#### **ADJUST**

Adjust事件监测全流 程详解



- 01. 自定义事件上报
- 02. 事件指标及含义解析
- 03. 查看事件数据
- 04. 常见问题梳理

# 自定义事件上报

### 创建事件



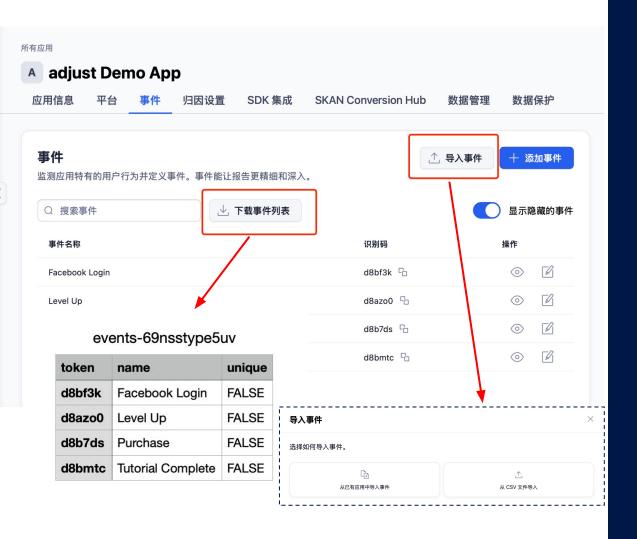
找到Appview, 选择 您的应用 选择 事件 标签页 点击右上角 添加事件 输入应用内 事件名称

\* 如果选择 **这是唯一事件**,Adjust就会针对每台设备仅记录该事件一次,例如:

使用某些方法时,应用可能无法区分First Purchase(首次购买)和 Purchase(购买)事件,因为两者的结果都是产生交易。因此当被设置为唯一事件时,First Purchase可与其后所有的Purchase事件区分开来

选择 添加事件, 为事件创建唯一的事件识别码

### 创建事件



除手动添加事件外, 您还可以从其他应用中单个/批量导入事件

#### 选择 导入事件

选择如何导入事件:

- **从已有应用中导入事件。**选择要从哪个应用导入事件。
- **从 CSV 文件导入。**上传包含事件列表的文件进行导入。您可以使用从其他应用下载的文件,或点击下载事件列表,填写后进行导入。

## 按行业推荐的事件

行业	事件
游戏	注册、完成教程、购买装备、关卡达成、应用内购买 (例如购买金币)、消费金币、请求生命/金币、儿童模式(收入)、Facebook/社交媒体分享、邀请朋友
电子商务	注册、Login、搜索产品、查看列表、浏览产品、加入收藏、加入购物车、销量第一、销售/结账
金融和银行业	注册、Login、开通账户、确认账户、存钱、付款/支付账单、申请信用卡、申请贷款、注销账户、查找 ATM、邀请朋友
订阅	注册、免费试用、购买 1 个月的订阅、购买 3 个月的订阅、购买 6 个月的订阅、取消订阅
旅游	搜索、查看搜索结果、预订、重复预订、取消预订、优惠码、确认预订、注册、完成在线值机

#### 上报事件

创建事件识别码后,您就可以开始设置事件监测了。Adjust 监测事件的方式有两种:

● Adjust SDK: 请参阅我们的开发者文档,了解如何将 Adjust 事件识别码关联到特定应用内操作

安卓SDK: https://dev.adjust.com/zh/sdk/android/features/events/

iOS SDK: <a href="https://dev.adjust.com/zh/sdk/ios/features/events/">https://dev.adjust.com/zh/sdk/ios/features/events/</a>

Unity SDK: <a href="https://dev.adjust.com/zh/sdk/unity/features/events">https://dev.adjust.com/zh/sdk/unity/features/events</a>

● **服务器到服务器 (S2S) 设置:** 该方法允许您记录应用内、外的事件, 并且减少了 Adjust SDK 中的额外编码

S2S事件API: <a href="https://dev.adjust.com/zh/api/s2s-api/events/">https://dev.adjust.com/zh/api/s2s-api/events/</a>

您也可以通过设定 revenue (收入) 和 currency (币种) 属性来记录与事件关联的收入。

### 回传参数(可选)

自定义的回传参数可方便接收关于您事件的额外信息,例如,注册事件的内部用户 ID。

您可以为事件设置回传参数。这些数据会显示在您的回传字符串中。<mark>回传参数会作为原始数据进行报告,并且不会在 Dashboard 中显示。</mark>

可以将回传参数写入 Adjust SDK 或附加到您的服务器到服务器事件中:

- Adjust SDK:可以由开发者在 Adjust SDK 中设置回传参数 安卓 SDK: <a href="https://dev.adjust.com/zh/sdk/android/features/events/#add-callback-parameters">https://dev.adjust.com/zh/sdk/android/features/events/#add-callback-parameters</a> iOS SDK: <a href="https://dev.adjust.com/zh/sdk/ios/features/events/#add-callback-parameters">https://dev.adjust.com/zh/sdk/ios/features/events/#add-callback-parameters</a>
- Unity SDK: <a href="https://dev.adjust.com/zh/sdk/unity/features/events#add-callback-parameters">https://dev.adjust.com/zh/sdk/unity/features/events#add-callback-parameters</a>

