线业务人员均可通过手机随时随地获知业务动向与业务目标达成进度。发现指标异常还可以评论提醒相关人员，及时处理业务问题。

## 活动实时大屏

重要活动期间在工区展示活动实时大屏，例如双十一大促，实时刷新全平台商机与销售数据，营造大促工作氛围，让员工与管理者及时了解前线战况。

## 业务自助分析

业务人员简单拖拽即可获得分析报表，极大降低了业务的取数门槛，提高企业经营效率。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司