

Axure RP 核心训练

1 小时完成 6 步教程



Juno_M 翻译，感谢阅读

目录

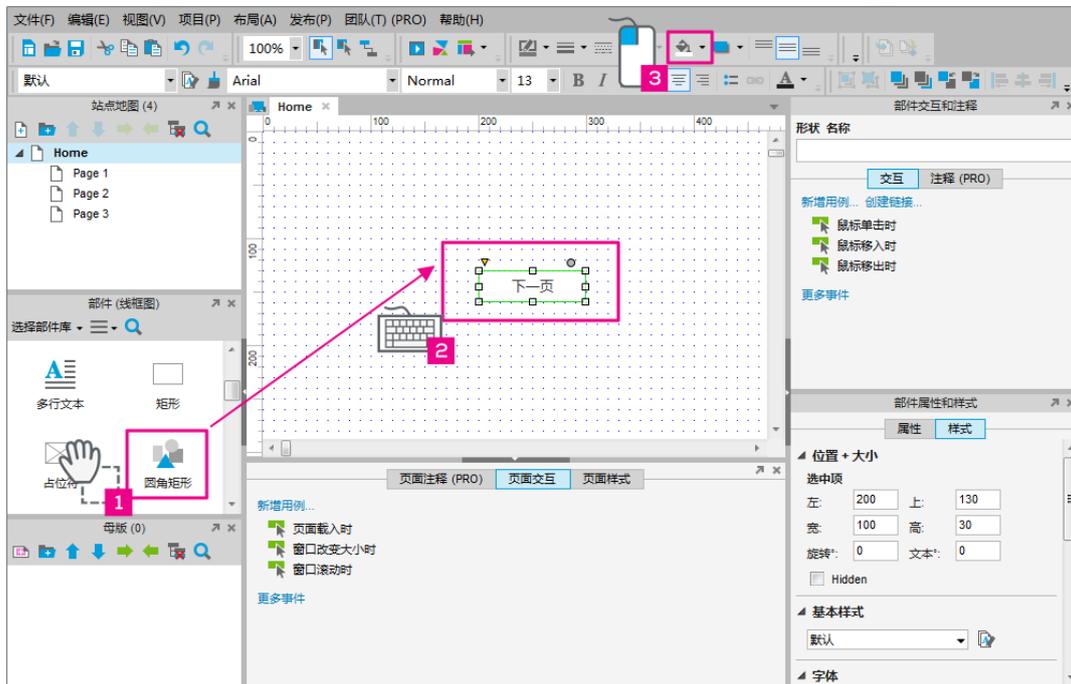
1 开始	3
2 页面操作	6
3 部件与母版	9
4 创建交互动作	12
5 动态面板介绍	16
6 条件，值，以及变量	19



