

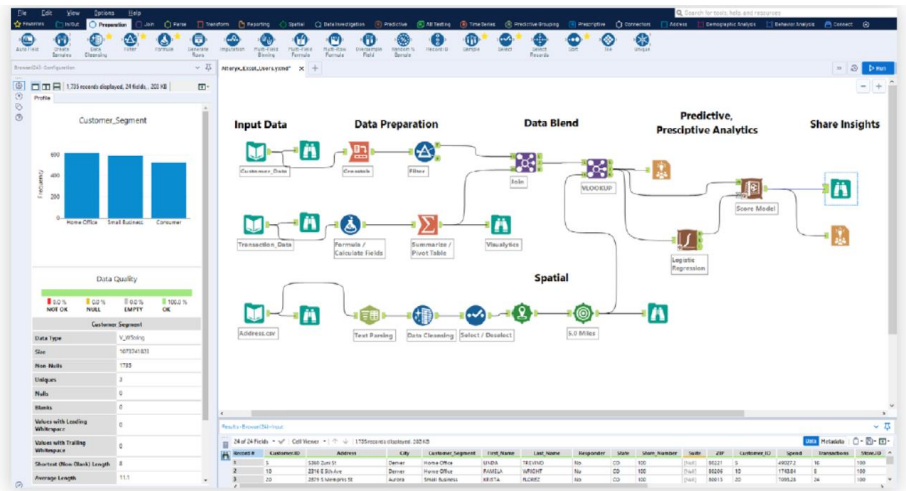
ALTERYX DESIGNER



“我能够将数小时的工作，通过一个三分钟的工作流来完成。Alteryx 让我们更具战略性，我觉得这是最让我兴奋的地方。”

艾米·罗尔
薪酬经理
数据分析，BAE 系统

Alteryx Designer 为数据分析师和数据科学家提供了一种自助数据分析体验，可以利用 250 多种无需代码和代码友好的工具从任何可以获取的数据来源寻找答案。使用一种可重复的拖拽式工作流，你可以迅速配置、准备和混合所有数据，无需编写 SQL 代码或定制脚本。在过去，这通常需要好几种工具（甚至需要好几个人）来创建分析模型或报告。现在再也无需这样了。



从原始数据到即用型结果：

- 把数据组合结合在一起——从云上、传统数据源、从 Excel 中，无论哪里都可以——只要没有特别的识别因素，就不会有问题
- 各种类型的分析——预测分析、统计分析和空间分析——对分析师而言，无需代码，对数据科学家而言，代码友好
- 在创建工作流时将见解可视化，利用可视化分析分享你的分析结果

连接一切数据

有 70 多个本地数据库可供连接，以及下载网页数据的能力，Alteryx Designer 可以使用几乎所有可用的数据来源——数据仓库、ERP、基于云的应用、平面文件、办公应用程序、社交媒体数据和传统的分析平台。不论数据是在云上、在你桌面电脑里、在传统的数据仓库中还是在网页上，都可以使用。

ALteryx DESIGNER 系统需求

支持的语言

- 英语
- 法语
- 德语
- 日语
- 葡萄牙语（巴西）
- 西班牙语（拉丁美洲）

最低桌面系统需求

- Microsoft® Windows 7 或更新版本（64-位）
- 四核 i7（单芯片）
- 3GHz 或更快的处理器
- 8G 运行内存
- > 1 TB 可用磁盘空间

若想查看关于系统要求和
支持的数据源的完整清单，请
访问：

www.alteryx.com/designer

关于 Alteryx

Alteryx 提供一个端对端的分析平台，使人们打破数据壁垒，提供见解，体验更快获取解决方案的乐趣。业务分析师和数据科学家挖掘数据、共享数据、准备数据、执行分析、部署管理分析模型。世界各地的企业日常通过 Alteryx 提供切实可行的见解。

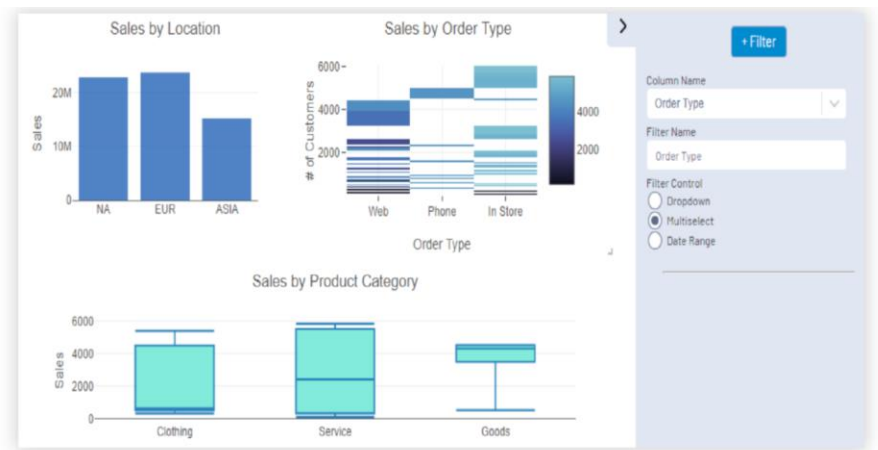
www.alteryx.cn

清洗、准备和混合

通过我们的直观界面，让你整理数据的过程加快 100 倍，让你能够把多种来源的数据混合在一起，不管数据是大、是小、是杂乱、是原始数据还是从不相关系统中获取的数据。它可以清理和准备你系统中的数据，利用云的灵活性和优势来做大数据分析。它免去了人工准备数据的工作，如去除无效和重复的条目、分组或总结数据、找出独一无二的价值等等。

可视化分析（Visualytics）

内联的 Visualytics 可迅速验证你工作流程中数据的健康、品质和统计分布，从而理顺你的分析流程。通过多种交互式图表为利益相关者提供可视化分析的见解，让他们进一步探索和更深入地理解你的分析。



预测模型、规范性模型和统计模型

不管是想要寻找哪种类型的回归分析、神经网络、决策树、时间序列建模等等，我们都可满足。但是最大的差别在于——在 Alteryx Designer 上，它们都是可视化的。使用 50 多种无需代码的预置工具，或者使用编写的 R 和 Python 脚本，数据科学家和普通用户都可以创建强大的高级分析模型。

空间分析

利用地理空间数据和分析来支持业务决策，优化营销活动、销售地域、运输和物流或服务覆盖范围，进而实现更好的业绩。Alteryx 可以让任何一个人都从地理空间智能中释放出来，从而在同一个分析工作流程中进行基于地点的高级计算及可视化分析，例如驾驶时间、交易区域、空间匹配和点创建分析。

输出与分享分析结果

以最适合您的格式将您的见解变为现实。创建带有地图、数据表、文本、图像和图表的定制报告——支持多种格式，包括 PDF、HTML、DOCX、XLSX 等等。无需编写代码即可创建、分享和发布定制分析应用程序，使业务决策者能够轻松地与模型交互并根据自己的喜好设置参数以获得关键洞察。最终，直接将正确结构中正确的数据输出为强大可视化工具的格式：如 Microsoft Power BI、Tableau 或 Qlik。