

# 共享 Tableau

---

欢迎观看关于如何分发 Tableau 可视化图表视频。

您可以下载练习工作簿，以便在自己的 Tableau 软件中跟着操作。

## 共享方法

分发给 Tableau Desktop 中完成的作品有多种方法，这些方法在安全性、交互性和数据更新度方面各有不同。

- 图像和 PDF 不包含底层数据，无论是交互性还是数据更新度都是静态的，因为它们只是在特定时刻获取的快照
- 工作簿，无论是否打包来包含数据，都可与使用 Tableau Reader 或 Tableau Desktop 的其他人共享
  - Tableau Reader 可以查看工作簿并与之交互
  - Tableau Desktop 可以查看和编辑工作簿
  - 打包工作簿包含底层数据并且未加密
  - 非打包工作簿需要接收者有权访问同一数据源，因为它们不包含数据本身
- 工作簿还可发布到 Tableau Online 或 Tableau Server
  - 这些工作簿是安全的，完全可交互，并且可以定时刷新数据，或者保持与数据源的实时连接
  - 发布后的工作簿可通过任何主流 Web 浏览器进行访问，也可在装有原生 Tableau 应用程序或移动 Web 浏览器的移动设备上访问这些工作簿

## 导出图像和 PDF

- 视图可以导出，操作方法：转至“工作表” > “导出”，然后选择“图像”、“数据”或“交叉分析 Excel”
  - 选择“图像”会出现应包含的项目（如图例和标题）以及布局的选项
  - 文件可另存为 Jpeg、位图、增强图元文件或 PNG
- 仪表板和故事也可导出，操作方法：转至“仪表板”或“故事”菜单，选择“导出图像”
  - 仪表板图像将为最新状态的仪表板
  - 故事图像将包含最新状态的最新故事点

- 整个工作簿或特定工作表可打印为 PDF，操作方法为转至“文件” > “打印为 PDF”，然后选择相应的设置
  - 打印整个工作簿包括每个故事点

## 工作簿文件类型

Tableau Desktop 中的工作簿可另存为 .twb 文件或 .twbx 文件。 .twb 工作簿未打包数据本身 – 它们只包含连接数据和构造视图所需要的信息。 打开 .twb 文件需要有权访问用来创建该文件的同一数据源。

.twbx 工作簿是打包的 – 它们包含与 .twb 相同的信息，以及任何数据和本地文件，如背景图像和自定义地理编码。 如前所述，.twbx 文件不加密，因此没有数据安全性 – 打开 .twbx 将显示所有底层数据

## 打开工作簿文件 – Desktop 和 Reader

可以用 Tableau Desktop 或 Tableau Reader 打开打包工作簿。 在 Tableau Desktop 中打开文件的体验与创作工作簿是一样的 – 全部功能都可使用，包括编辑工作表或根据数据创建新工作表。

Tableau Reader 可打开打包工作簿文件进行查看，并保留工作簿的全部交互性，包括仪表盘、故事以及任何筛选或其他操作，但是不可编辑工作簿。

## 安全共享 – Tableau Online 和 Tableau Server

最后，工作簿可以发布到 Tableau Online 或 Tableau Server。 这些工作簿是安全的，可通过 Web 浏览器进行完全交互式操作，可以设置自动数据刷新，或者实时连接到某些数据源。 有关更多信息，请观看视频“将工作簿发布到 Tableau Server 或 Tableau Online”。

## 结语

感谢您观看关于 Tableau 内容分发的视频。 我们邀请您继续观看“将工作簿发布到 Tableau Server 或 Tableau Online”，以了解更多内容。