阿里云
Quick BI

新功能发布记录

文档版本：20200701

法律声明

阿里云提醒您在阅读或使用本文档之前仔细阅读、充分理解本法律声明各条款的内容。如果您阅读或使用本文档，您的阅读或使用行为将被视为对本声明全部内容的认可。

1. 您应当通过阿里云网站或阿里云提供的其他授权通道下载、获取本文档，且仅能用于自身的合法合规的业务活动。本文档的内容视为阿里云的保密信息，您应当严格遵守保密义务；未经阿里云事先书面同意，您不得向任何第三方披露本手册内容或提供给任何第三方使用。
2. 未经阿里云事先书面许可，任何单位、公司或个人不得擅自摘抄、翻译、复制本文档内容的部分或全部，不得以任何方式或途径进行传播和宣传。
3. 由于产品版本升级、调整或其他原因，本文档内容有可能变更。阿里云保留在没有任何通知或者提示下对本文档的内容进行修改的权利，并在阿里云授权通道中不时发布更新后的用户文档。您应当实时关注用户文档的版本变更并通过阿里云授权渠道下载、获取最新版的用户文档。
4. 本文档仅作为用户使用阿里云产品及服务的参考性指引，阿里云以产品及服务的“现状”、“有缺陷”和“当前功能”的状态提供本文档。阿里云在现有技术的基础上尽最大努力提供相应的介绍及操作指引，但阿里云在此明确声明对本文档内容的准确性、完整性、适用性、可靠性等不作任何明示或暗示的保证。任何单位、公司或个人因为下载、使用或信赖本文档而发生任何差错或经济损失的，阿里云不承担任何法律责任。在任何情况下，阿里云均不对任何间接性、后果性、惩戒性、偶然性、特殊性或刑罚性的损害，包括用户使用或信赖本文档而遭受的利润损失，承担责任（即使阿里云已被告知该等损失的可能性）。
5. 阿里云文档中所有内容，包括但不限于图片、架构设计、页面布局、文字描述，均由阿里云和/或其关联公司依法拥有其知识产权，包括但不限于商标权、专利权、著作权、商业秘密等。非经阿里云和/或其关联公司书面同意，任何人不得擅自使用、修改、复制、公开传播、改变、散布、发行或公开发表阿里云网站、产品程序或内容。此外，未经阿里云事先书面同意，任何人不得为了任何营销、广告、促销或其他目的使用、公布或复制阿里云的名称（包括但不限于单独为或以组合形式包含“阿里云”、“Aliyun”、“万网”等阿里云和/或其关联公司品牌，上述品牌的附属标志及图案或任何类似公司名称、商号、商标、产品或服务名称、域名、图案标示、标志、标识或通过特定描述使第三方能够识别阿里云和/或其关联公司）。
6. 如若发现本文档存在任何错误，请与阿里云取得直接联系。

通用约定

格式	说明	样例
	该类警示信息将导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	**禁止：** 重置操作将丢失用户配置数据。
	该类警示信息可能会导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	**警告：** 重启操作将导致业务中断，恢复业务时间约十分钟。
	用于警示信息、补充说明等，是用户必须了解的内容。	**注意：** 权重设置为0，该服务器不会再接受新请求。
	用于补充说明、最佳实践、窍门等，不是用户必须了解的内容。	**说明：** 您也可以通过按Ctrl + A选中全部文件。
>	多级菜单递进。	单击**设置** > **网络** > **设置网络类型**。
粗体	表示按键、菜单、页面名称等UI元素。	在**结果确认**页面，单击**确定**。
Courier字体	命令。	执行cd /d C:/window命令，进入Windows系统文件夹。
斜体	表示参数、变量。	bae log list --instanceid Instance_ID
[]或者[a|b]	表示可选项，至多选择一个。	ipconfig [-all|-t]
{}或者{a|b}	表示必选项，至多选择一个。	switch {active|stand}

目录

法律声明.....I
通用约定.....I
1 Quick BI v3.8..... 1
2 Quick BI v3.7..... 2
2.1 Quick BI v3.7.4.0版本说明.....2
2.2 Quick BI v3.7.3.0版本说明.....8
2.3 Quick BI v3.7.2.1版本说明.....8
2.4 Quick BI v3.7.2.0版本说明.....8
2.5 Quick BI v3.7.1.0版本说明.....9
2.6 Quick BI v3.7.0.4版本说明.....21
2.7 Quick BI v3.7.0.3版本说明.....24
2.8 Quick BI v3.7.0.2版本说明.....24
2.9 Quick BI v3.7.0.1版本说明..... 25
2.10 Quick BI v3.7.0.0版本说明..... 25
3 版本历史..... 36

1 Quick BI v3.8

2 Quick BI v3.7

2.1 Quick BI v3.7.4.0版本说明

发布日期

2020年06月02日

更新内容

- 专业版付费主账户新增购买升级按钮。

详情请参见#unique_6。

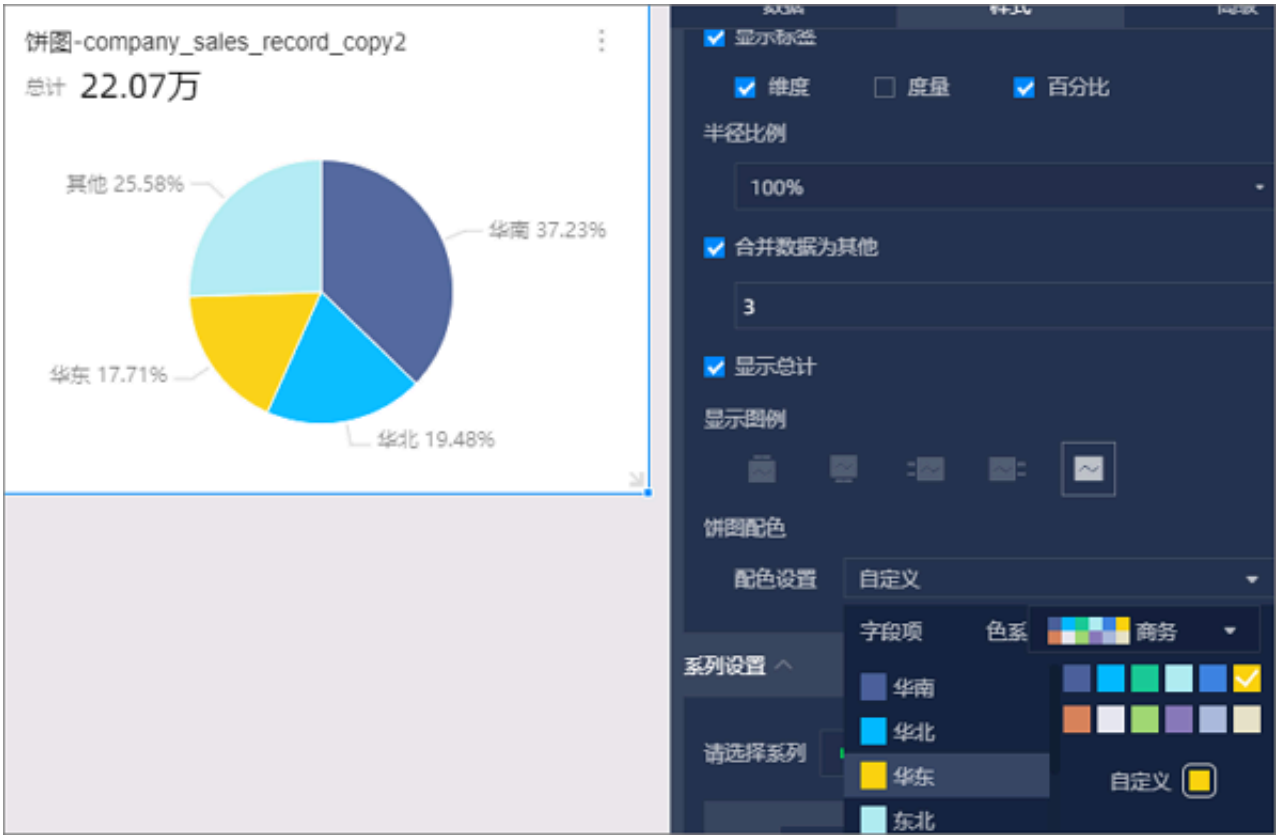
- 日期参数变量类型新增变量类型**日期-年周**。

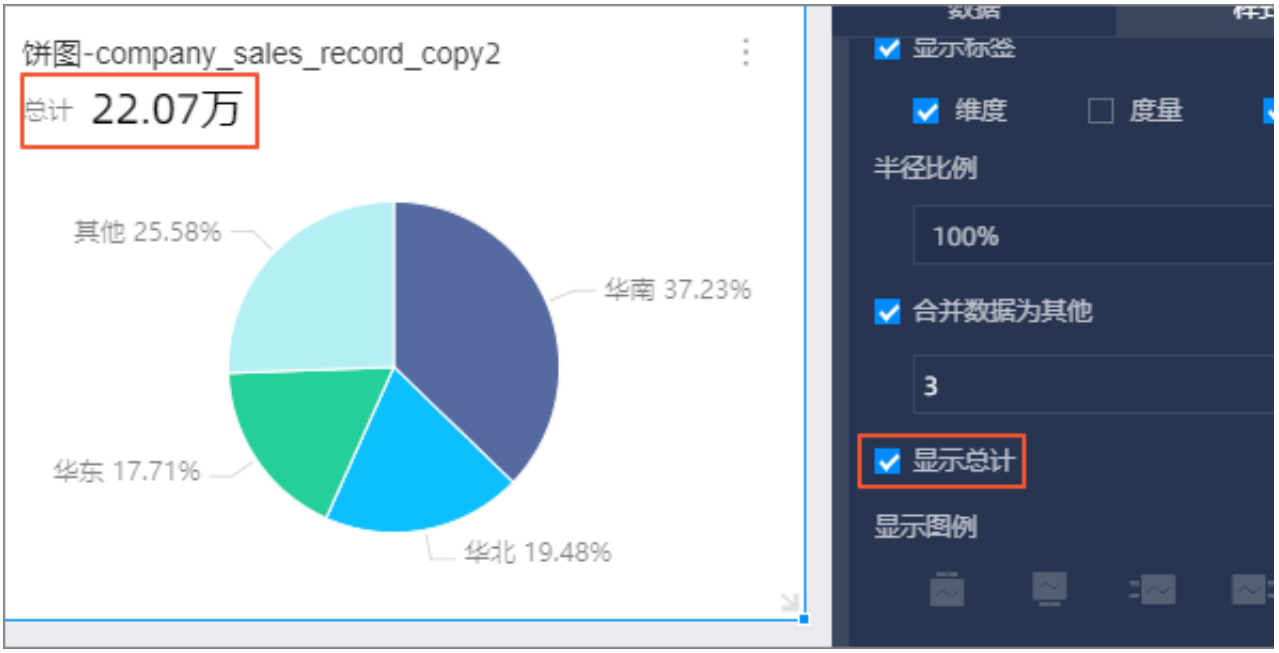
详情请参见#unique_7/unique_7_Connect_42_section_fmu_5im_gs9。

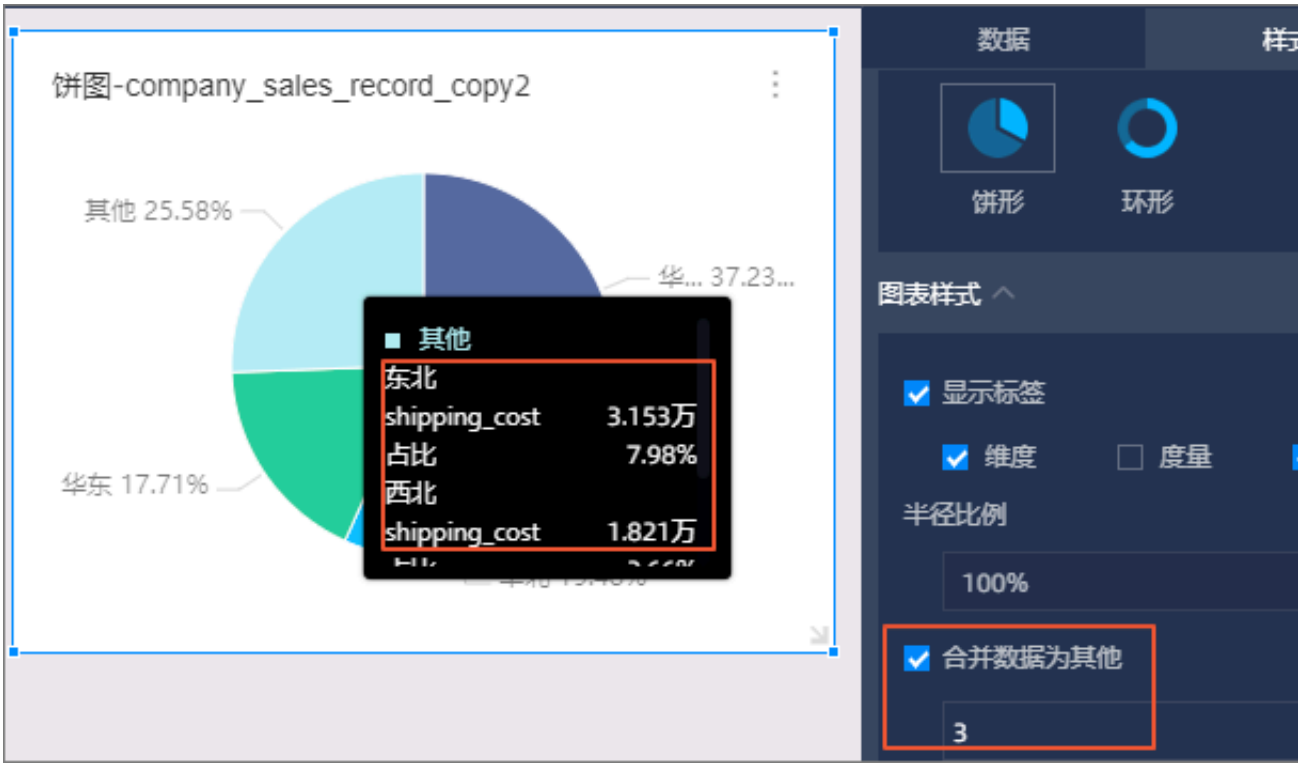
- 设置监控指标新增支持AnalyticDB for MySQL 3.0数据源。

详情请参见#unique_8。

- 升级可视图图表样式。
  - 饼图支持自定义配色，新增**显示总计**功能，合并为**其他**的扇区新增显示详细内容。

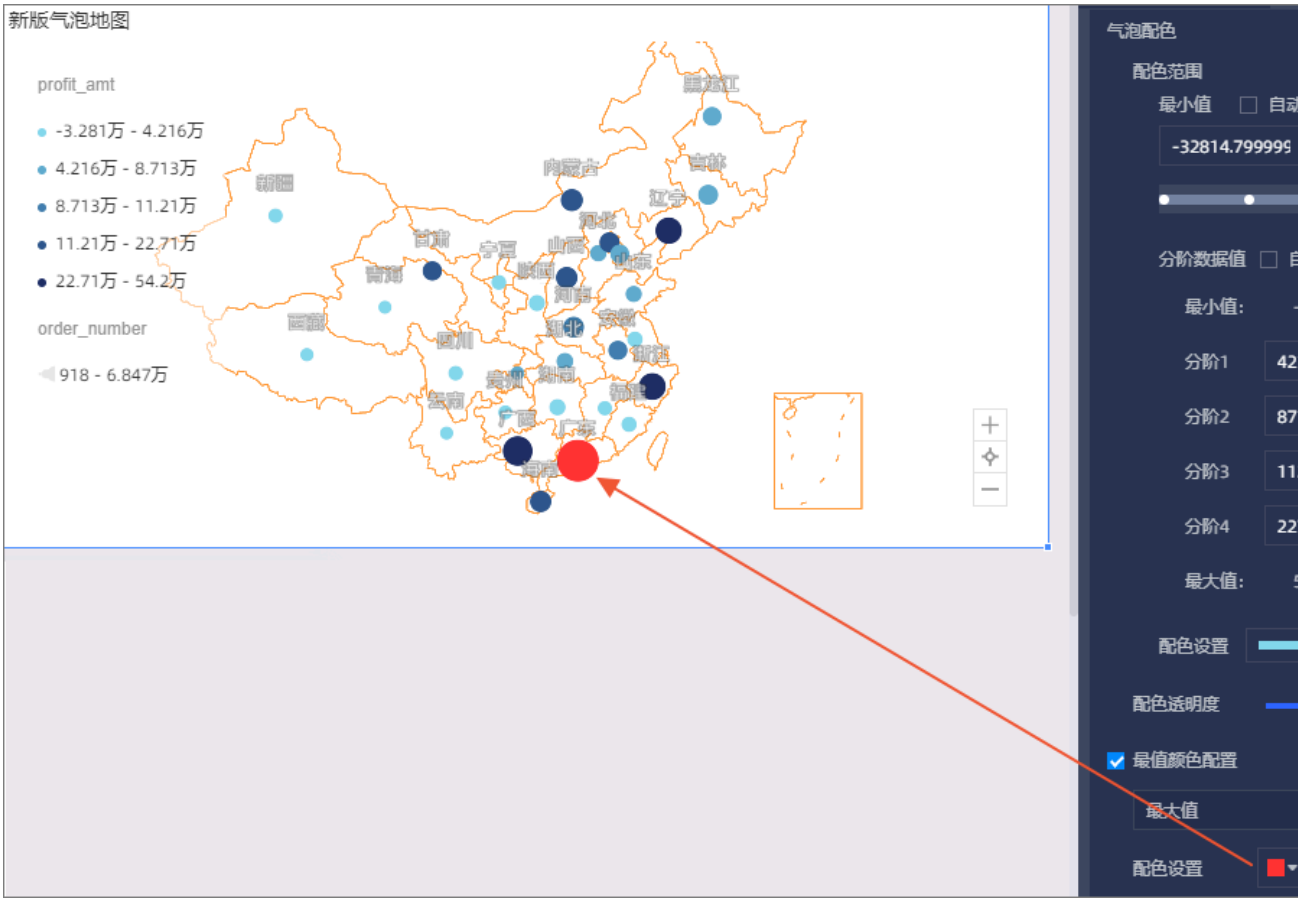






详情请参见#unique_9。

- 气泡地图和色彩地图支持最值标注。



详情请参见#unique_10和#unique_11。

- 下线样式配置中的**自定义背景**配置项，默认全部跟随主题色系。

说明：

下线**自定义背景**功能涉及线图、柱图、堆积柱形图、百分比堆积柱形图、条形图、堆积条形图、百分比堆积条形图、面积图、堆积面积图、百分比堆积面积图、环形柱状图、瀑布图、组

