

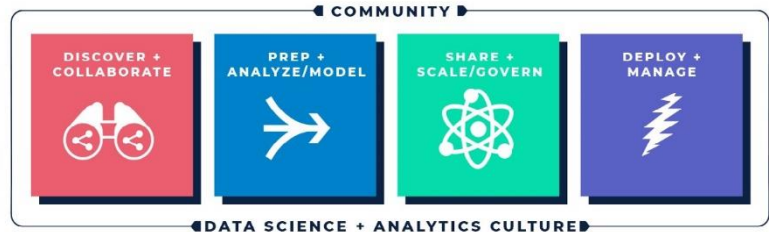
# ALTERYX 平台

## 通过数据科学和分析实现企业变革

Alteryx 提供了一站式的端到端分析体验平台。Alteryx 可以让人们突破数据壁垒，洞察本质，体验更快获取解决方案的乐趣。有了 Alteryx，业务分析人员和数据科学家都可以利用一个受监管、协作性强和可升级的企业分析解决方案来挖掘数据、转换数据、建立模型和执行分析。

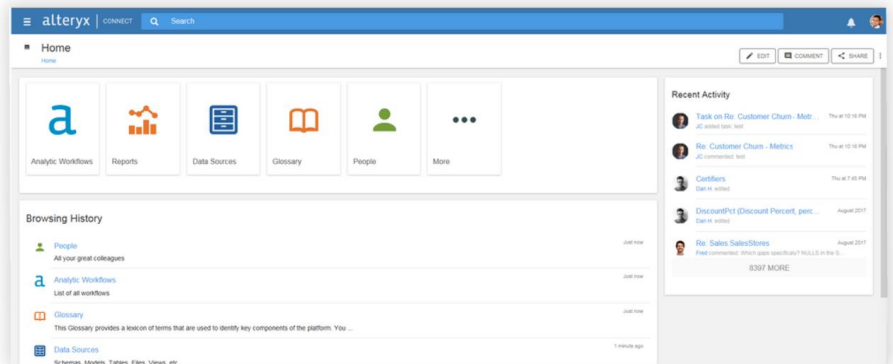
### ALTERYX 平台：

- 通过 Alteryx 社区内成千上万的用户和专家为用户的分析过程提供支持
- 为企业分析师和数据科学家提供无代码和代码友好的环境
- 让企业创建一种跨部门和技能组合的数据科学和分析文化



### 发现与分享

Alteryx Connect 可以帮助用户在合适的时机搜索和找到合适的分析资产。它把数据目录和强大的元数据与个人见解结合在一起，记录数据所包含的信息类型、信息来源、信息使用者以及用途。在协作的环境中通过熟悉的社交互动，分享和利用组织各部门的知识。这一切都是在受监管的环境以确保符合 IT 合规要求。



## ALTERYX 平台 的系统要求

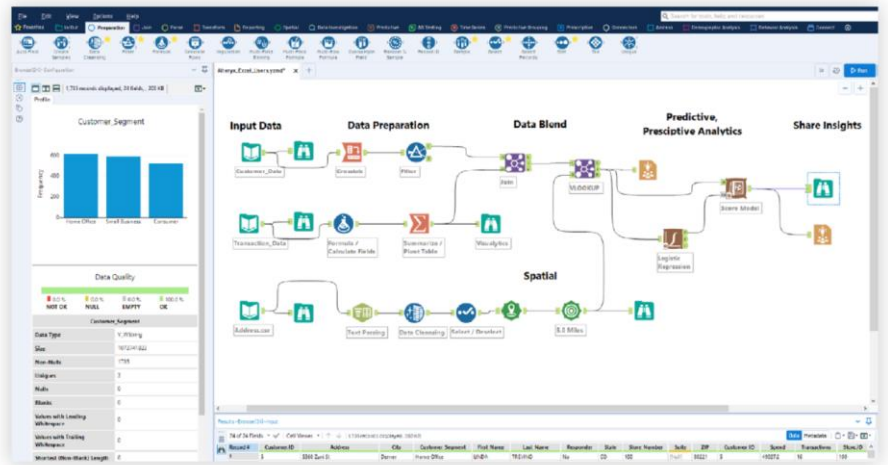
若想查看关于系统要求和支持的  
数据源的完整清单，请访问：

[www.alteryx.cn](http://www.alteryx.cn)

## 准备、分析和建模

Alteryx Designer 可为分析师提供自助数据分析机制，使其可以准备并混合来自所有相关数据源的数据。通过一个易于操作的拖拽式工作流界面，用户可以使用内置工具迅速清理、准备和混合数据，无需编写代码。通过打包的第三方人口统计学、企业统计学和空间数据来丰富你自己的数据。把重复的工作流程自动化并将结果输出到报告、Excel 表和主要的可视化工具中。

Alteryx Designer 可以让用户通过 Visualytics 了解他们的数据在分析过程中的每一个步骤的健康性。另外，同样的拖拽式界面为无代码环境提供了强大的工具支持，可进行统计分析、预测分析、惯例分析和空间分析，同时也可以进行 R 和 Python 脚本的代码友好的分析。



## 分享、拓展和监管

Alteryx Server 为组织提供了企业级扩展、自动化和监管的基础，这是跨分析管道所必需的。它还可以通过分享和发布工作流程宏命令和报告实现跨团队和产品线的协作。它提供了分析流程的自动化和线程调度，提高了效率，所有这一切都是在受监管环境中进行的，并提供了基于角色的访问权和版本控制权。

## 部署与管理

利用预测和机器学习模型，Alteryx Promote 让企业更容易部署、管理和监控生产。你可以随时在你选择的任何地方快速部署分析模型——实时或分批式；私有化或者云端部署。可通过 API 直接将 Alteryx, R 和 Python 模型嵌入生产应用程序中，并积极地管理和监控模型的性能和健康状况。

## 关于 Alteryx

Alteryx 提供一个端到端的分析平台，使人们打破数据壁垒，洞察本质，体验更快获取解决方案的乐趣。使业务分析师和数据科学家一样可以完成挖掘数据、共享数据、准备数据、执行分析、部署管理分析模型。世界各地的企业依赖 Alteryx 完成每天切实可行的业务洞察。

[www.alteryx.cn](http://www.alteryx.cn)

