

自助仪表盘的介绍

1. 概述

仪表盘在商业智能分析中能够很直观地展示重要的数据，提供决策支持作用。

它也被称为管理驾驶舱的重要组成部分，无论是管理决策者，还是企业业务流程中的普通员工，都可以利用它来展示分析的结果，让决策更加快速准确，更快地推动业务流程的进展，提高工作效率。

《Information Dashboard Design: The Effective Visual Communication of Data》一书的作者这样定义仪表盘：

仪表盘是为了实现某些特定目标而对重要信息进行的视觉传达方式，对一屏上的内容进行组织呈列使人一瞥便能掌握其所要传达的信息。

2. 应用场景

如果你对自己的项目或部门没有目标及清晰的指标定义，那么仪表盘并不能发挥作用。仪表盘是一个交流工具，目的不是用来定义成功与否。仪表盘不是一个数据报表，而是为信息提供更高层次的数据洞察

自助仪表盘可以做的事情基本如下：

1. KPI数值监控：对关键指标的监控能保证我们对整体运营实现提纲挈领的把控，将业务、风险、绩效等领域内的核心指标通过图形、仪表盘等展现在监控者面前。



2. 实时数据监控：不同的行业，不同类型的仪表盘，监控的数据刷新频率要求自然不同，有个别应用场景甚至要求能实现秒级的数据刷新数据，例如交易所成交量监控、航班监控、地铁线路运行监控等，这就要求仪表盘的底层数据响应非常快，当然目前云计算技术能够让此种需要变成可能。



3. 数据分析探索：交互式监控仪表盘逐渐成为管理层的新宠，他们不仅要看到表层的信息，还需要深入探究表层现象发生的原因



3. 功能简介

在仪表板中可以添加任意组件(清单表、交叉表、图形组件等)，多个组件放置在仪表板上并进行布局(高度自适应、宽度自适应、自由布局)美化，从而形成一张完整的数据分析仪表板。在仪表板预览界面，可展示各个组件数据分析的结果，通过分享仪表板，可以提供给别人查看，其他人另存为后可对仪表板进行二次编辑(有权限)，且不影响原先的仪表板。不仅如此还可以导出仪表板内容等。 [查看详情](#)