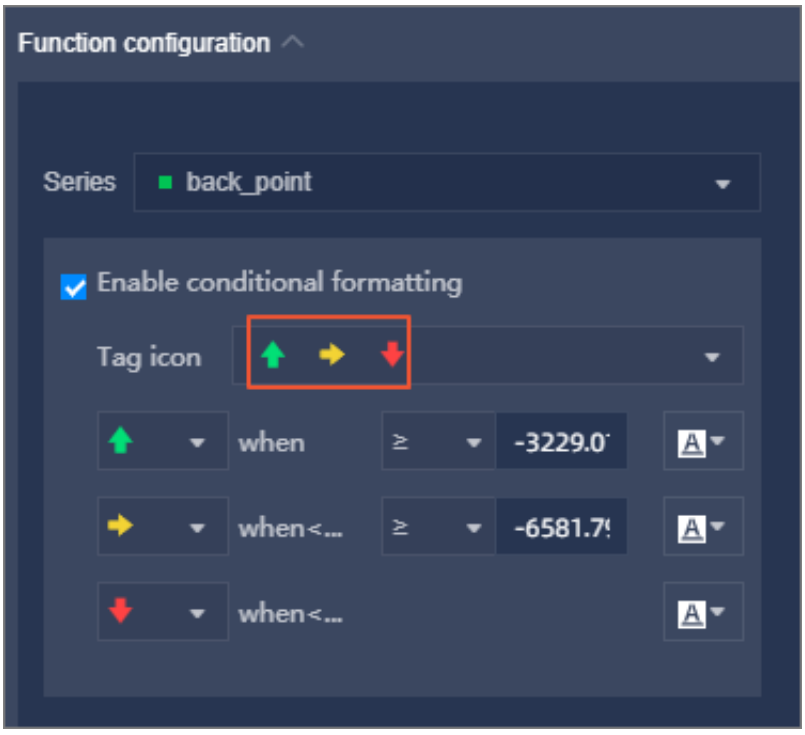
合图、散点图、气泡图、分面散点图、雷达图、极坐标图、色彩地图、气泡地图、LBS热力地图、LBS气泡地图、LBS飞线地图、指标卡趋势图、桑基图、来源去向图图表和TAB组件。

详情请参见#unique_12。

- 优化交叉表、指标看板、指标趋势图、排行榜的升降指标。升降指标的默认配置支持跟随**系统语言**切换。

  当系统语言为中文时，图表显示为红升绿降。

  当系统语言为英文时，图表显示为绿升红降。



- 所有图表的tooltips默认显示。

2.2 Quick BI v3.7.3.0版本说明

发布日期

2020年05月19日

更新内容

- 优化指标拆解树预览页面查询后报错的问题。
- 优化指标拆解树条件查询时，二次查询匹配不到结果的问题。
- 优化江苏地理名称过时的问题。
- 优化报表展示时，维度数据多导致报表卡顿的问题。

2.3 Quick BI v3.7.2.1版本说明

发布日期

2020年05月14日

更新内容

- 优化在自助取数预览页面，查询控件无法使用的问题。
- 优化电子表格区块名展示错误的问题。
- 优化指标拆解树中，拆解图标颜色显示的问题。

2.4 Quick BI v3.7.2.0版本说明

发布日期

2020年05月12日

更新内容

- 优化图表组件。
  - 优化指标拆解树使用季度智能拆解时会出现字段ID的场景。
  - 优化图表（例如仪表盘、进度条、水波图等）过滤器选择精确时间未下发条件的场景。
  - 优化堆积条形图右对齐时展示的场景。
- 优化数据填报分享时报错的场景。
- 优化查询控件漏查Tab内图表内容的场景。
- 优化电子表格二次编辑小数位未保存的场景。

- 优化签名嵌入报表时个别用户内容空白的场景。
- 优化个人空间移动仪表板无法选择文件夹的场景。

2.5 Quick BI v3.7.1.0版本说明

发布日期

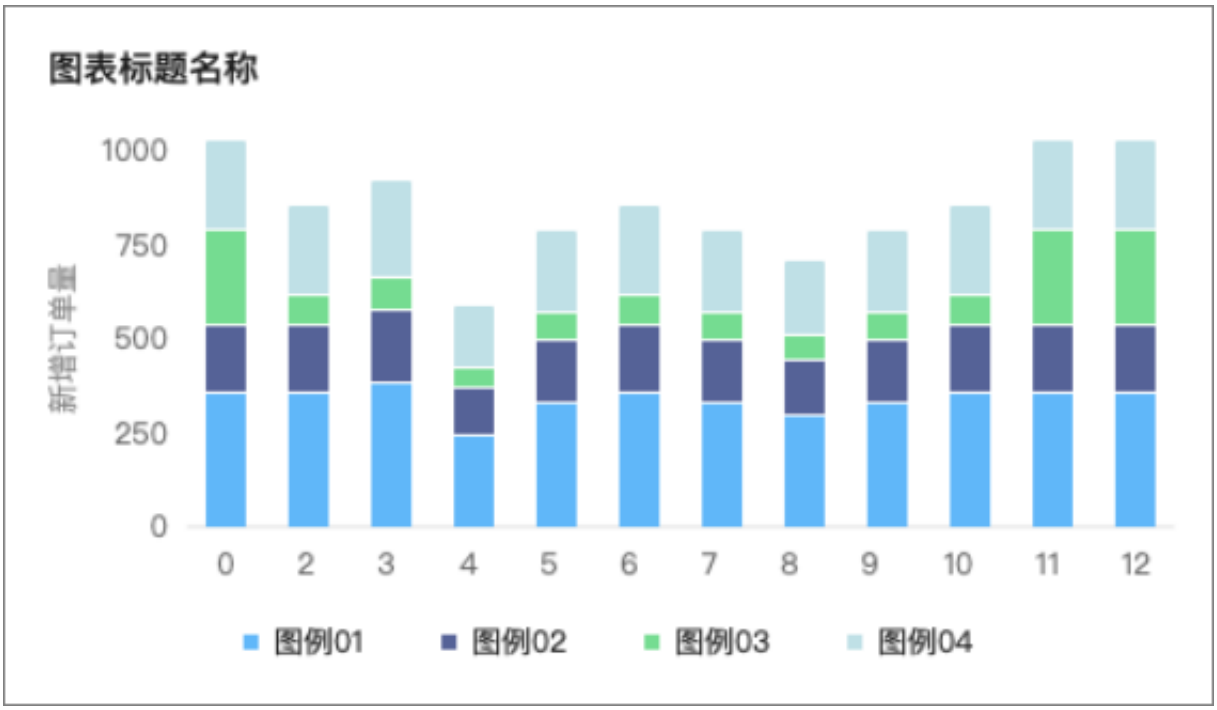
2020年04月23日

更新内容

- 升级移动端线柱面图、堆积面积、堆积柱形图等10个图表组件。
  - 展示效果：全新升级图形样式、轴标签字体、图例等效果。
  - 交互能力：使用移动端的切换维值交互、支持横屏方式查看等能力。

  详情请参见#unique_17。

- 优化仪表板。
  - 图表卡片调整：缩小图表的空白边距，增加可视化区域展示空间。



- 所有图表新增默认图、出错图、loading图。

图 2-1: 默认图

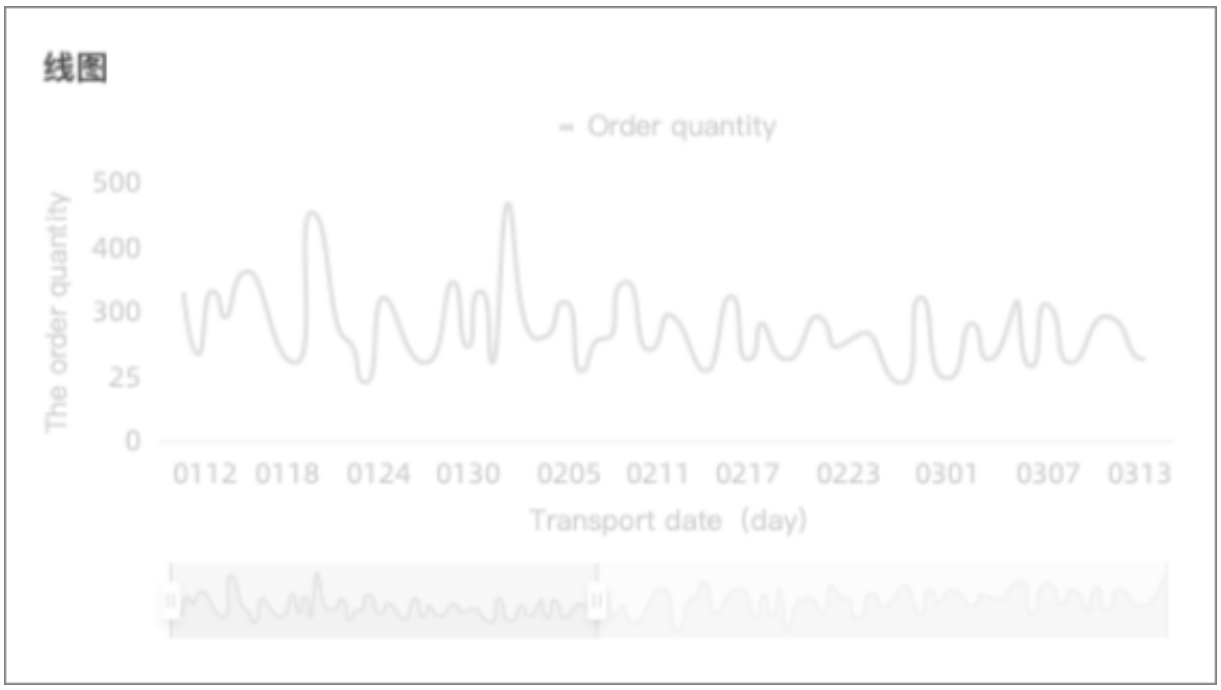
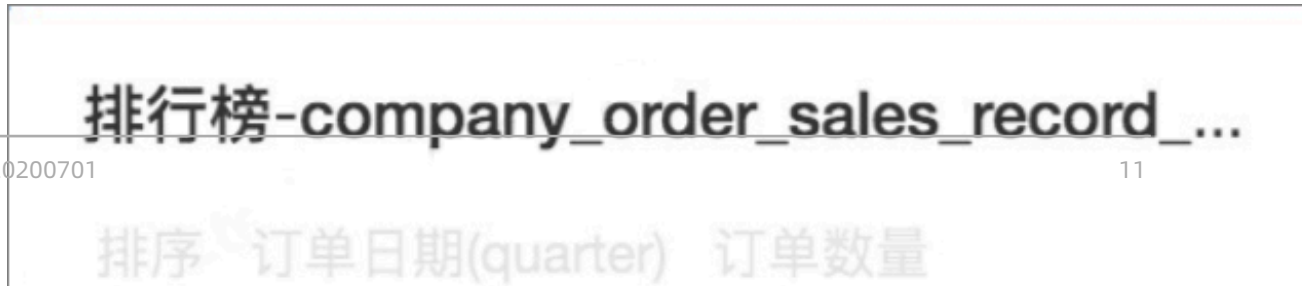