核心训练#1：开始

创建一个新文件

1：新建一个蓝色的按钮



拖拽一个圆角矩形
将圆角矩形部件从部件窗口
中拖拽到设计区域

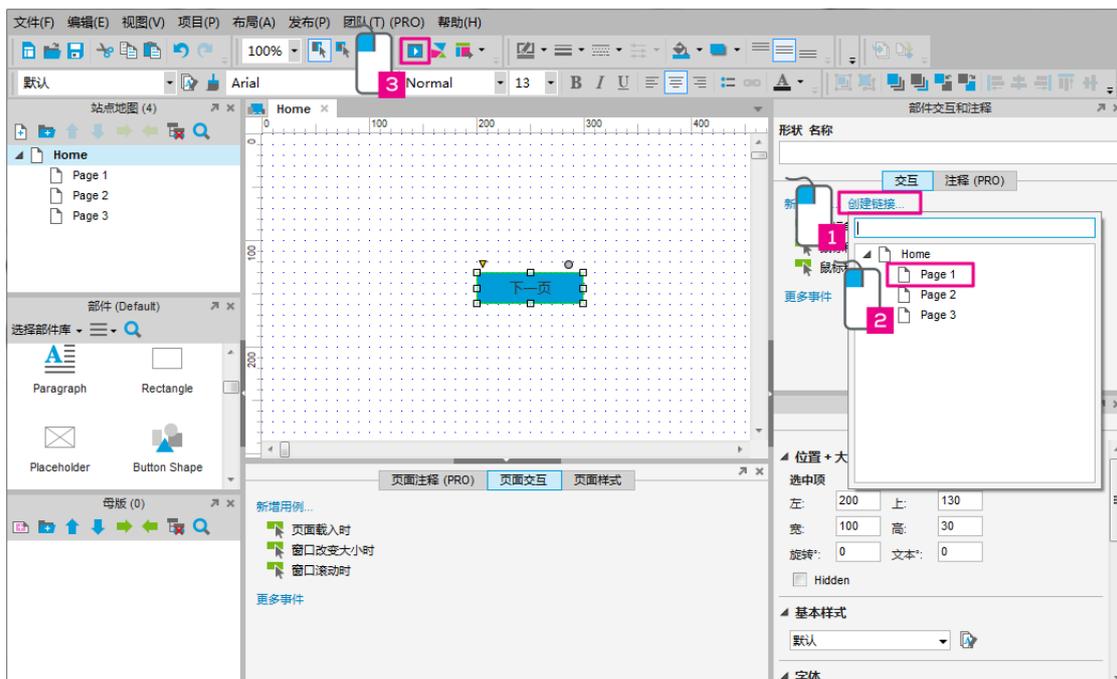


编辑内容为“下一页”
选中圆角矩形部件，将部件
文本内容编辑为“下一页”



设置颜色填充为蓝色
选中圆角矩形部件，在工具栏
中的将填充颜色设置为蓝色

2：添加链接



点击“创建链接...”
选中圆角矩形部件，点击交互
选项卡中的“创建链接”
选项

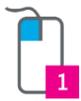
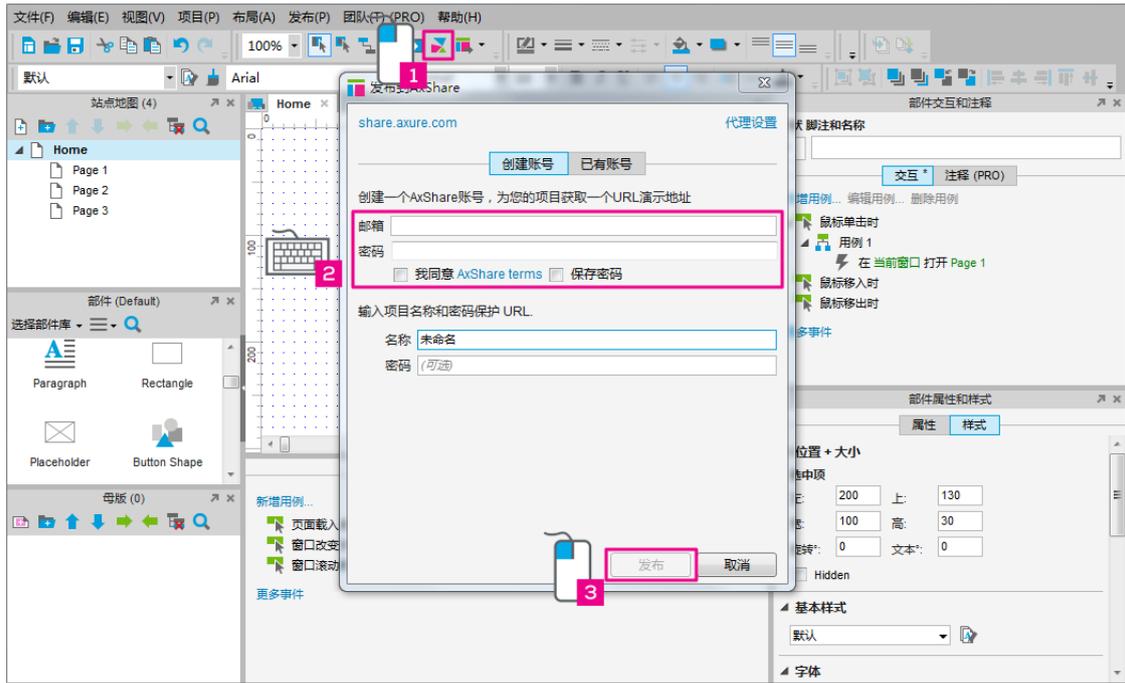


