

什么是 DataEase?

DataEase 是人人可用的开源数据可视化分析工具

可以帮助用户快速分析数据并洞察业务趋势，从而实现业务的改进与优化。

DataEase 支持丰富的数据源连接，能够通过拖拉拽方式快速制作图表，并可以方便地与他人分享。

序号	章节	标题	主要内容
1.1	开篇	课程简介	介绍课程大纲，讲解 DataEase 功能架构和工作原理
2.1	数据准备	数据接入	接入 MySQL 数据源、Excel 数据源、API 数据源
2.2		数据组合	创建数据集，在数据集中进行自定义 SQL 查询、多表关联、跨库查询等操作
2.3		数据加工	批量管理字段、新建计算字段、使用函数加工数据
3.1	可视化分析	仪表盘基础介绍	创建仪表盘，拖拉拽快速生成图表
3.2		图表样式及高级配置	调整图表样式及高级属性（缩略轴、阈值、辅助线、滚动等）
3.3		图表交互配置	配置图表联动、下钻、跳转等交互操作
3.4		其他组件介绍	介绍查询组件、富文本、图片、Tab 选项卡等组件的使用
3.5		操作实践	添加并配置环形图、横向柱状图、堆叠折线图、散点图等图表
3.6		布局美化及分享	介绍复用图表，批量美化图表，布局调整，仪表盘样式、主题调整等功能
3.7		移动端配置（仪表盘）	介绍仪表板的移动端配置
3.8		数据大屏制作	介绍数据大屏的功能操作
4.1	工作台及模板中心介绍		介绍工作台和模板中心的使用及模板导出导入功能

工作台

数据概览 快速创建各类资源 模板市场 信息汇总

数据准备



连接数据

OLAP数据库

OLTP数据库

数据湖

Excel

API接口



组合及处理数据

计算字段

多表关联

SQL动态传参

跨库查询

数据导出

可视化分析



仪表盘

矩阵模式布局 丰富的筛选查询

多 Tab 页签支持 联动下钻 移动端布局

收藏、分享、导出 其他更多...



数据大屏

精准定位模式布局 支持分组操作

支持图层操作 支持图标与边框素材

收藏、分享、导出 其他更多...

销售数据可视化看板

本月签单金额

本月签单数

各省用户活跃度排行

订单来源分布

全国销售额分布
全国用户分布

月度营收趋势

客户分级占比

本月各省目标达成趋势

团队签单排行