图 2-2: 出错图

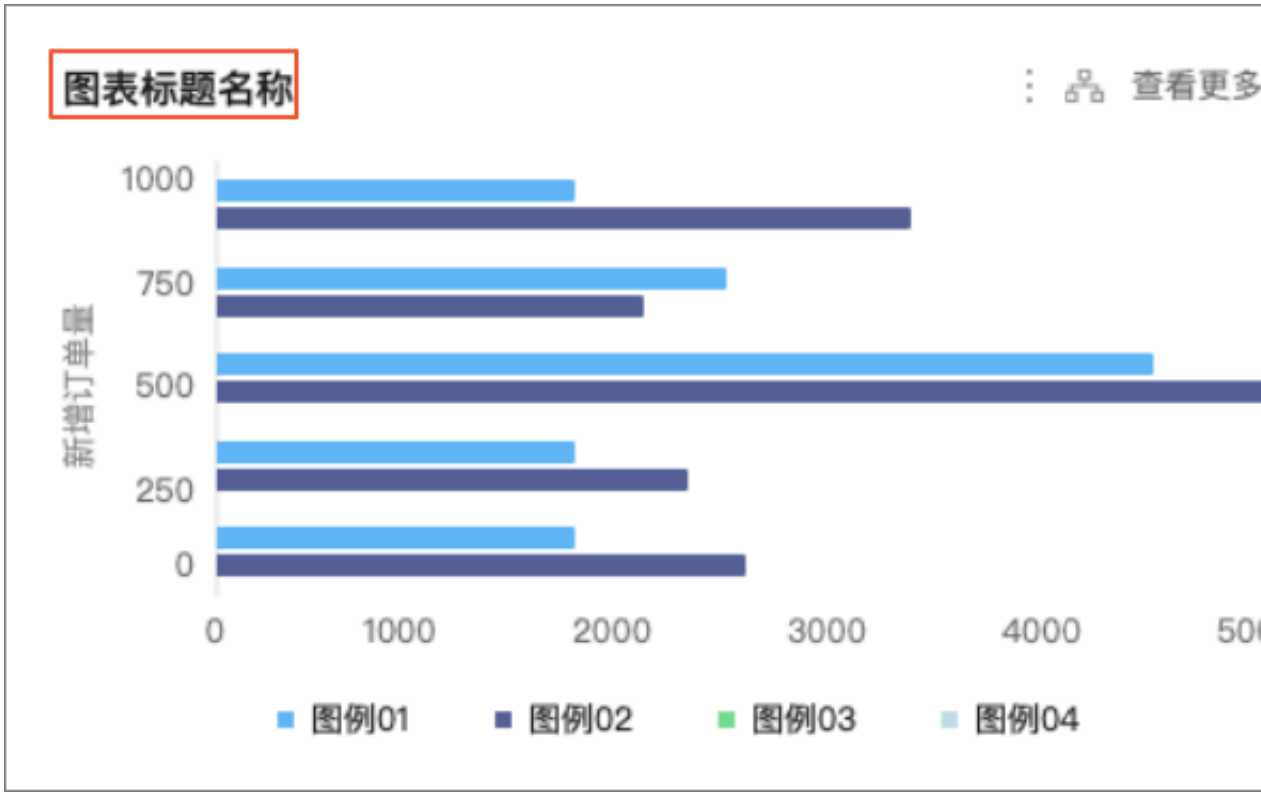
图 2-3: 加载图



- 升级仪表板中数字的字体：升级为**阿里普惠体**。

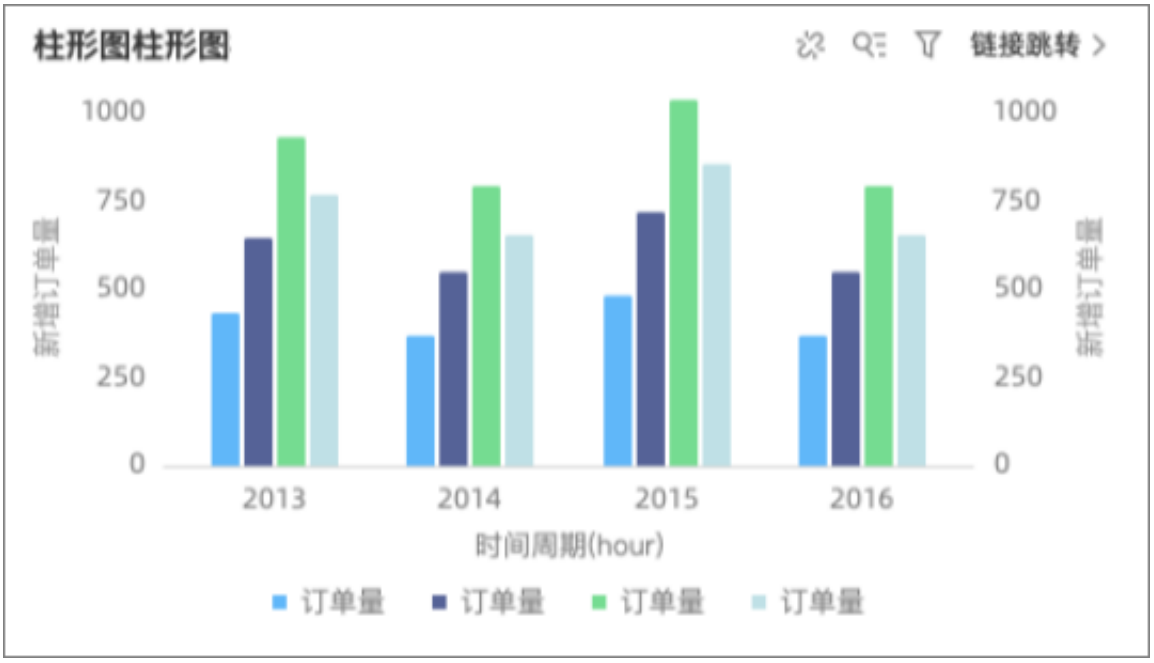
- 优化可视化图表

  ■ 优化图表字体大小：加粗标题区字体使其更有层次感，根据不同图表的类型调整默认字体大小。



详情请参见#unique_18。

■ 升级图表字体颜色：统一线柱图的轴标题、轴标签等元素颜色。



详情请参见#unique_19。

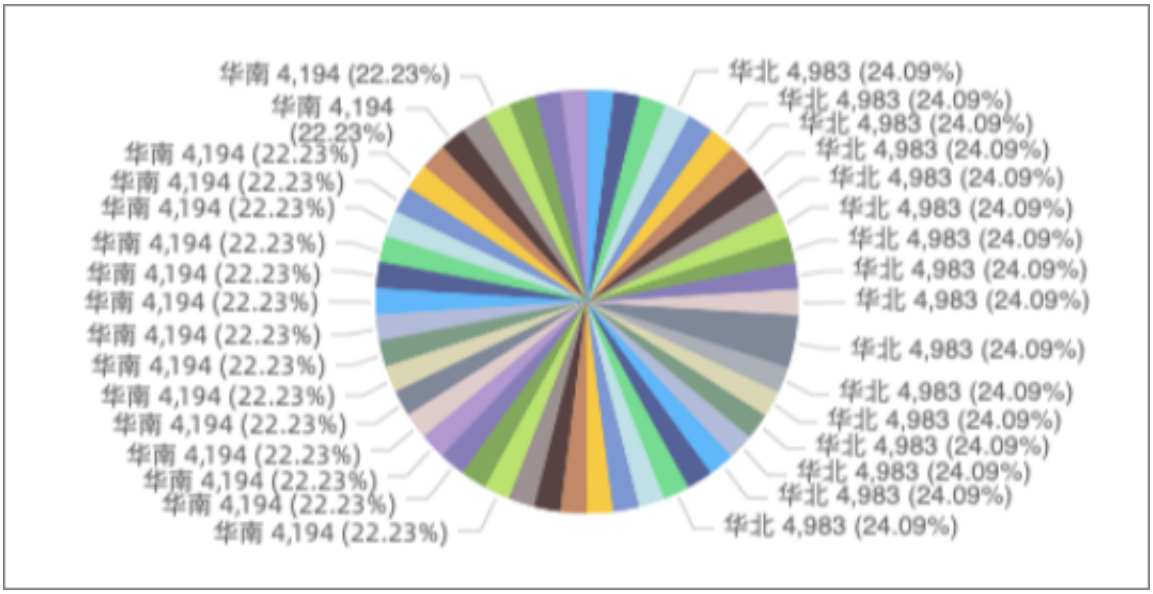
■ 优化指标看板：支持用户无维值时自定义调整字号大小。

详情请参见#unique_20。

■ 优化指标趋势图：升级趋势图样式为面积效果。

详情请参见#unique_21。

■ 优化饼图：缩小标签字号以显示更多内容。



详情请参见#unique_9。

- 重构电子表格。

发布前	上线后
■ 界面展示：一站式铺开，不便于查找。 ■ 导入数据：单击 导入。 ■ 查询控件：仅支持关联数据集。 ■ 照相机功能：有。 ■ 区块显示功能：有 ■ 图表：显示不美观。 ■ Sheet页：不好识别隐藏的Sheet页签。	■ 界面展示：对同类功能进行规整，显示美观，便于查找。 ■ 导入数据： ■ 单击 导入。 ■ 通过**插入** > **数据集**导入。 ■ 查询控件：与仪表板的查询控件功能一致。 ■ 照相机功能：下线该功能。 ■ 区块显示功能：下线该功能。 ■ 图表：升级图表视觉效果，显示美观。 ■ Sheet页： ■ 隐藏的Sheet页签会出现 图标，便于识别。 ■ 新增显示多Sheet页签列表 按钮。

详情请参见#unique_22。

- 新增指标拆解树。

  详情请参见#unique_23。

重点关注（下线特性）

电子表格中下线以下功能：

- 显示区块
- 照相机

> **说明：**
> 您在升级版本之前，请先评估影响，如果有影响请及时联系我们。

影响说明（展示效果）

- 升级仪表板和可视化图表样式。

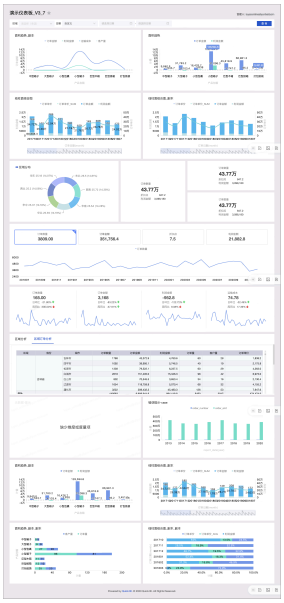
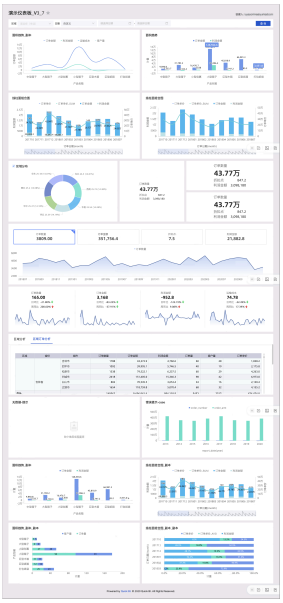
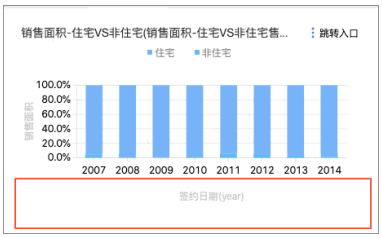
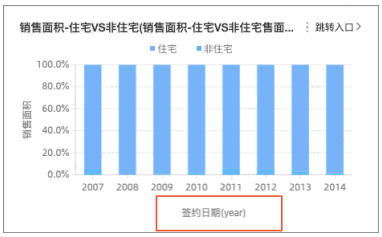
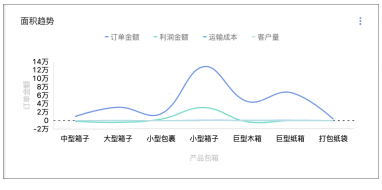
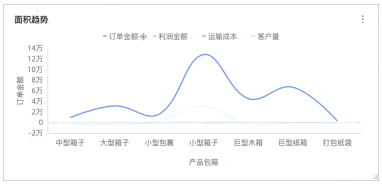
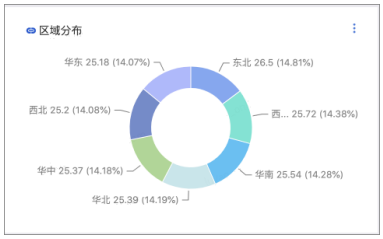
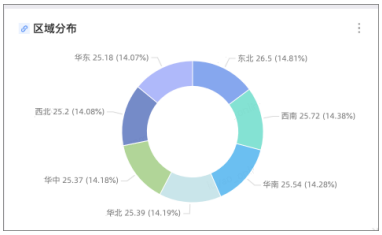
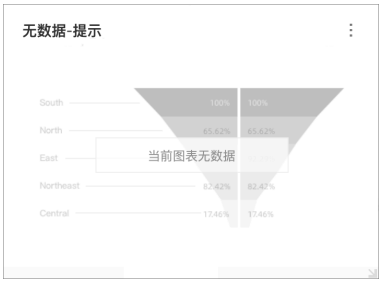
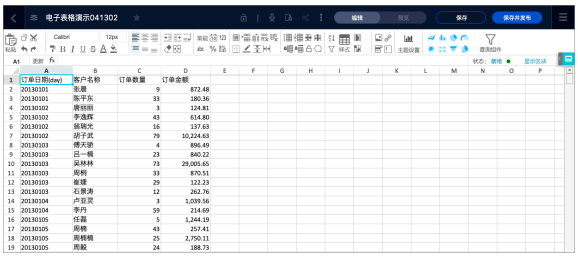
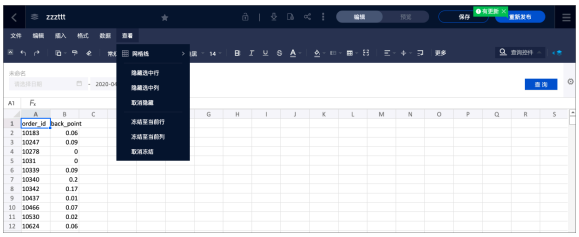
类别	优化项	发布前	上线后
仪表板	- 图表卡片：缩小图表的空白边距，增加可视化图表的展示区域。 - 所有图表：新增默认图、出错图、Loading图。 - 产品的数字：均升级为阿里普惠体。		
可视化图表	- 图表字体大小：加粗标题区字体使其更有层次感，根据不同图表的类型调整默认字体大小。 - 图表字体颜色：统一线柱图的轴标题和标签颜色。 - 饼图：缩小标签字号以显示内容。 - 指标趋势图：升级趋势图样式为面积效果。	**说明：** 详细的优化项对比图请参见表 2-1: 仪表板和可视化图	**说明：** 详细的优化项对比图请参见表 2-1: 仪表板和可视化图

表 2-1: 仪表板和可视化图

优化项示例	上线前	发布后
统一缩小图表的边框边距：增加图表的可视化区域		
- 标题区样式更醒目 - 字体轴标题和标签颜色统一 - 字体的大小统一		

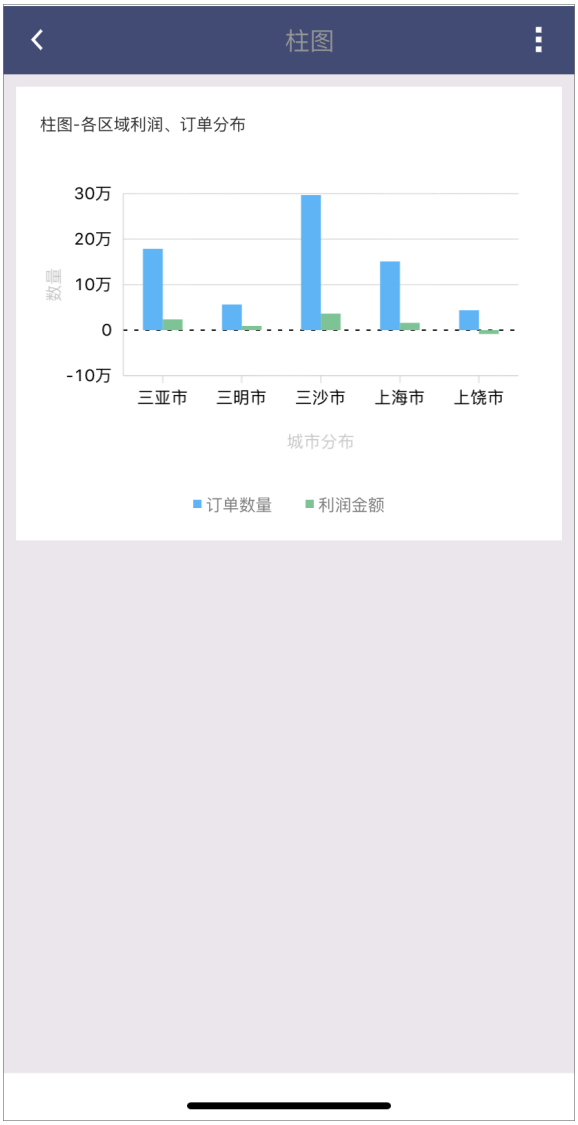
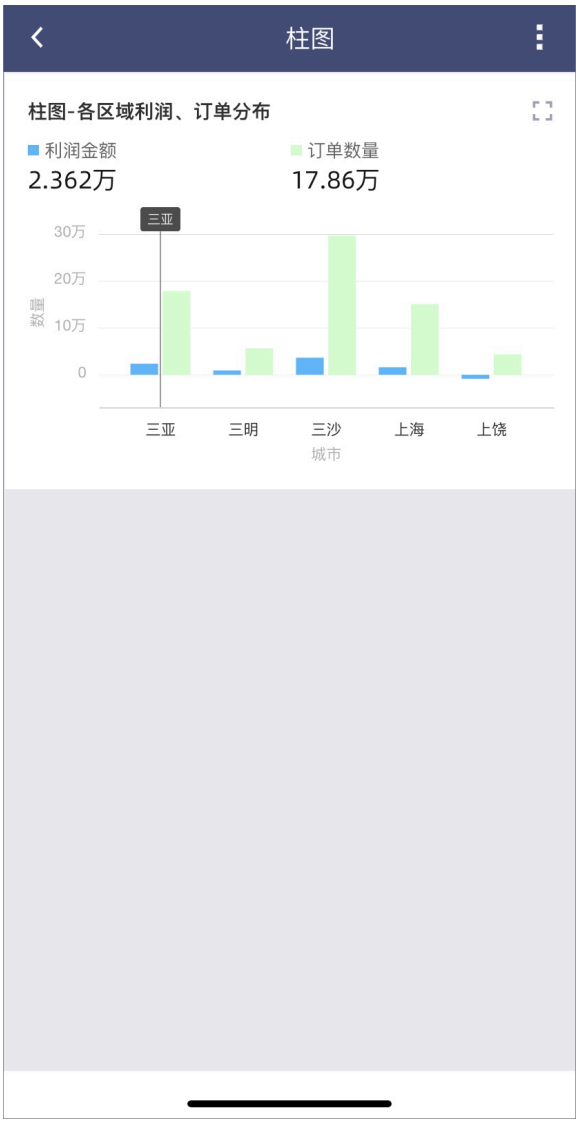
优化项示例	上线前	发布后
指标趋势图：升级趋势图样式面积更显著		
饼图：缩小标签字号以更多内容展示		
数值类均优化为普惠体		
空白态		
错误提示		
新的加载态		

- 优化升级电子表格配置界面
  - 梳理工具条功能，仅保留常用功能工具条，将其他功能归纳到工具菜单中。
  - 查询控件的新建交互，从旧版电子表格升级到新版，与仪表板保持一致。
  - 插入数据集，新增支持右键插入，工具菜单插入菜单里插入，工具右侧数据集按钮插入。

上线前	发布后
	

- 升级移动端部分组件。

  本次优化组件包含线图、柱图、面积图、条形图、堆积柱图、百分比堆积柱图、堆积面图、百分比堆积面图、堆积条形图、百分比堆积条形图10种组件。下面以柱图截图为例。

发布前	上线后
- 字体：标题和轴标签展示不醒目。 - 图例：由PC端设置的样式决定。 - 全屏：无法全屏查看图表。 	- 字体：优化标题和轴标签的字体，使展示更加醒目美观。 - 图例：统一显示为置顶。 - 全屏：支持全屏查看图表。 

详情请参见#unique_24。

2.6 Quick BI v3.7.0.4版本说明

发布日期

2020年4月16日

更新内容

- 优化Quick BI首页
  - 新增轮播图。

  - 调整安装Demo按钮的位置。

  - 更新快速入门视频内容，新增快速入门文档入口与信息交流群二维码。

快速入门指南
1.业务背景介绍和连接数据源
2.创建数据集和数据建模
3.毛利额数据月度趋势分析
4.各流量渠道毛利率探索分析
5.异常流量渠道订单明细诊断
更多 >
快速入门文档（含数据源）
钉钉交流群
享受答疑和更多活动福利！

- 优化地图视觉交互
  - 优化色彩地图、气泡地图的边线粗细和边线颜色。
  - 优化调整色彩地图、气泡地图的底色。
  - 优化调整色彩地图、气泡地图的地名样式。
- 优化资源包导入导出支持ODPS自定义SQL数据集的功能。
- 优化HBase自定义SQL不支持创建数据集的场景。
- 优化查询控件下拉类型：下拉类型控件请求数据优化为懒加载形式。

2.7 Quick BI v3.7.0.3版本说明

发布日期

2020年4月14日

更新内容

- 优化Hive自定义SQL创建数据集报错的场景。
- 优化新建表单填报报错的场景。

2.8 Quick BI v3.7.0.2版本说明

发布日期

2020年4月10日

更新内容

- 优化地图控件
  - 优化地图查询控件查询后，地理名称没有显示的场景。
  - 优化360浏览器查询后，地图地理名称错乱的场景。
- 优化移动端功能
  - 优化移动端tooltips展示空白，或展示的界面不消失的场景。
  - 优化移动端地图无法拖拽的场景。
  - 优化移动端横屏后缩半不恢复的场景。
- 优化数据门户
  - 优化数据门户在IE浏览器中展示一半的场景。

2.9 Quick BI v3.7.0.1版本说明

发布日期

2020年4月9日

更新内容

- 优化查询控件字段类型为**date**时报错而导致空白的场景。
- 优化环比字段在预览页面排序失效的场景。
- 优化连接层性能。
- 增加数据集建模显示字段数量。

