

透视分析-概述说明

透视分析采用“类Excel数据透视表”的设计，多维分析不再需要建立模型，就能够组合维度、汇总计算、切片、钻取，洞察数据。不仅如此，任何字段都可直接作为输出字段或筛选条件，轻松实现对数据的查询与探索。

常见功能如下：

- **表格查询：**报表通过一个业务查询直接生成，可实现对数据的再分析，例如切换查询的参数、更改交叉表/清单表显示方式、分组展现、聚合、排序、图形、前端过滤等。
- **图形分析：**提供柱图、线图、饼图、堆积图、双Y轴、仪表盘等图形分析方法，图形采用HTML5技术动态展现效果。
- **分析跳转：**用户可以建立报表链接将多个报表关联起来，实现从一个报表跳转到另一个报表。通过报表间的分析跳转，用户不仅能够方便地实现概要数据到明细数据的透视分析，而且可以在关联的报表之间传递参数实现分析流。
- **预警：**可实现对关键信息的实时监控，帮助用户及时发现问题并采取相应的措施。
- **多种输出方式：**支持业务分析结果以TXT、CSV、HTML、PDF、Doc、Xlsx、数据分析包等文件类型导出。
- **多种时间计算：**可根据业务属性设置时间计算及二次计算，如快速分析年/月/日的增长率等。

透视分析示例如下：



区域	城市	销售量	销售额	销售额的前期值	销售额的同期值
东北	大连	402	14,640	10,850	10,226
华北	秦皇岛	220	2,985	9,434	7,155
	石家庄	312	5,194	14,851	16,521
	天津	968	27,927	78,053	67,837
	张家口	611	13,953	11,435	967
华东	常州	376	8,767	9,779	1,996
	南昌	85	1,417	12,230	5,090
	南京	611	15,619	17,656	16,580
	青岛	148	2,420	2,733	2,797
	温州	54	1,066	6,274	1,136
华南	海口	227	4,027	12,027	4,283
	深圳	731	19,611	34,831	0
	厦门	190	7,629	5,762	5,832
西北	西安	165	6,750	18,852	0
西南	成都	160	3,612	6,411	4,800
	重庆	341	6,470	21,081	10,776

对象：业务分析人员。

特点：多维度交叉表现、钻取分析、时间计算。