  S2S事件: 如需接收服务器到服务器的事件的回传参数, 请使用 callback\_params 参数将其作为

JSON 对象(适当转义)进行传递

S2S事件API: https://dev.adjust.com/zh/api/s2s-api/events#share-custom-data

### 合作伙伴参数(可选)

您可以添加合作伙伴参数,向渠道合作伙伴发送额外的信息,例如,相关产品的 product\_id, 触发事件的用户 user\_id。您设置好参数并为合作伙伴启用参数转发后,Adjust 服务器就会将这些参数转发给合作伙伴。

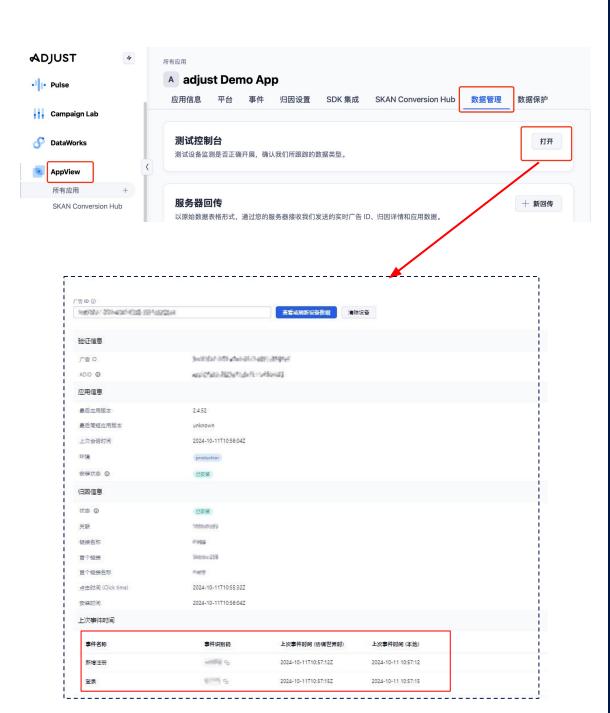
合作伙伴参数不会默认出现在原始数据中。您可以添加<mark>{partner\_parameters}</mark>占位符,在同一个字符串中接收参数。

您需要将合作伙伴参数附加到事件回传, 渠道合作伙伴才能接收此自定义数据:

- Adjust SDK: 在您的应用 (iOS、安卓) 中设置合作伙伴参数
   iOS SDK: <a href="https://dev.adjust.com/zh/sdk/ios/features/events/#add-partner-parameters">https://dev.adjust.com/zh/sdk/ios/features/events/#add-partner-parameters</a>
   安卓 SDK: <a href="https://dev.adjust.com/zh/sdk/android/features/events/#add-partner-parameters">https://dev.adjust.com/zh/sdk/android/features/events/#add-partner-parameters</a>
- **S2S事件**: 如需向渠道合作伙伴发送事件信息, 请在 S2S 调用的partner\_params参数中添加数据

S2S事件API: https://dev.adjust.com/zh/api/s2s-api/events#share-custom-data

## 查看事件数据



#### 测试控制台

事件上报记录实时查询入口:Appview - 数据管理

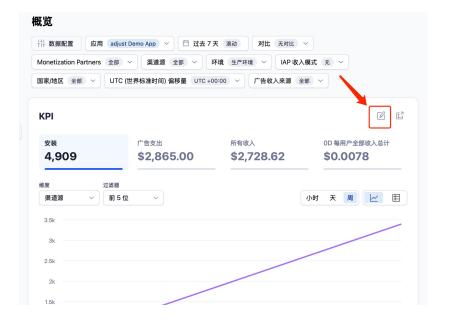
上次事件时间:

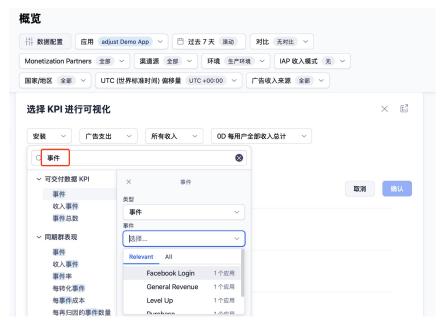
事件名称 示例:Accepted terms

事件识别码 示例:kgecul

上次事件时间 示例:2021-01-01T12:00:00Z

测试控制台: https://help.adjust.com/zh/article/testing-console?src=search\_page





### Datascape - 控制面板

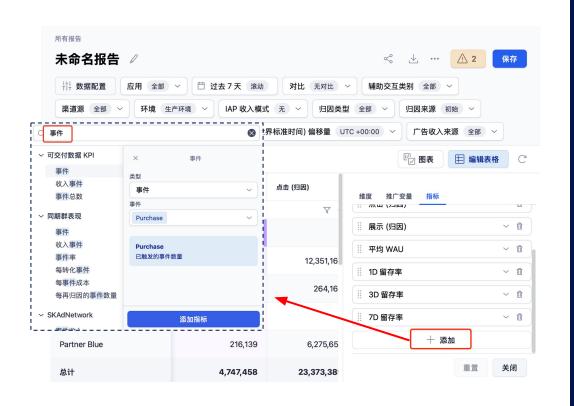
以概览面板的KPI小组件为例:

要自定义小组件事件指标, 请按照下列步骤操作:

- 选择 右上角的 编辑 KPI。现在您可以看到当前可 视化显示的四个 KPI。
- 从任一下拉菜单中选择想要监测的事件KPI。例如, 在可交付数据KPI下搜索事件指标,您可以查看所选 时间区间内特定事件被所有活跃用户触发的次数。

面板中显示数据前可能会有20分钟左右的延迟。





## Datascape - 报告

要查看报告中的事件指标,请前往 **所有报告**,选择 **新** 报告。

在右侧面板中, 您可以选择想要监测的指标和数据分组维度。找到**指标**, 选择想要监测的事件指标。

报告中显示数据前可能会有20分钟左右的延迟。

#### 推荐占位符

占位符	描述	示例
{event}	事件识别码	bkrfgq
{event_name}	在 AppView 中设置的事件 名称	purchase_100_coins

### 事件原始数据回传

每当用户完成一次 Adjust 报告的应用内事件时 , Adjust 便会发送一次事件回传。您需要为应用中的 每个事件识别码分别设置事件回传。

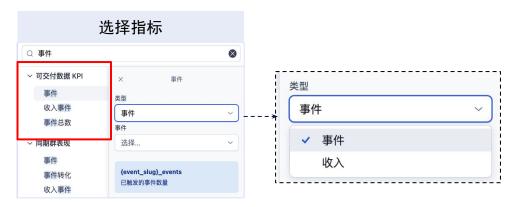
Adjust 不会存储您的回传参数。如果您使用的是服务 器回传, 自定义回传参数会附加在您的回传 URL 中。 如果您使用的是CSV 上传, 请务必在 CSV 定义中为 您的自定义回传参数添加相应参数。

# 事件指标及含义解析

### 事件可交付指标含义说明

事件,事件收入,收入事件,事件总数





#### 具体某个事件的触发次数或收入

- 事件(事件): 已触发的事件次数
- 事件 (收入): 应用内收入金额, 基于 Adjust SDK 报告的收入事件 或通过 server-to-server 记录的收入事件

#### 所有事件收入的触发次数或收入总和

- 收入事件: 已触发的收入事件总数
- 应用内收入: 应用内收入金额。也就是有收入上报的事件总金额。
- 事件总数: 所有被触发的事件总数

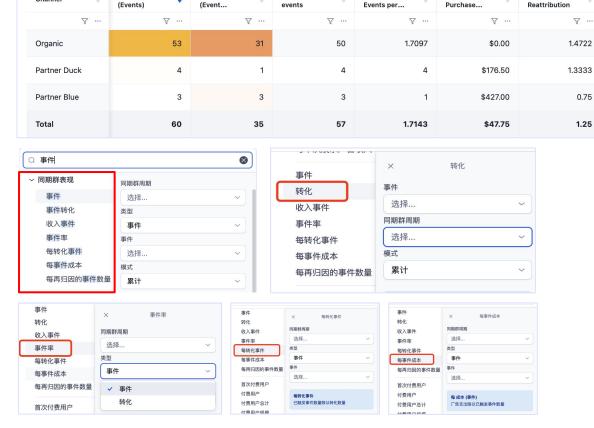
#### 事件同期群指标

事件,事件转化,事件率

**OD Purchase** 

**OD Purchase** 

Channel



**OD Revenue** 

**OD Purchase** 

0D Cost per

0D Purchase per

#### 事件/或转化同期群指标

- N天事件 (事件): 在安装后第 N 天/周/月完成的事件数量
- N天事件 (转化): 在安装后第 N 天/周/月完成了相关应用内事件的 用户数量
- N天收入事件: (天数、周数或月数) 收入事件总计
- N天事件率 (事件) = 所选事件发生的次数 / 安装量
- N天事件率 (转化) = 所选事件首次发生的次数 / 安装量
- 每转化事件 = 已触发事件数量 / 转化数量
- 每事件成本 = 广告支出 / 已触发事件数量。触发某事件的广告成本
- 每再归因的事件数量:选定同期群周期中已触发事件数量/再归因数量

# 常见问题梳理

### 事件监测常见问题梳理

#### 1. 测试控制台没有事件记录

为了成功监测到事件,该设备首先需要在Adjust记录到安装。Adjust监测事件的方式有两种:通过SDK上报事件,需提供verbose层级的日志交由Adjust检查;通过服务器上报事件,需提供请求参数

#### 2. Datascape没有事件记录

测试控制台存在事件记录的情况下,需要等待20分钟左右才能在Datascape查看延迟展示的数据。此外,还需要检查数据配置项中的筛选情况,例如日期(默认不包含今天)、时区(默认零时区)、环境(默认生产环境)等

#### 3. 未收到事件的原始数据回 传

需检查对应事件的回传设置。如使用服务器回传,自定义回传参数会附加在您的回传URL中