2.10 Quick BI v3.7.0.0版本说明

发布日期

2020年04月02日

更新内容

- 数据源功能更新：
  - 新增数据源替换功能，支持不同类型数据源的替换，替换后之前创建的数据集和仪表板可继续使用。

    注意：

异构数据库之间存在SQL语法差异性，存量即席分析SQL和计算字段可能无法正常执行，需谨慎操作。

详情请参见#unique_30。

- 可视化图表升级优化：

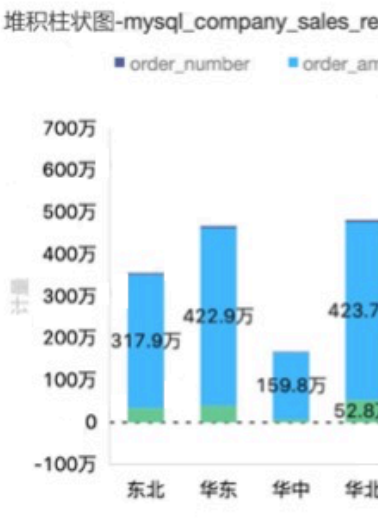
■ 线柱图标签样式及布局优化，智能数据标签抽样算法优化。

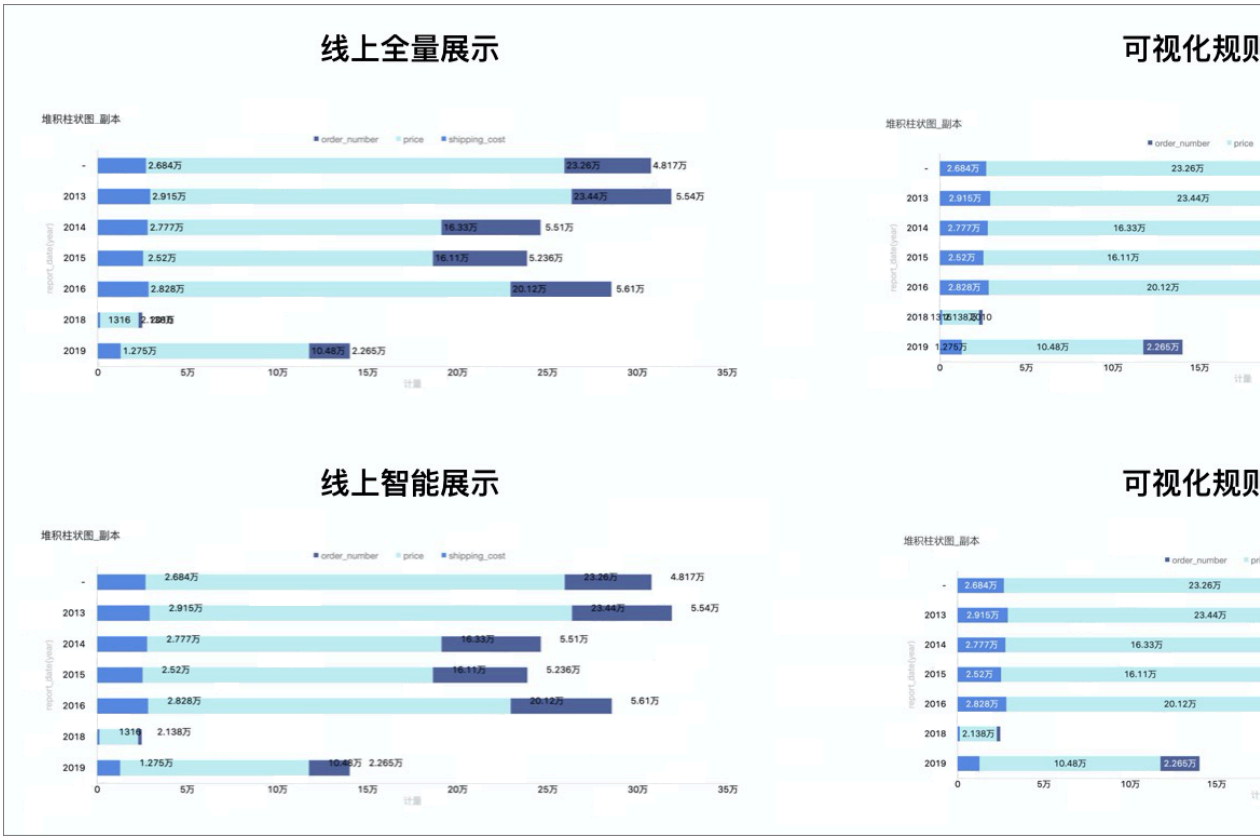
线上全量展示

可视化规则全

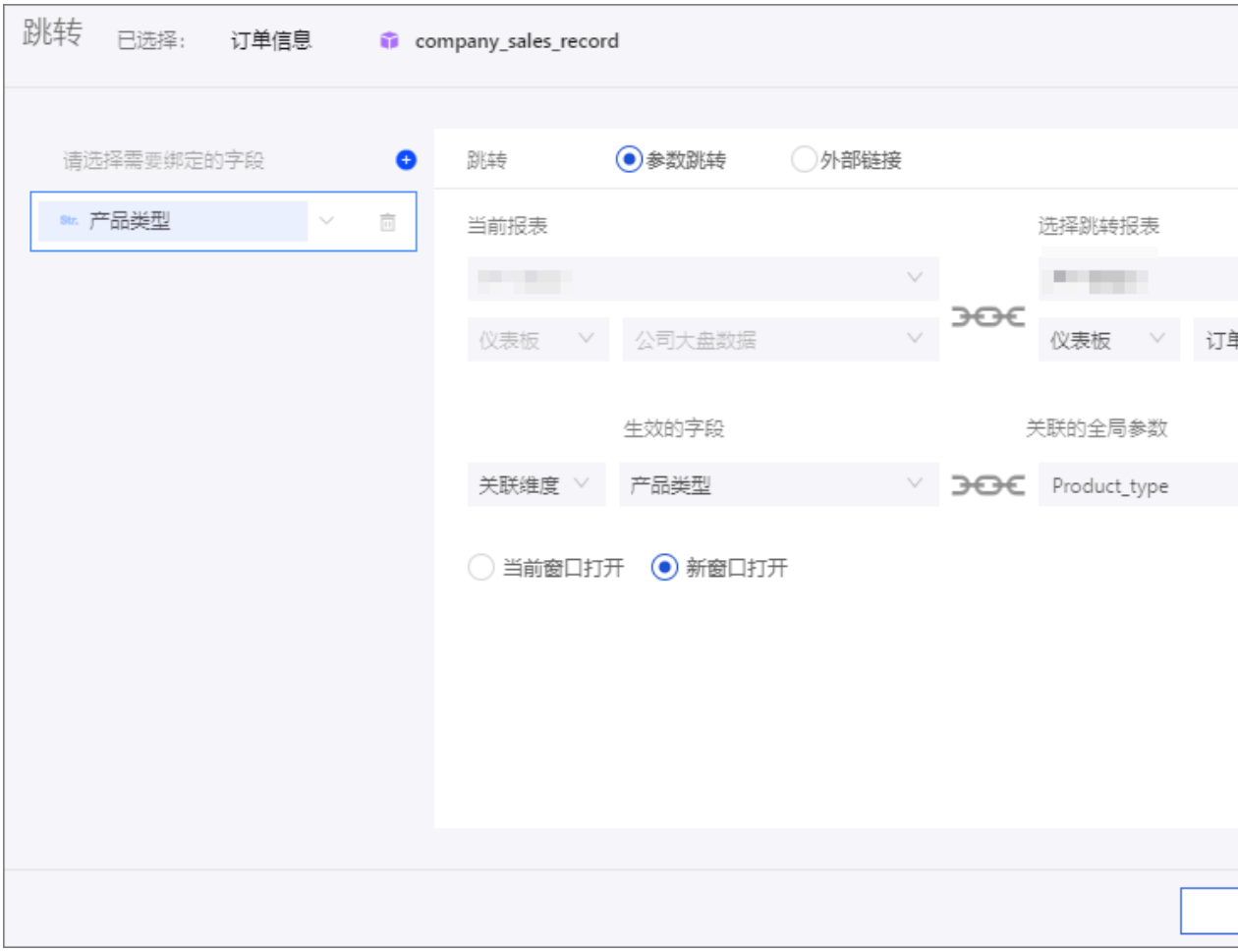
线上智能展示

可视化规则智





■ 仪表板跳转界面升级优化。

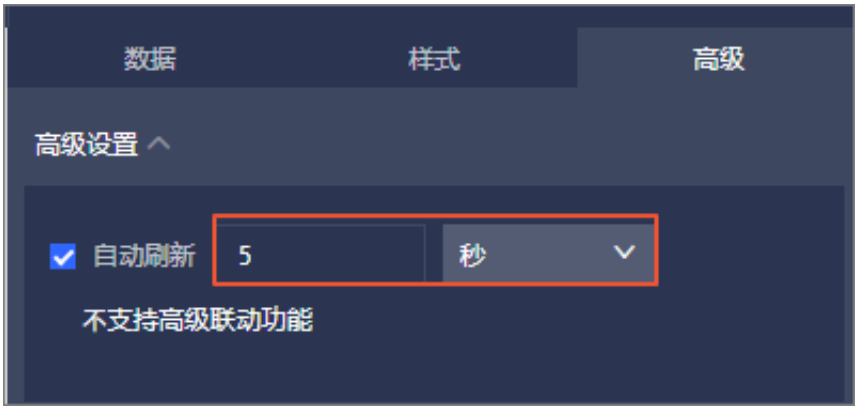


详情请参见#unique_31/unique_31_Connect_42_section_8d6_z24_81x。

■ 指标看板支持度量跳转。

详情请参见#unique_20。

■ 图表刷新时间，支持到秒级，可自主设置。



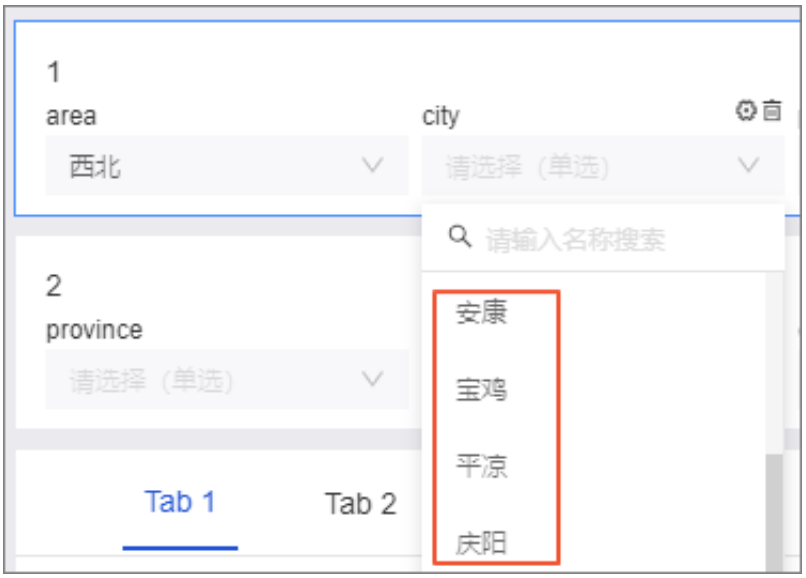
详情请参见#unique_20。

- 查询控件功能更新：

■ 日期型字段新增年月日时分秒类型，支持跨天的年月日时分秒查询。

详情请参见#unique_32/unique_32_Connect_42_section_hcs_mgh_vwq。

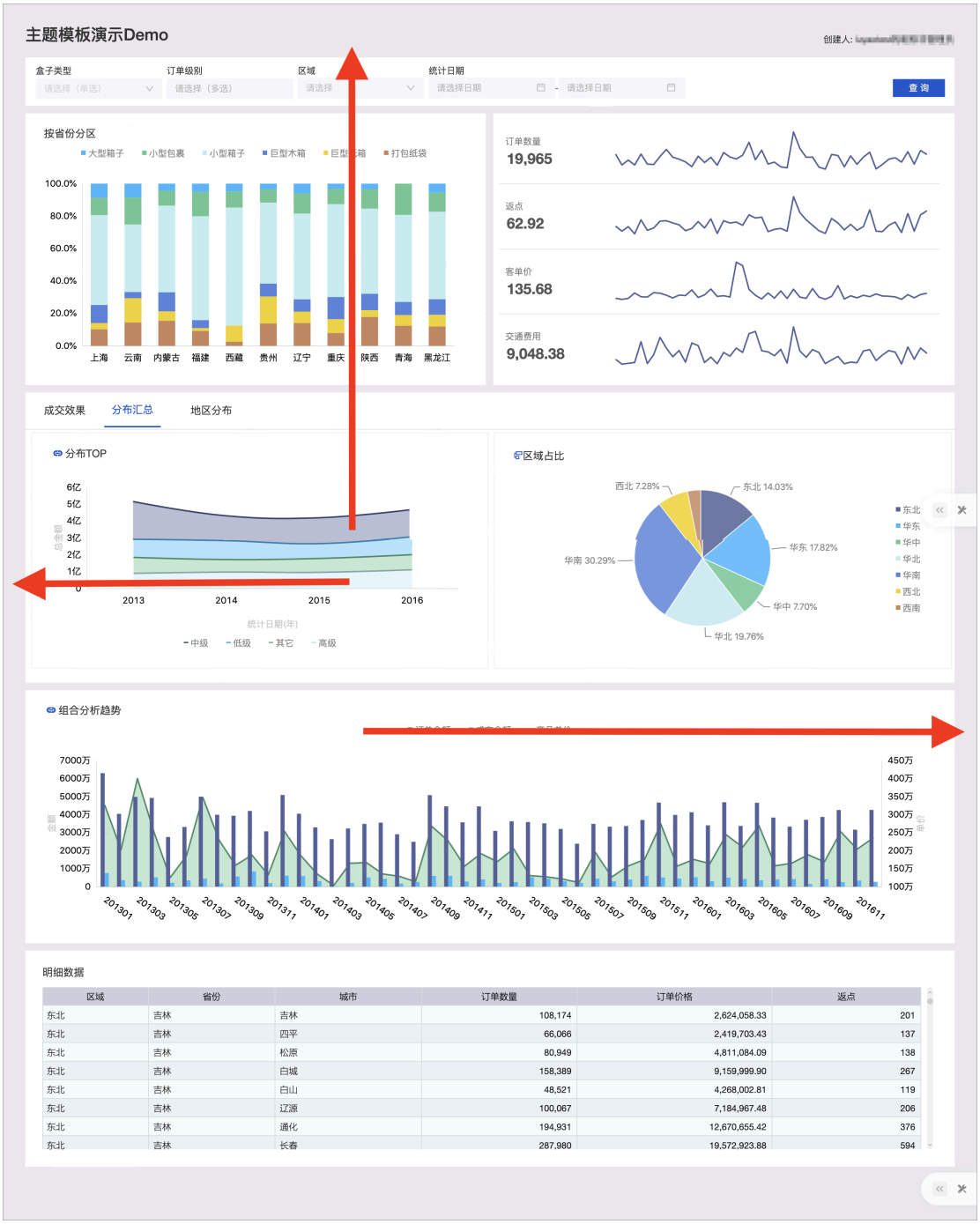
■ 新增查询控件级联，支持同一控件中几个查询条件的关联，也支持不同控件中查询条件之间的关联。



详情请参见#unique_33。

- 仪表板功能更新：

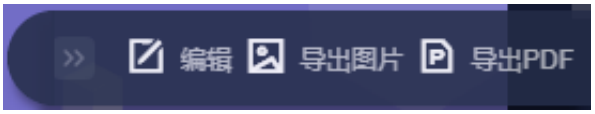
  ■ 仪表板预览页面样式更简洁。



■ 高级计算，自定义同环比新增动态环比功能，支持根据筛选条件动态去环比。

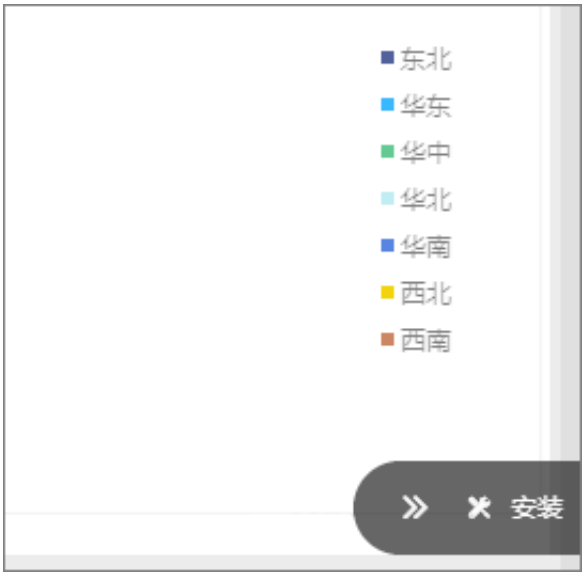
详情请参见#unique_34。

■ 仪表板支持导出PDF、图片格式。



详情请参见#unique_35/unique_35_Connect_42_section_ugq_1ft_uhc。

■ 支持安装样例仪表板。



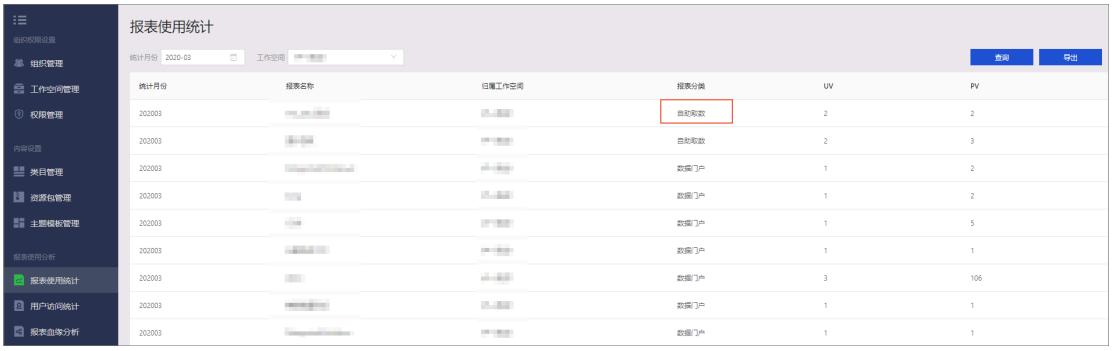
详情请参见#unique_36。

- 平台功能更新：

■ 邮件、电子表格类型报表支持以附件的形式发送Excel数据。

详情请参见#unique_37。

■ 报表使用统计，新增支持自助取数类型数据查询。



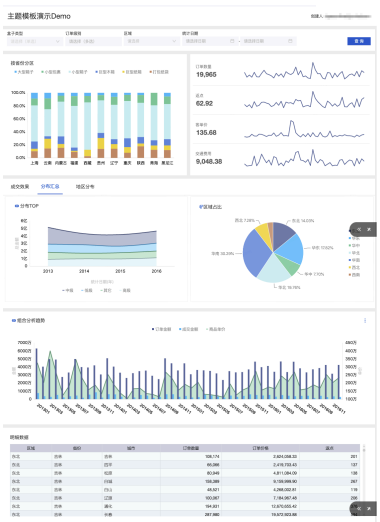
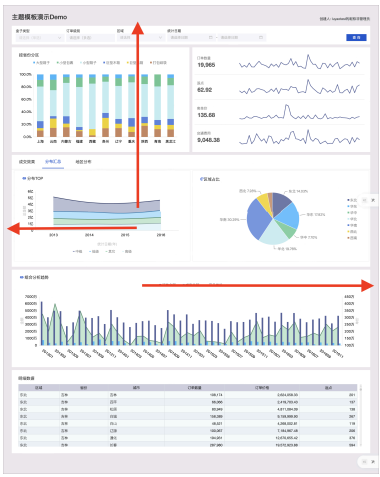
详情请参见#unique_38。

重点关注（下线特性）

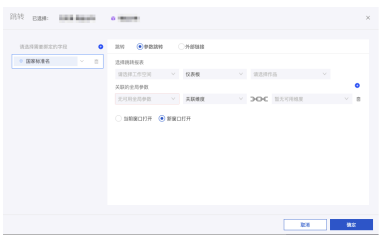
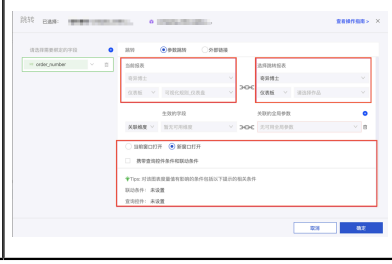
无。

可能影响说明

- 仪表板预览页全新升级，更简洁。

上线前	上线后	
		

- 跳转交互升级，更方便。
  - 通过**对称**的方式更直观显示当前报表和目标跳转报表。
  - 在目标跳转报表区域，新增默认空间，并支持手动切换空间。
  - 在仪表板中选择目标作品时，如果该作品已配过全局参数，会icon提示。
  - 线上只有查询控件查询后才出现，优化为始终显示，不论是否设置。

上线前	上线后	
		

3 版本历史

Quick BI v3.6.3版本----2020.03.17

本次版本更新主要针对以下功能问题进行升级和修复：

- Presto数据源日期过滤条件优化。
- 仪表板预览页新增隐藏的BI性能分析工具。

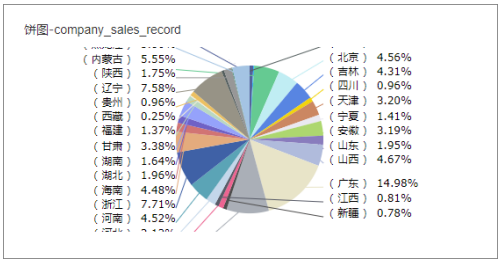
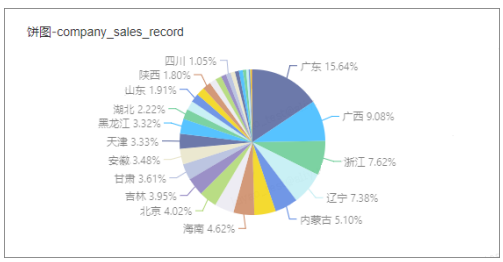
  在报表浏览界面的URL后面加上&usePerf=true时，会出现性能统计工具。

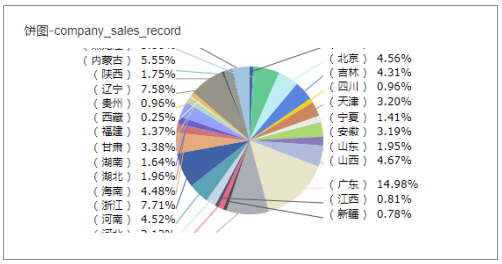
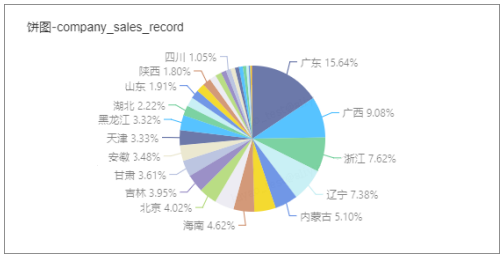
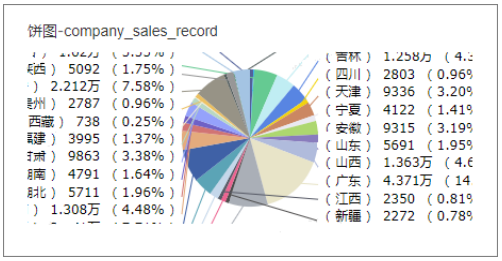
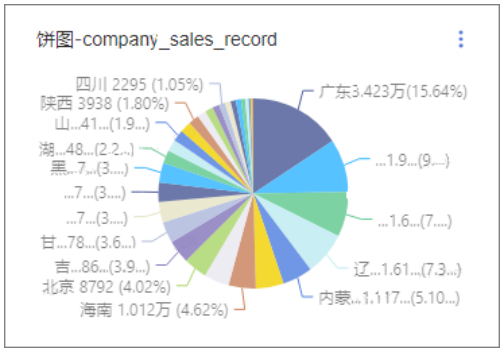
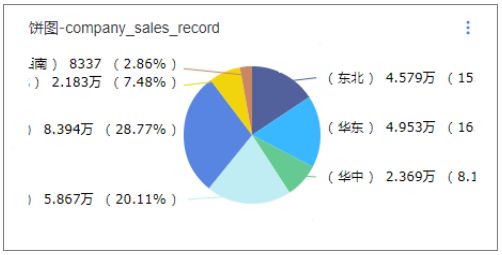
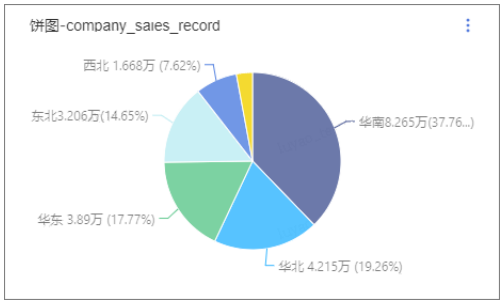
- 标准版支持Data Lake Analytics数据源。

Quick BI v3.6.2版本----2020.03.10

本次版本更新主要针对以下功能问题进行升级和修复：

- 饼图配置界面升级优化：
  - 默认度量降序展示。
  - 标签值较少时，支持智能显示扇形边框线。
  - 可视化样式支持饼型和环形。
  - 显示标签支持选择维度、度量、百分比等。

功能点	上线前	上线后
数据配置	默认乱序：不利于用户比较数据大小。 	默认度量降序：符合用户的看数习惯，直观快速获取重点数据。 

功能点	上线前	上线后
数据标签	- 全量显示导致数据标签超出显示不全。 - 标签排列无规则。 	- 智能显示数据标签，不会产生标签遮挡和重叠。 - 标签按照扇区面积的大小显示，由第一象限起，顺时针呈现，保证重点数据优先展示，更美观。 
标签等比缩放	当全量显示时，导致数据标签超出部分显示不全。 	当全量显示时，标签智能等比缩放，不会出现显示不全的问题。 
扇形边框线	无扇形边框线。 	扇形数量不大于10个时，会智能显示扇形边框线。 

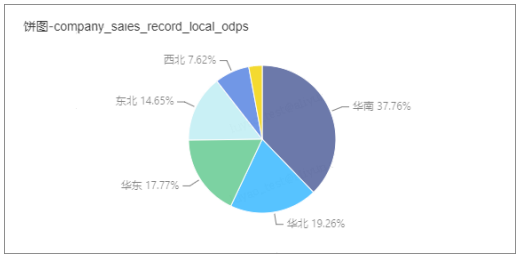
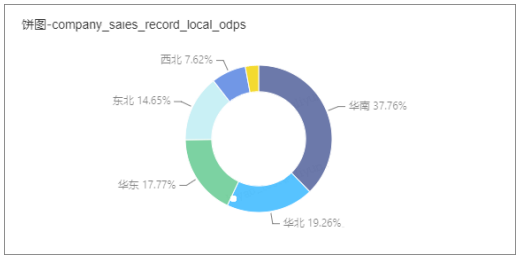
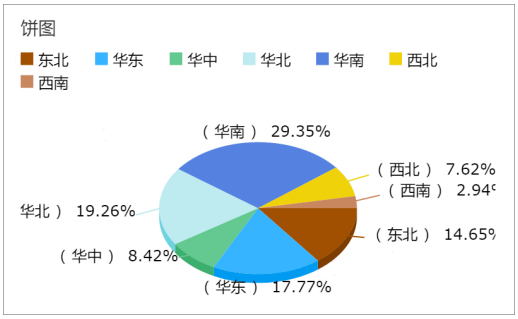
详情请参见#unique_9。

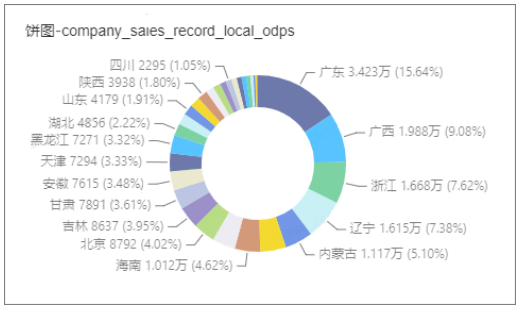
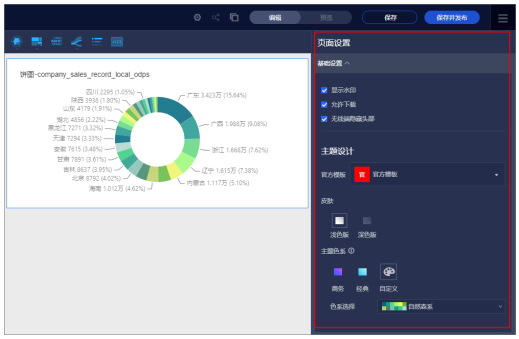
- 词云图配置界面升级优化：
  - 新增样式配置，支持设置词云形状，支持设置文字纵向显示。
  - 新增系列设置，支持设置度量别名和数值显示格式。

功能	上线前	上线后
图表展示	- 同一个词云图，每次打开展现的结果不同。 - 关键词重叠。 - 关键词显示不完全。 - 纵向展示不直观。 	- 同一个词云图，每次打开展现的结果相同。 - 关键词不重叠、不交叉、显示紧凑。 - 关键词显示完全。 - 默认横向展示，支持设置纵向展示。
样式	矩形	矩形、椭圆、三角形、爱心

详情请参见#unique_40。

表 3-1: 下线特性

图表类型	新增或保留特性	下线特性
饼图	饼图和环图  	3D饼图  **说明：** 3D饼图的展示效果不够直观，并且容易产生标签遮挡，经综合评估后，下线3D饼图。

图表类型	新增或保留特性	下线特性
	默认显示引线 	下线**标签引线**选项，默认显示引线。 **说明：** 因之前的引线配置是为了减少标签的遮挡，但这次我们对饼图的数据标签全面升级，标签会智能抽样显示和智能省略，基本不会产生数据遮挡，故去掉了这个配置项。
	扇区的颜色配置，默认全部跟随主题配色。 	下线**系列设置**中区块**样式**颜色配置。
词云图	会根据卡片容器的大小，自动展示度量靠前的文字，若展示不下则不再继续展示。 	下线文字全量显示的算法。 **说明：** 词云图的文字若全量显示会造成数据重叠和遮挡，显示不直观，经综合评估后，下线该算法。

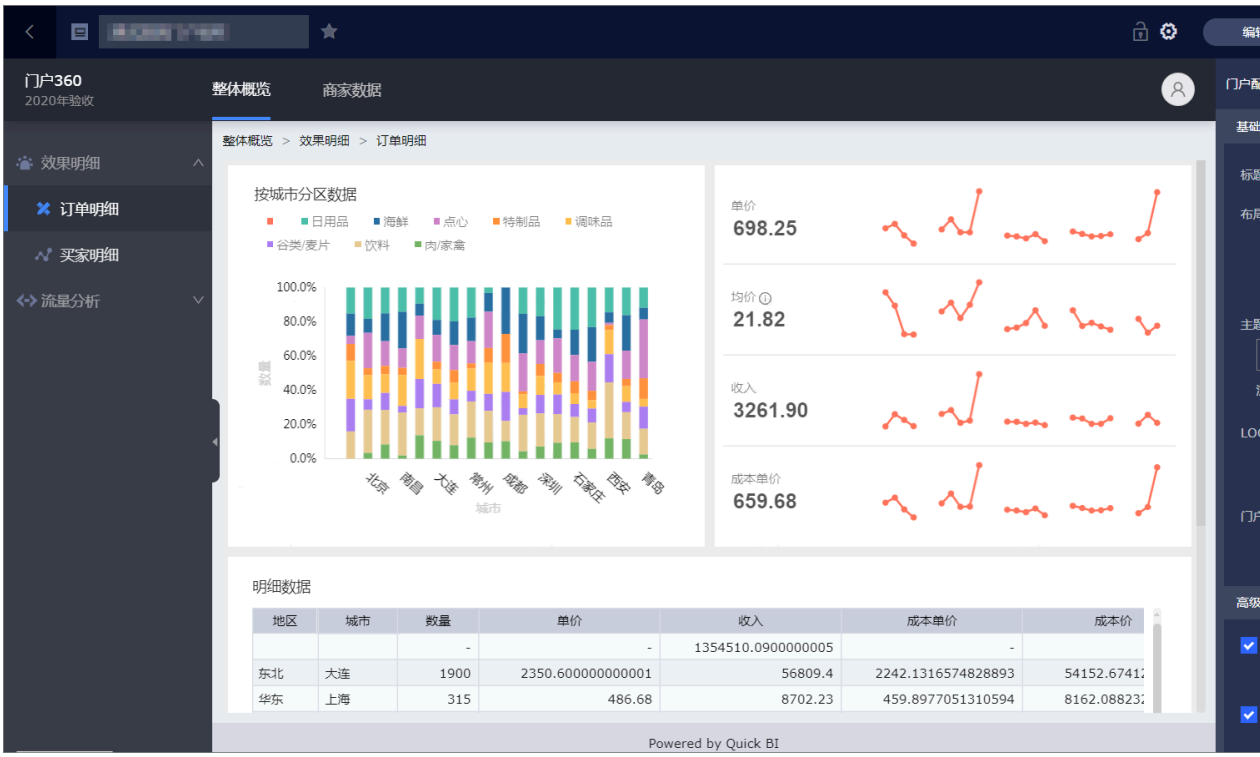
说明：

您在升级版本之前，请先评估影响，如果有影响请及时联系我们。

Quick BI v3.6.1版本----2020.02.27

本次版本更新主要针对以下功能问题进行升级和修复：

- **数据门户更新**
  - 整体视觉风格发生变化
    - ■ 配置端的视觉风格与仪表板上的视觉更帖近。



    - ■ 调整现有门户导航的高度，宽度、间隙等。以双导航为例。

  - 门户基础配置优化
    - ■ 增加顶部导航的布局方案。
    - ■ 调整主题设置自定义配色的位置。

■ 增加是否显示副标题的功能。

■ 增加展示面包屑的功能。

详情请参见#unique_41。

- 菜单配置优化

■ 增加菜单隐藏的功能。

■ 支持丰富菜单的icon。

■ 增加配置菜单是否默认折叠。

■ 增加菜单是否允许折叠。

■ 支持菜单配置到四级。

详情请参见#unique_42。

- 其他优化项

  ■ 菜单名称过长时显示为...。

  ■ 去编辑位置移动，跟小人头像位置保持一致。

  ■ 小人头像由统一的图片，换成了一个icon一致。

- **监控告警规则配置的交互改变**

  原交互

  - 在仪表盘浏览或编辑页面配置规则名称、检测时间；在**监控指标**页面配置告警规则等。
  - 仅支持指标卡，并且维度必须是时间字段。

  发布后交互

  - 监控规则和告警配置在一个页面完成，图表上的监控规则可统一管理。
  - 新增以下功能：

    ■ 所有图表都支持监控告警，可针对图表上的度量指标进行监控。

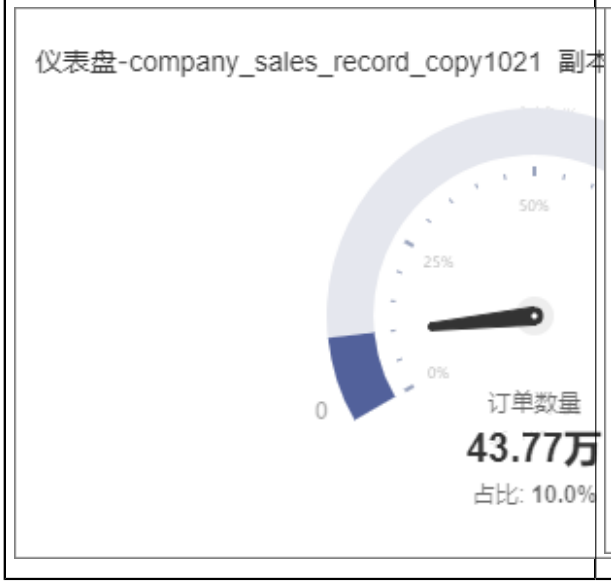
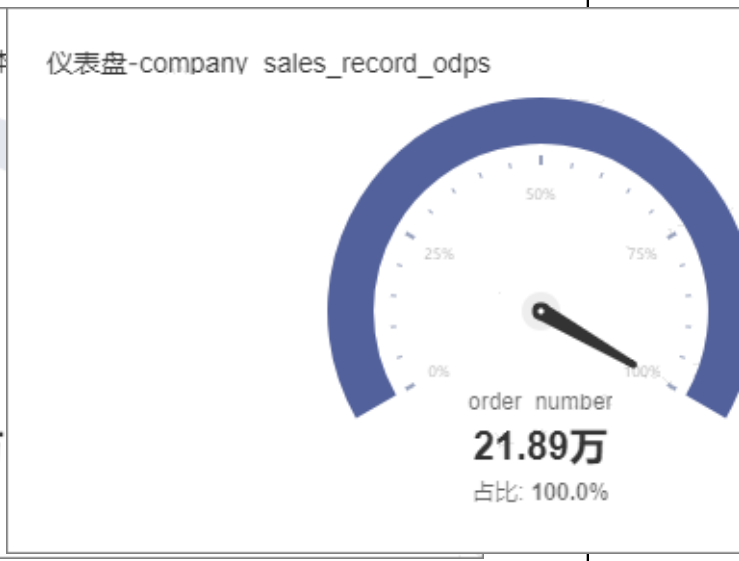
- 可指定维值进行监控，例如同时监控华北、华南等大区的数据。
- 检测时间可选择每小时、每天、每月。
- 告警条件支持更丰富的同环比和对比操作符。
- 告警通知中新增仪表板跳转链接，单击可直接跳转到相应仪表板深入分析。

详情请参见#unique_43。

- **全屏仪表板**

由于部分图表的使用频率较低，但维护成本非常高，因此，在v3.6.1及之后版本中，**全屏仪表板**不再支持以下27种组件，但**常规仪表板**所有功能均不受影响，可正常使用。

- **仪表板**

发布前	新版
标准样式：最小值最大值默认展示	标准样式：最小值最大值默认隐藏
	

- **缓存机制**

  数据集右键单击可以进行缓存配置和清除缓存；一旦开启缓存，相同SQL在一定周期内查询缓存数据。

  详情请参见#unique_44。

全屏仪表板中保留常用的11种组件（例如柱形图等）和3种控件，其余非常用的27种组件不再支持。但**常规仪表板**所有功能均不受影响，可正常使用。具体情况如下：

表 3-2: 下线特性

保留组件（3种控件+11种组件）	下线组件（27种组件）
控件类：文本框、iframe、图片 图表类： • 线图、面积图 • 柱图、条形图 • 饼图 • 交叉表 • 色彩地图、气泡地图 • 指标看板、翻牌器 • 排行榜	• 百分比堆积面图、百分比堆积柱图 • 堆积面图、堆积条形图、堆积柱形图、环形柱状图、瀑布图 • 组合图 • LBS气泡地图、LBS热力地图、lbs飞线地图 • 指标卡趋势图 • 仪表盘、进度条、旧仪表盘、水位图 • 散点图、气泡图、分面散点图 • 漏斗图、对比漏斗图 • 雷达图、极坐标图 • 矩阵树图、树图 • 词云图 • 桑基图、来源去向

您在升级版本之前，请先评估影响，如果有影响请及时联系我们。

说明:

关闭下线组件的新建和图表切换入口。线上已有的存量，正常显示，显示不受影响，但不能切换，右侧的图表无选中态。

Quick BI v3.6.0版本----2019.08.22

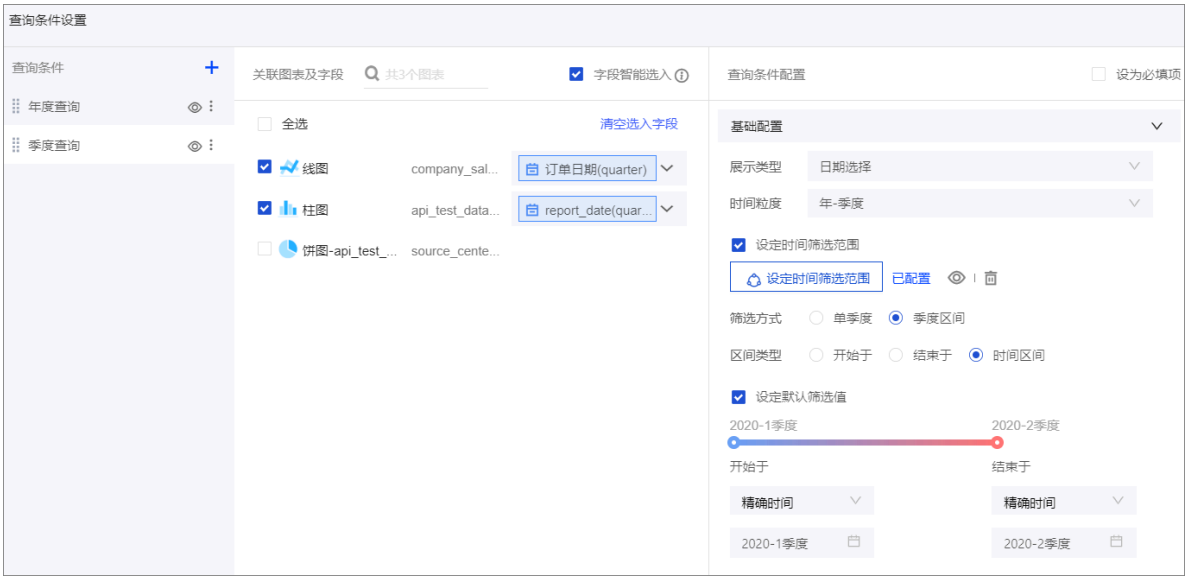
本次版本更新主要针对以下功能问题进行升级和修复：

- 专业版线柱图新增波动原因分析功能，支持智能分析数据波动原因，详情请参见#unique_45/unique_45_Connect_42_section_wjg_fcl_ljk。

- 专业版开放服务新增API统计功能，支持查看API使用情况，详情请参见#unique_46。
- 仪表板和电子表格新增下线、恢复等功能，并添加发布状态，详情请参见#unique_47和#unique_48。

- 查询控件功能及界面全新升级，主要包含以下内容：
  - 同数据集下的关联字段支持智能选入功能。
  - 支持选入多个数据集字段。
  - 同一查询控件中支持选择多粒度时间字段。
  - 支持查询值字段和显示名称字段的取值逻辑。

  详情请参见#unique_49。



- 指标看板、仪表盘、进度条图表样式及配置升级优化，其中仪表盘和进度条支持动态目标值设置，详情请参见#unique_20、#unique_50、#unique_51。

- 自定义同环比功能优化，差值百分比可选择计算公式，当上期数据< 0 时，选择的计算公式会生效，否则按照默认公式来计算，详情请参见#unique_34。

- 支持联动跳转功能的图表进一步增加。
- 移动端查询控件展示优化升级。

Quick BI v3.5.5.0版本----2020.01.09

本次版本更新主要针对线柱图、桑基图、气泡图、瀑布图等组件的优化。

Quick BI v3.5.4.1版本----2020.01.02

本次版本更新主要优化报表加载界面。

Quick BI v3.5.3.0版本----2019.12.26

本次版本更新主要针对以下功能问题进行升级和修复：

- 升级漏斗图和旋风漏斗图，具体包含以下内容：
  - 漏斗图新增可视化样式及样式配置功能。
  - 旋风漏斗图更名为对比漏斗图，并新增可视化样式及样式配置功能。

  详情请参见#unique_52和#unique_53。
- 升级气泡地图和色彩地图，具体包含以下内容：
  - 新增样式模板和渐变色系配置，支持数据自定义区间设置等。
  - 支持中国、新加坡、德国、墨西哥、日本、美国六个国家的地图展示，支持世界/中国/县区等多层地图粒度展示。
  - 支持局部放大、缩小、拖动等交互功能，方便查看小区域数据。
  - 更新映射地名为最新的国家标准地理名称。

  详情请参见#unique_10和#unique_11。
- 数据集文件夹支持5级目录。
- 支持主题功能图表数量增加。
- 优化查询控件分秒选择时不会立即关闭场景。

Quick BI v3.5.2.0版本----2019.12.19

本次版本更新主要针对以下功能问题进行升级和修复：

- 专业版支持开放服务和资源包管理功能，详情请参见#unique_54和#unique_55。
- 优化仪表板及图表组件tab切换缓慢场景。
- 优化日期组件下拉时自动关闭场景。

Quick BI v3.5.1.0版本----2019.12.14

本次版本更新主要针对以下功能问题进行升级和修复：

- 新增散点图和气泡图在全屏模式中放大缩小的功能。
- 新增即席查询SQL数据集资源包跨物理环境导出的场景。
- 优化交叉表中预览行数限制参数导致列数受限制的场景。
- 优化访问者模式和类目管理中可搜索到已经删除空间下的报表问题。
- 优化对交叉表明细进行查询时，系列设置中别名不生效问题。

Quick BI v3.5.0.0版本----2019.11.26

本次版本更新主要针对以下功能问题进行升级和修复：

- 专业版移动端新增智能小Q功能，智能小Q是一个移动端对话式智能数据机器人，可以随时随地提问、查询数据，详情请参见#unique_56。
- 专业版新增主题模板功能。通过该功能用户可以自定义主题模板，实现仪表板显示的高度自定义，详情请参见#unique_57。

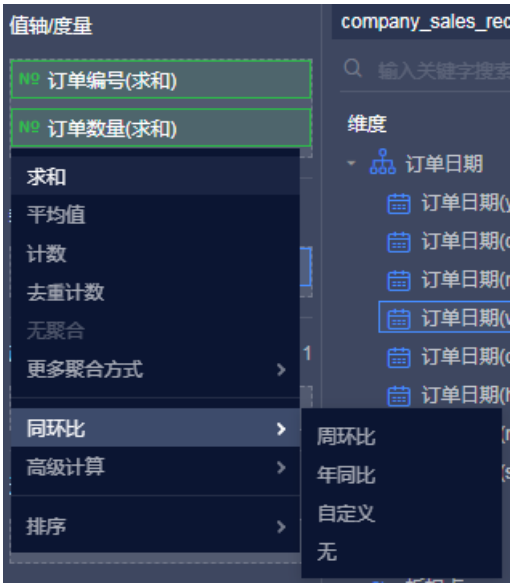
- 高级版和专业版新增开发和访问两种访问模式。在开发模式下，用户可以在工作空间内编辑报表；在访问模式下，用户可以浏览跟自己相关的报表，详情请参见#unique_58。

- 专业版新增资源包功能。资源包包含数据源到数据门户的配置元数据信息，通过导入导出机制可以实现开发和生产环境隔离的管理要求，详情请参见#unique_55。

- 高级版和专业版新增开放数据服务功能。通过该功能可以将Quick BI报表和数据提供给第三方使用，详情请参见#unique_54。

- 专业版新增散点图；升级气泡图，支持5维数据分析，以及多种颜色方式设置，详情请参见#unique_59和#unique_60。
- 仪表板图表新增全屏和退出全屏功能。

- 高级版和专业版云数据源新增对TSDB和Hbase数据源的支持，详情请参见#unique_61。
- 原散点图更名为分面散点图，优化展示轴值字体和颜色，详情请参见#unique_62。
- 仪表板图表数据Tab样式更新、高级操作与同环比更新，详情请参见#unique_34。



Quick BI v3.4.6版本----2019.10.24

本次版本更新主要针对以下功能问题进行升级和修复：

- 优化辅助线中位数计算错误问题。
- 优化部分VPC数据源在编辑时，获取不到可选择区域列表问题。
- 优化文件上传选项显示的逻辑。

Quick BI v3.4.5版本----2019.10.15

本次版本更新主要针对以下功能问题进行升级和修复：

- VPC数据库连接方式变更。
- 仪表板新增指定工作空间的定向发布机制。

Quick BI v3.4.4版本----2019.10.10

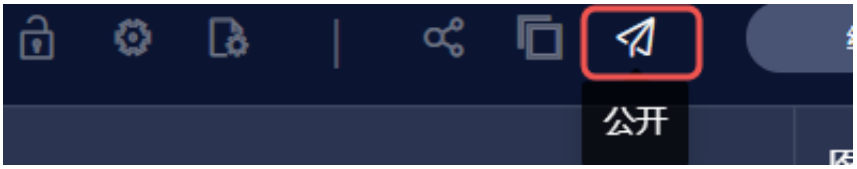
本次版本更新主要针对以下功能问题进行升级和修复：

- 专业版移动端新增对话式智能数据机器人智能小Q（公测）。
- 修复工作表数据导出时，Excel中表头字段名称显示为NaN的问题。
- 修复SQLServer数据库生成的SQL中，Top N和后面的字段没有空格，导致部分版本数据库查询时报错的问题；修复对数据库域名*.hologres.aliyuncs.com的安全拦截问题。
- 修复监控预警异常记录表报错，但指标监控告警趋势图不展示的问题。

Quick BI v3.4.3版本----2019.09.19

本次版本更新主要针对以下功能问题进行升级和修复：

- 新增功能：
  - 高级版新增支持以下功能：
    - 云数据源：Hive、OSS、DRDS。
    - 自建数据源：Hive、Vertica、SAP IQ（Sybase IQ）、SAP HANA、IBM DB2 LUW。
    - 支持钉钉微应用功能。
    - 支持数据填报。
  - 仪表板编辑界面新增**公开**功能，在编辑页面可以快速设置公开链接。



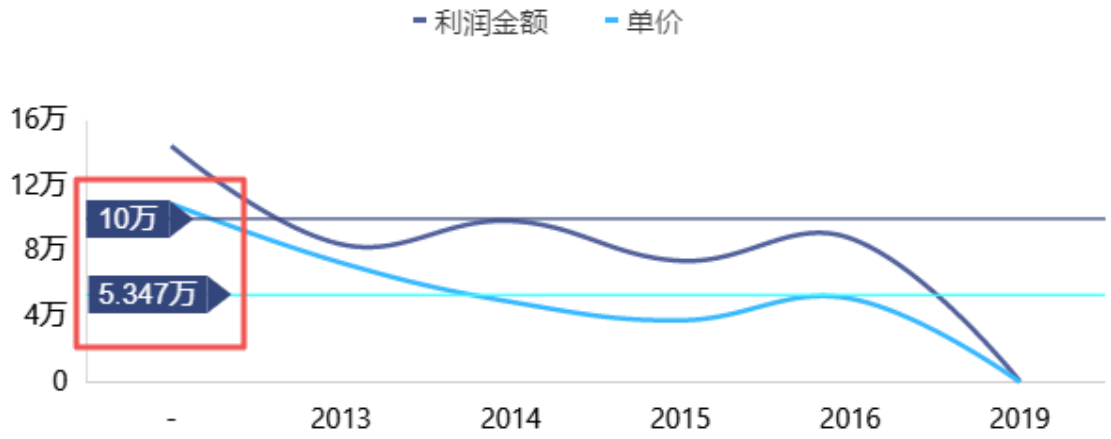
  - 翻牌器加载界面优化，**背景设置**新增**颜色模板**，提供6套背景模板可供选择。

  - 专业版交叉表新增**创建取数**和**取数任务**功能。可不受预览行数限制，下载一百万行数据。

创建取数可创建新的取数任务，**取数任务**可离线下载历史取数任务。

- 查询控件新增**锁定筛选条件**功能，勾选后，预览页面不支持切换筛选条件。

- 图表功能优化及问题修复：
  - 辅助线重叠体验优化，不遮挡纵坐标值展示。



  - 专业版类目管理增加报表来源路径。

  - 数据表关联支持模糊搜索。

  - 邮件收件人支持一次选择多个。

- 级联筛选可支持四级级联。

- bug类修复
  - 修复查询控件，筛选字段默认值过长时，鼠标hover显示不全的问题。
  - 修复仪表板编辑态有emoji表情无法保存、查询项有emoji表情查询时报错的问题。
  - 修复饼图加载时会刷新两次的问题。
  - 修复组合图线图样式，设置标记点后，标记点显示undifined的问题。
  - 修复ADB2.0数据源自动发现响应速度慢的问题。

Quick BI v3.4.1版本----2019.08.22

本次版本更新主要针对以下功能问题进行升级和修复：

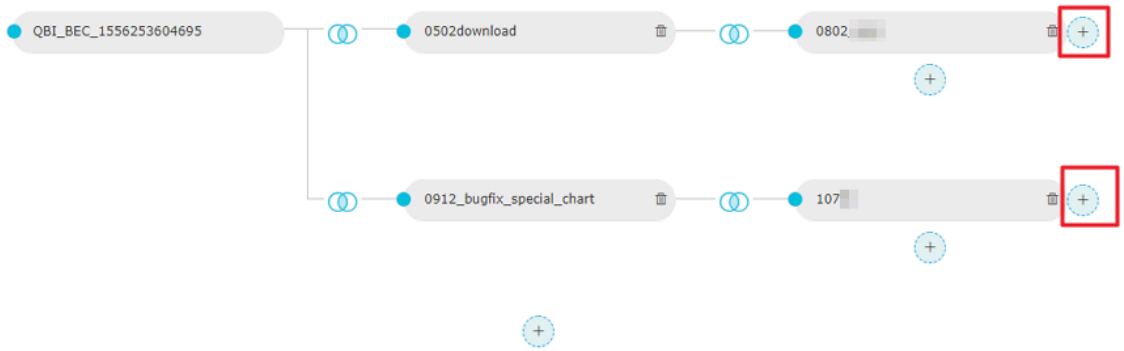
- 数据源新增及优化：
  - 标准版新增支持AnalyticDB for MySQL 3.0数据源。

  - 数据源AnalyticDB for MySQL 2.0、AnalyticDB for MySQL 3.0新增“选择数据库”功能，支持自动发现可用的 AnalyticDB数据库。

说明：

如果当前账号下未获取到可供选择的数据库信息，则**选择数据库**不显示。

- 数据集关联升级：支持5层横向关联数据表。



- 图表等问题修复：
  - 翻牌器加载界面优化。
  - 修复指标趋势图副指标‘对比内容选中’功能默认设置问题。
  - 修复新建邮件任务，删除已选内容，筛选条件未消失问题。
  - 修复数据门户使用页面别名链接申请权限无法获取到审批人，提示门户已被删除问题。

Quick BI v3.4版本----2019.08.08

本次版本更新详细内容可参见Quick BI升级V3.4.0版本详情，概述信息如下：容如下：

- 数据源功能新增与优化

  新增云数据源PolarDB for MySQL。
- 数据集功能新增与优化
  - 新增中位数、方差、标准差等聚合函数。
  - 即席分析sql新增绑定查询控件透出、动态传参、使用FastSQL进行语法校验和占位符处理等功能。
- 仪表板功能新增与优化
  - 新增桑基图、瀑布图、排行榜、翻牌器、指标趋势图等图表组件。
  - 新增复合查询控件。
  - 来源去向图全新升级优化。
- 数据填报功能新增与优化
  - 新增数据填报公开功能。“发布”功能更名为“分享”功能。
  - 数据管理新增批量删除和导出数据功能。
- 监控指标功能新增与优化
  - 新增钉钉、短信告警方式。
  - 小时粒度新增“告警频次控制”功能。

Quick BI v3.3.5版本----2019.7.11

本次版本更新主要针对以下功能问题修复：

- 修复调整查询控件范围后线柱图图表不显示及缩略轴无法定位问题。
- 修复售卖组织初始化license不生效问题。
- 修复双Y轴时柱图悬停的tooltips只有左侧度量问题。
- 修复数据集列表页鼠标悬停对应数据源名称不能完全展示问题。
- 修改HybridDB for PostgreSQL数据源名称为AnalyticDB for PostgreSQL；修改(ADS)AnalyticDB数据源名称为AnalyticDB for MySQL 2.0。

Quick BI v3.3.4版本----2019.6.20

本次版本更新主要针对以下功能新增优化：

- 新增云数据源Presto、AnalyticDB for MySQL 3.0，和自建数据源Presto。
- 级联查询支持**筛选项必须**功能。
- 数据分享新增**授权类型**，查看/下载授权分离。
- 标签管理支持新增标签项。
- 邮件订阅新增**移动端截图**功能，提升截图高度上线限(4000px->8000px)。
- 数据门户菜单级授权即时生效。

和以下功能问题修复：

- 色彩地图更改查询条件时，值域的图例不会自动改变问题修复。
- 图表联动后，保存仪表板并刷新，图表联动状态不一致问题修复；联动配置完成后，删除被关联图表，关联图表仍展示关联图标问题修复。
- 非同源级联，查询传参数错误问题修复。
- 数据集关联第三张数据表且创建计算字段引用表中字段，表删除时对计算字段引入的表字段未做校验问题修复。数据集新建层次结构，名称不正确时可保存问题修复。
- 交叉表添加钻取后，行列互换标识显示优化。
- 基于数据表创建数据集，名称输入不合法字符时，每次输入或删除字符都会显示校验弹窗问题优化。

Quick BI v3.3.3版本----2019.5.30

本次版本更新主要进行以下功能优化和问题修复：

- 自助取数支持第三方嵌入以及开启全表扫描的MaxCompute数据集。
- 查询控件优化，搜索添加筛选项异常问题修复等。
- 指标看板跳转展示问题修复。

- 全屏其他图表切换到线柱图问题修复。
- 气泡图文案修改。
- 数据填报数据为null的情况无处理问题修复。
- 全局参数跳转功能中必填提示无效问题修复。
- 数据门户移动端打开报错问题修复。
- 在数据门户预览页面，门户菜单列表为空时报错问题修复。
- 数据集中设置显示格式在含有颜色图例的图表中不生效问题修复。

Quick BI v3.3.2版本----2019.5.16

本次版本更新主要进行以下功能优化和问题修复：

- 全局参数功能优化。
- 移动端查询控件季度字段显示和平铺级联显示优化；时间选择功能优化。
- 过滤器输入框内无文案显示问题修复。
- 监控预警邮件中的链接不准确问题修复。
- 自助取数标题隐藏问题，字段与聚合/明细重叠问题修复。
- 基于对象存储OSS数据源创建离线下载任务后，无任务提示和对应的任务问题修复。
- 数据集行级权限设置**用户/用户组授权**模式中，**列表选择**页签无法调整列宽度，并且鼠标悬停不能完全展示问题修复。
- 通过页面别名访问数据门户，申请菜单权限时无法获取审批人问题修复。
- 线图设置最小值功能问题修复；在线柱图的基本信息中勾选**显示**标题，删除标题后数据标签无法隐藏问题修复。

Quick BI v3.3.1版本----2019.5.8

本次版本更新主要进行以下功能优化：

- PPAS数据源自定义周功能优化；对象存储OSS及MaxCompute数据集跨空间复制功能优化。
- 数据门户菜单拖拽功能、目录下无菜单权限时不显示目录问题优化。
- 仪表板双y轴下垂直右轴最值问题、无负值出现0轴线问题、查询控件PC端和移动端的数据不一致问题修复。
- 仪表板预览页显示、下钻功能、全局参数跳转功能、组合图分析预警功能、查询条件等功能优化。
- 移动端交叉表滑动问题、iPhone与安卓系统兼容性问题优化。
- 自助取数功能、数据填报、监控指标等功能优化。

Quick BI v3.3.0版本----2019.4.18

本次版本更新详细内容可参见Quick BI升级V3.3.0版本详情，概述信息如下：

- 新增组合图。
- 新增分析预警功能。
- 专业版新增监控指标功能。
- 自定义SQL功能更名为即席分析SQL，新增支持指定数据源、格式化SQL语句、复制SQL语句创建数据集等功能。
- 数据集层次结构中的维度支持单独克隆、隐藏、删除功能，支持自定义周（week）字段开始时间。
- 交叉表和透视表支持自动换行、总计重命名、条件格式设置数据条等功能。
- 查询条件支持筛选项必选功能，支持置顶功能，新增字段样式设置、排版、自定义宽度、平铺式筛选器等功能。
- 图表样式设置部分优化。
- 移动端性能优化。

Quick BI v3.2.4版本----2019.4.9

本次版本更新主要进行以下功能新增和优化：

- 新增自助取数功能，详情参见#unique_63。
- 工作表工具条显示问题修复。

Quick BI v3.2.3版本----2019.3.28

本次版本更新主要进行以下功能优化：

- 数据源PostgreSQL新增支持lightning.****.aliyun-inc.com类型连接。
- 树图滚动条优化。
- 新建文本框移入Tab组件内偶发内容丢失问题修复。
- 仪表板组件偶发重叠等问题修复。

Quick BI v3.2.2版本----2019.3.22

本次版本更新主要进行以下功能新增和优化：

- 数据集新增跨空间复制功能。
- 数据源ADS和PostgreSQL周函数优化。
- 仪表板饼图树图功能优化、查询控件级联等功能优化；预览采用分屏加载方式。
- 移动端性能优化。

Quick BI v3.2.1版本----2019.2.21

本次版本更新主要进行功能优化，详细信息如下：

- 数据源显示样式优化。
- 数据门户菜单功能优化。
- 数据填报编辑、收藏、删除、校验等功能优化。
- 邮件订阅功能优化。
- 仪表板样式自定义格式、系数、线柱图展示、分享、移动端查询条件等功能优化。

Quick BI v3.2.0版本----2019.01.25

本次版本更新详细内容可参见 Quick BI升级V3.2.0版本详情，概述信息如下：

移动端功能更新

- 移动端（用户）功能与界面全面优化升级。
- Portal设置：开发端新增Portal设置功能，开发者可在网页中设置移动端的显示类目。

新增数据填报功能

数据填报为本次版本更新的专业版和高级版新增功能，用户可自定义手动录入数据，并进行后续数据分析与展示。

数据源功能更新

群空间下所有自建数据源均支持通过ssh隧道访问。

数据集功能更新

- 通过自定义SQL创建数据集时，新增数据预览功能。
- 编辑数据集新增设置过滤条件功能。
- 编辑数据集界面优化。

图表功能更新

- 线图、柱图、面积图新增显示图表数据标签、0轴线、标记点、最值等功能。

- 交叉表新增表格主题、分页显示、导出小计总计功能。

电子表格功能更新

电子表格支持第三方嵌入。

数据门户功能更新

数据门户新增主导航和子导航颜色设置功能。

Quick BI v3.1.3版本----2018.12.27

本次版本更新主要进行功能优化，详细信息如下：

- 邮件订阅功能优化
- 级联切换功能优化
- 仪表板图表切换、分享功能及图表联动功能优化
- 交叉表查询及显示功能优化；线图、色彩地图设置及饼图布局优化
- 数据建模、行级权限配置优化

Quick BI v3.1.1&v3.1.2版本----2018.12.20

本次版本更新主要进行功能优化，详细信息如下：

- 数据门户访问功能优化
- 仪表板系列设置、钻取功能优化
- 查询控件级联、过滤功能优化
- 线图柱图排序、交叉表查询、跳转功能优化
- 数据集编辑功能优化

Quick BI v3.1.0版本----2018.12.02

本次版本更新详细内容可参见 v3.1.0更新详情，概述信息如下：

数据源功能更新

- 专业版：新增云数据源对象存储OSS和DRDS。
- 在云数据源PostgreSQL中新增SSL连接配置，支持MaxCompute Lightning等连接。

图表功能更新

- 交叉表：新增调整列宽度、对齐方式、展示跳转链接、展示列设置等功能。

- 钻取：图表支持图层钻取，用户可在仪表板中自定义钻取项数目和钻取层级。

分享功能更新

分享功能新增用户组授权模式。

协同编辑功能

数据集、仪表板、电子表格、数据门户新增协同编辑功能。

Quick BI v3.0.7版本----2018.11.13

Quick BI高级版“自定义SQL建模”支持数据源类型新增9种数据源。

云数据源：

- SQL Server
- Analytic DB
- HybridDB for MySQL
- HybridDB for PostgreSQL
- PostgreSQL
- PPAS
- Data Lake Analytics（New）

自建数据库下的数据源：

- Oracle
- PostgreSQL

Quick BI v3.0.6版本----2018.10.25

- 支持特殊字符及日文输入。
- 对批量添加组织成员、上传文件、关联数据集、设置行级权限、图表（交叉表、旋风漏斗图、树图）、图表下钻、查询控件等功能进行优化。

Quick BI v3.0.5版本----2018.10.16

数据源功能更新

云数据源Hybrid DB for PostgreSQL支持vpc连接。

查询条件功能更新

- 支持对时间类型数据设定时间筛选范围、手动设置默认值、设置快捷区间（目前仅支持month和day类型）。
- 支持对文本类型数据设定枚举范围。
- 级联查询支持三级级联，并支持查询字段重命名；支持树形级联和平铺级联。

Quick BI v3.0.4版本----2018.09.27

数据源功能更新

- Quick BI高级版新增云数据源Data Lake Analytics。
- 云数据源Hybrid DB for MySQL支持vpc连接。

Quick BI v3.0.0版本

深化多维分析能力

- 点击图表当前界面即可进行钻取交互。
- 简化联动配置功能。
- 支持交叉表、散点图跳转，支持传递参数。

扩充仪表板布局

- 仪表板新增整体色系切换设置。
- 仪表板布局支持十二等分布局。
- 新增区域色彩地图，区域气泡地图、TAB组件新样式。
- 图表支持复制、查看SQL、移入和移出TAB操作。

新增数据源

- 专业版：所支持的云数据源新增Data Lake Analytics；所支持的自建数据源新增SAP IQ(Sybase IQ)和SAP HANA。
- 专业版群空间新增分组字段功能。
- 数据源为MaxCompute（原ODPS）的数据集支持全表扫描功能。
- 行级权限设置新增标签授权模式。

数据门户

- 新增数据门户菜单权限设置功能。

Quick BI v2.4.0版本

Quick BI 中文版功能更新如下：

- 仪表板布局更新。
- 交叉表新增跳转和联动功能。
- 支持拖拽添加查询组件和图表。
- 专业版：所支持的自建数据源新增Vertica和IBM DB2 LUW。
- 专业版：可识别时间类数据中的分钟和秒，并对时间类数据的筛选精确到秒。

Quick BI v2.3.0版本

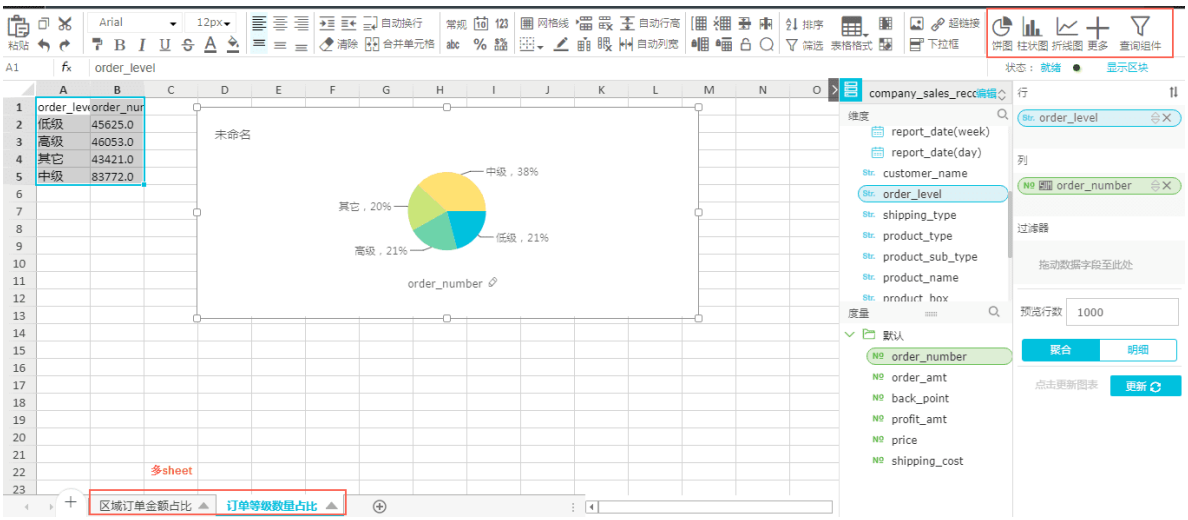
Quick BI国际版本功能更新如下：

- Quick BI升级产品的视觉风格。
- 专业版： 支持数据源种类新增Hive，Oracle数据源。
- 专业版：数据建模支持MaxCompute、MySQL、Oracle三种数据源的跨源数据库连接。

Quick BI v2.1.0版本

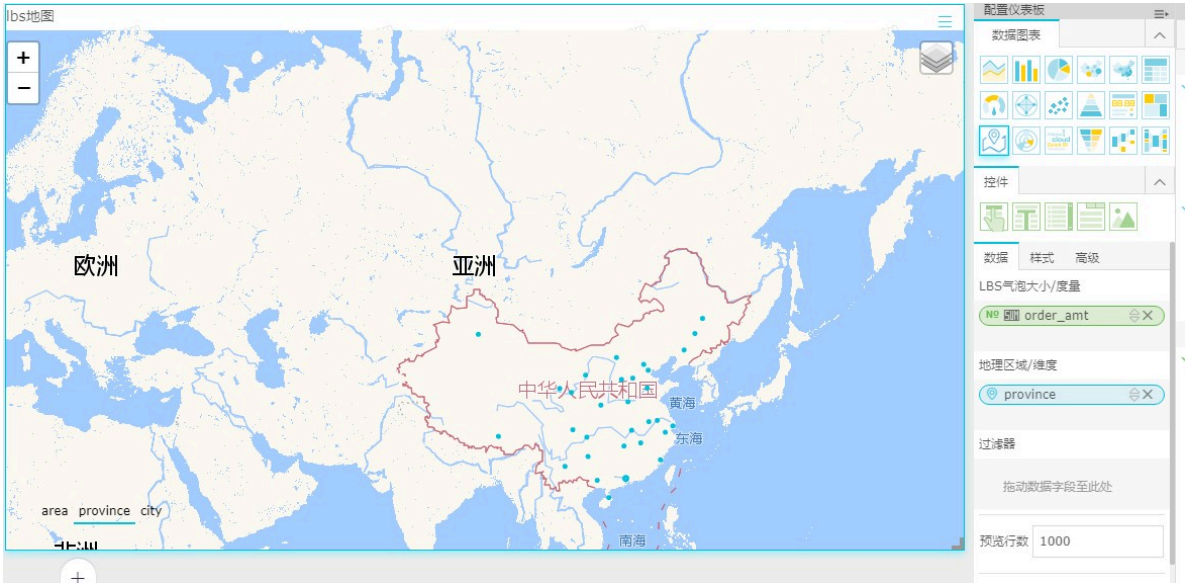
一、新增专业版

- 电子表格支持多sheet模式、制作图表以及添加查询控件。



- 仪表板新增全屏模式，支持多端（无线、PC、大屏）查看。

- 仪表板地图组件新增lbs地图。



- 支持钉钉微应用中查看仪表板、仪表板添加收藏、支持仪表板的申请和审批权限以及加入其它工作空间的申请、审批，提高工作效率。

  钉钉微应用使用详解：

  1. 钉钉企业管理员通过钉钉扫码授权，将钉钉微应用加入到企业中。

  2. 企业员工登录QuickBI web版本，在首页右上角 鼠标指向个人图像后扫码绑定钉钉号。

  3. 在移动端钉钉微应用中点击进入QuickBI即可使用。

钉钉微应用功能简介：

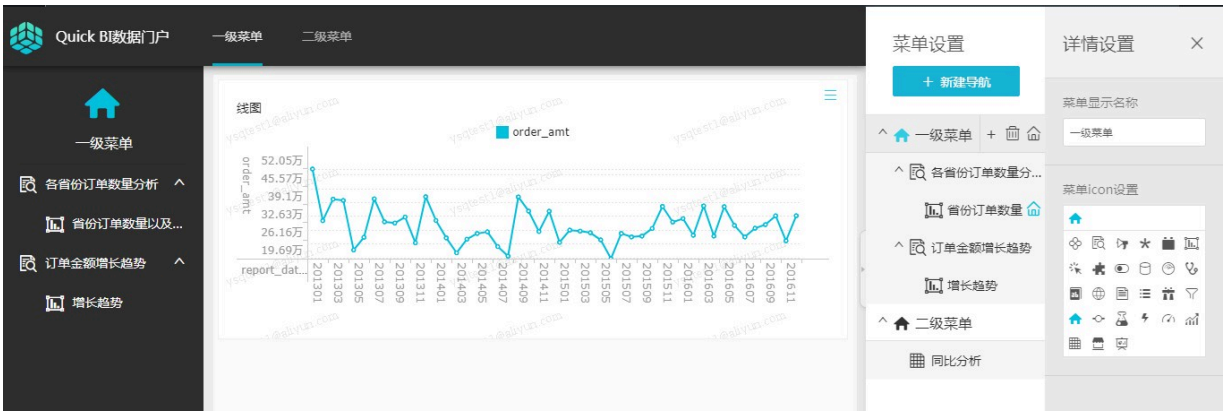
- 主页展示： 最近相关报表和报表案例、“分享给我”和“我的收藏”列表入口、当前账号所在空间列表及进入空间入口（进入空间可查看所有仪表板并支持添加收藏）、查看其他群空间入口：

- 申请加入其他群空间/查看仪表板，可在通知栏中查看“待我审批”和“权限申请”列表，实时了解申请、审批流程：

- 在 “我的” 一栏中可以开启/关闭钉钉推送，并且支持一键进入产品官方文档中心：

二、数据门户全新升级

数据门户进行视觉和体验升级，操作更人性化，菜单操作所见即所得。



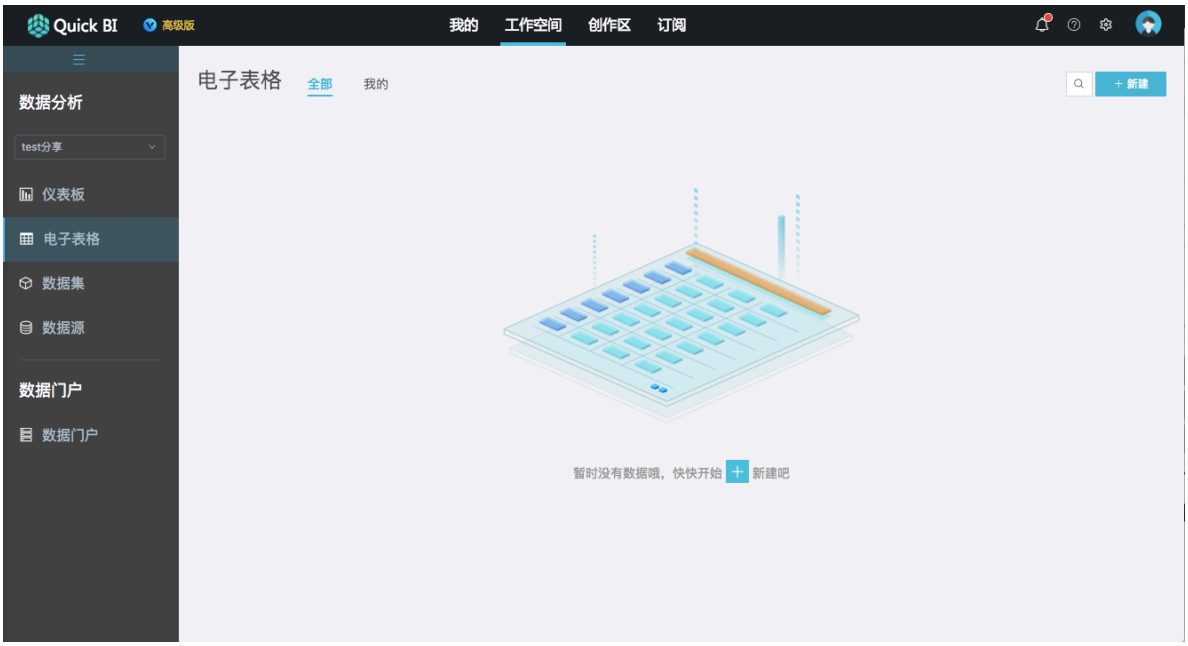
Quick BI v2.0版本

产品交互流程

Quick BI 交互全新升级，支持全链路的使用，分为首页、工作空间、创作区、订阅。

- 首页：访问者通过分享给我、我的收藏找到相关报表，新用户可以通过安装案例，以及申请加入工作空间快速查看工作空间内的资源。

- 工作空间：从数据源、数据集、仪表板、电子表格的全链路打通，同时优化仪表板组件的展示样式，强化查询控件的功能。



- 创作区：通过流程图引导的方式让用户能够全局的了解产品的流程，以及快速开始工作。

- 订阅：新建、管理以及监控相应的邮件任务。

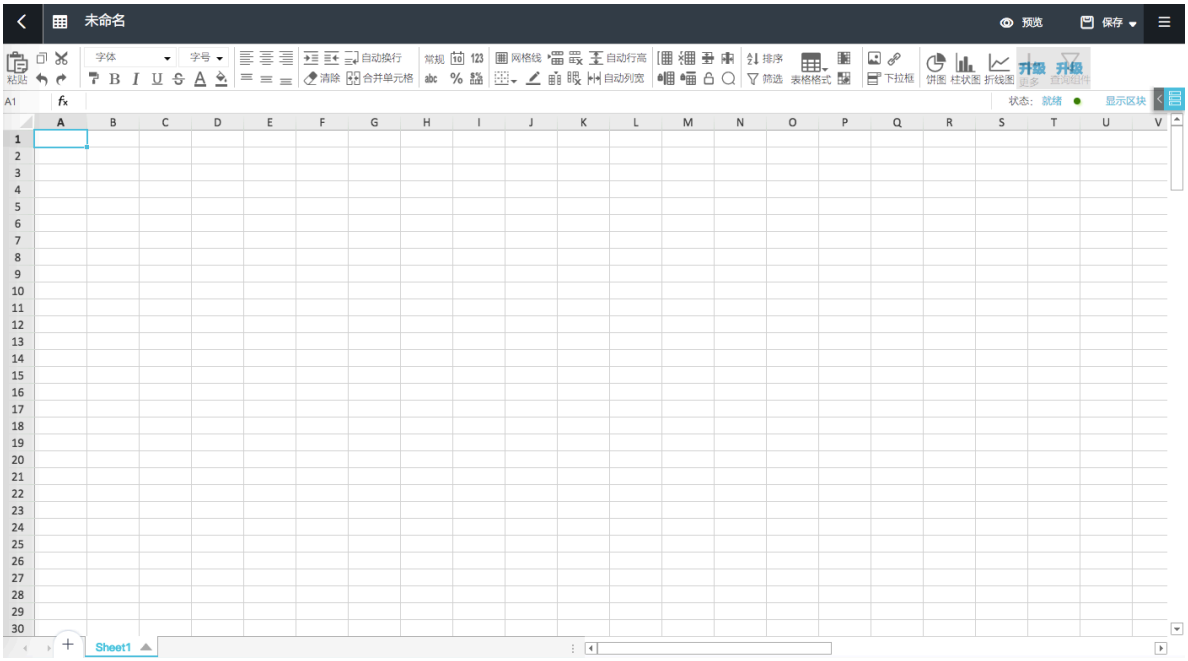
标准版新增

- 新增 PostgreSQL、PPAS、Oracle数据源
- 新增图片组件（url外链）

高级版新增

- 电子表格

  新增电子表格的数据分析方式，支持单元格级别取数，不同数据源的数据同时展现，并加工处理；类Excel的支持还支持200多个数据处理函数。



- 订阅内容

  新增邮件订阅管理列表，支持仪表板快速新增邮件任务。

- 支持团队内协作工作

  允许工作空间内其它成员协同编辑仪表板或电子表格。

- 新增权限申请和审批流

  支持仪表板、电子表格、门户的权限申请，以及消息审批，帮助用户能主动去获取报表权限。

试用功能嵌入报表更改

高级版支持20个报表的嵌入上限，标准版关闭第三方嵌入的入口；已经嵌入的会保留允许编辑，但是不允许新增。

Quick BI v1.12版本

功能更新如下：

- 新增HybridDB for MySQL 数据源 。
- 个人空间下新增可嵌入第三方系统报表的管理控制页面，用户可以自己新增嵌入第三方系统报表。
- 新增支持SQL Server数据源下可以使用view 。

- 计算字段可以添加备注信息 。

Quick BI v1.11版本

功能更新如下：

- 新仪表板新增如下控件：
  - 5个图表控件：极坐标图、词云图、旋风漏斗、树图、来源去向 。
  - 1个内容控件：iFrame 控件。

  仪表板创作手段更加丰富了。
- 新仪表板交叉表新增条件规则： 可以通过前景色、背景色、图标集等视觉手段将交叉表中用户指定的特定数据区间内的度量值突出标志出来。 业务数据展示效果更清晰了。
- 新仪表板图表内筛选新增明细筛选过滤功能： 图表内的度量筛选不仅支持按照聚合后的度量进行过滤，现在也支持按照聚合前的明细粒度的度量进行过滤了。 过滤手段更加丰富了。

Quick BI v1.10版本

新仪表板（实验）产品发布，功能更新如下：

- 新仪表板采用了业内主流的磁贴式布局，用户可更加轻松地随意调整图表区块的大小和位置。
- 新仪表板提供了12种图表和2个控件，优化了图表的功能，如散点图支持到1000个维度值，将日期控件合并到查询控件中使用，图表配色更加美观等。
- 新仪表板交互逻辑更加符合用户习惯，图表配置按照图表逻辑要素配置，用户易学易用。
- 新仪表板支持在图表区块级别设置维度过滤和度量过滤，查询构造更加灵活。
- 新仪表板的查询条件控件支持非同源数据集关联和同源数据集关联，功能更强大。
- 新仪表板的图表高级联动支持取消联动，更加方便用户。
- 新仪表板支持报表编辑的时候也能查询报表数据，开发效率更高。

Quick BI v1.9版本

功能更新如下：

- 新增对ECS中的SQLServer类型数据源的支持。
- 支持Excel类型的本地文件上传：支持用户上传.xls和.xlsx类型的Excel文件，满足用户通过Excel文件上传制作报表的需求。

- 新增探索空间表结构更新以及数据内容更新：支持表结构新增字段，支持表数据内容更新，可以往表中不断追加数据文件，也支持删除表中已有的指定的数据文件。
- 仪表板水印的显示优化：之前的版本水印显示的是用户的baseId，显示上对用户没有直观的含义，当前版本用登录名替换baseId作为水印文案。
- 增强计算字段功能：计算字段就是符合当前数据源sql列定义语法规则的用户自己用已有字段和sql支持函数构造出的新的列。若用户需要在数据源中已有的数据基础上进行计算以得到新的值，可以选择添加计算字段。通过计算字段功能可以实现灵活多样的数据分析，比如用户属性分组分析，价格区间分析等。
- Quick BI标准版售卖发布：标准版支持的功能：连接到多种数据源，使用工作表进行数据分析，制作支持多种数据图表的仪表板，创作数据门户，数据下载，分享工作表、仪表板、门户，可嵌入到第三方系统的仪表板（个数<=2 每账户月访问次数<=1万每仪表板），本地文件上传到探索空间（容量<=100M 每账户）。

  说明:

  工作表为公测功能，即将下线。并且工作表不支持添加自定义分组字段、数据类型转换、数据集雪花模型关联，数据库跨源关联等功能。
- 支持仪表板数据下载:支持仪表板中的图表控件对应的数据可以以xlsx格式下载。
- 数据行级权限设置样式优化：去掉了老版本中设置行级权限界面中冗余的列显示框，将查询成员值的操作附加在每个选择的受控字段上，这些交互优化使行级权限的操作更流畅和便捷。
- 群空间中新增分析师角色:分析师是介于开发者和阅览者之间的角色，他可以使用数据源和数据集新建数据作品，但是不能新建数据源和数据集，也不能编辑数据源和数据集；该需求来自用户的提议，是从用户真实的使用场景中提炼出来的一种角色需求。
- 组织管理下支持批量上传用户:之前版本只允许组织管理员手动添加组织成员，对于有大量成员需要管理的组织急需批量上传功能，该功能可以让组织管理员按照模板的要求填写包含阿里云账号和昵称的电子表格后批量添加用户，一次最多可添加3000个用户。
- 支持群空间中以下拉框的方式选择分享和转让的用户:之前版本在群空间中进行分享和转让报表选择用户的时候是通过模糊搜索的方式，只有匹配到关键字才会显示相应用户列表，当前支持以下拉框的形式选择用户，更方便用户使用。

Quick BI v1.8版本

功能更新如下：

- 数据建模优化：以往对数据集的维护只能在工作表中进行，多个工作表互相影响且容易出错，新版本把对数据集的维护操作从工作表中剥离集中管理，支持从一个事实表创建出多个数据集，数据集编辑界面更加方便易用。

- 统一了各种数据对象的术语，采用业内更通用的叫法，将计量的名字改为度量，将钻取分组的名字改为层次结构。

Quick BI v1.7 版本

功能更新如下：

- 支持CSV文件数据源：支持CSV文件上传到探索空间，使得用户可以自由分析自有的数据。
- 主导航优化，将数据源和数据集整合到单一的数据标签下。

Quick BI v1.6版本

功能更新如下：

- 发布极速数据集功能：基于Quick BI内置的加速引擎，用户可以通过创建极速数据集的方式，将maxcompute中的表制作成极速数据集，极大提高查询速度。
- 新增GreenPlum数据源：云数据库HybridDB基于Greenplum Database开源数据库项目，并由阿里云深度扩展支持OSS存储、JSON数据类型、HyperLogLog预估分析等功能特性。通过符合SQL2008标准查询预发及OLAP分析聚合函数，提供灵活的混合分析能力。
- 实现分享给任何成员功能：原分享功能限制只能分享给同一组织下用户，新功能更加方便了用户进行协作和分享。

Quick BI v1.5版本

功能更新如下：

- 新增仪表板发布功能。
- 场景分析-万网日志分析模板上线。

Quick BI v1.4版本

功能更新如下：

- 分布式执行层框架优化升级。
- 支持数据源删除。
- 支持SQLServer。

Quick BI v1.3版本

功能更新如下：

- 增加用户Demo。
- 优化新建作品的流程。

Quick BI v1.2版本

功能更新如下：

- 简化租户模型、数据源管理、作品分享区、授权和申请。
- 实现仪表板嵌入到第三方系统中展示。

Quick BI v1.1版本

功能更新如下：

- 解决连接用户数据源网络问题。
- 实现分享功能。

Quick BI v1.0版本

功能更新如下：

- 基本BI功能实现，支持数据集、工作表、仪表板的开发制作。