选择 Page 1 页面
在链接属性对话框中，选择
Page 1



点击预览
点击工具栏中的预览按钮，
测试你所创建的链接

3 : 发布到 Axure Share 云服务器



1 点击 AxShare 图标
点击工具栏中 AxShare 图标

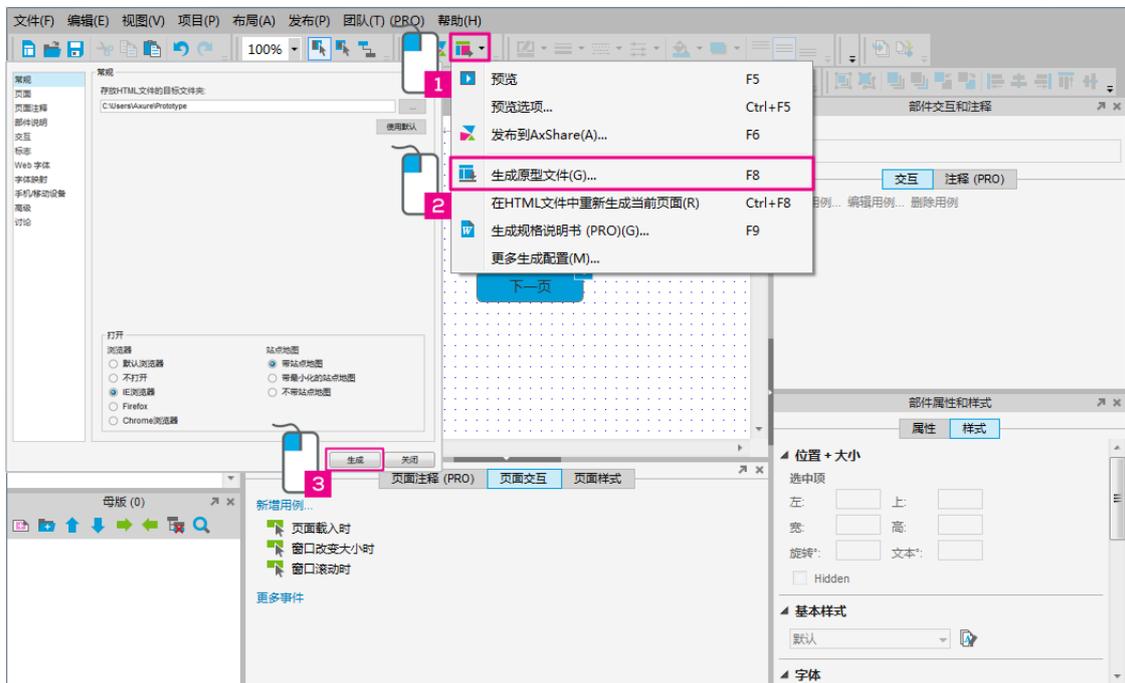


2 创建一个账号
键入已创建的账户邮箱和密码，并勾选同意条款



3 点击发布
点击发布按钮，获取分享内容的网址

4 : 生成本地原型文件



1 点击发布图标
点击工具栏中发布图标



2 点击生成原型文件
选择“生成原型文件...”



3 点击生成
点击生成按钮
注:使用 Chrome 浏览器查看本地文件需要安装相关插件

良好的开端！

你已经完成 Axure RP 原型制作学习的第一步

现在你可以……

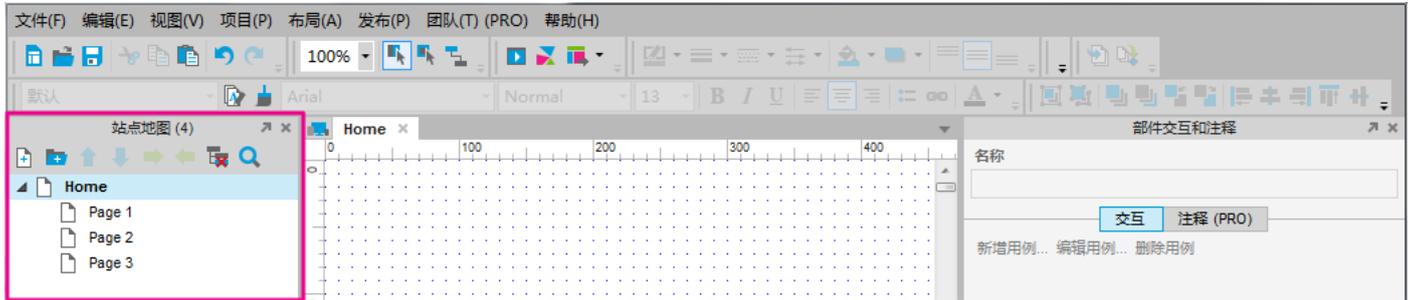
- 从部件窗口中添加部件
- 使用工具栏中对部件样式进行调整
- 在交互选项卡中添加链接
- 生成一个交互原型



核心训练#2：页面操作

创建一个新文件

1：制定站点地图



1 将“Page 3”页面上移

点击并拖动“Page 3”页面至“Page 2”页面的右上方

2 右键删除“Page 2”页面

在站点地图中右键选择 Page 2 页面，并选择 [删除]

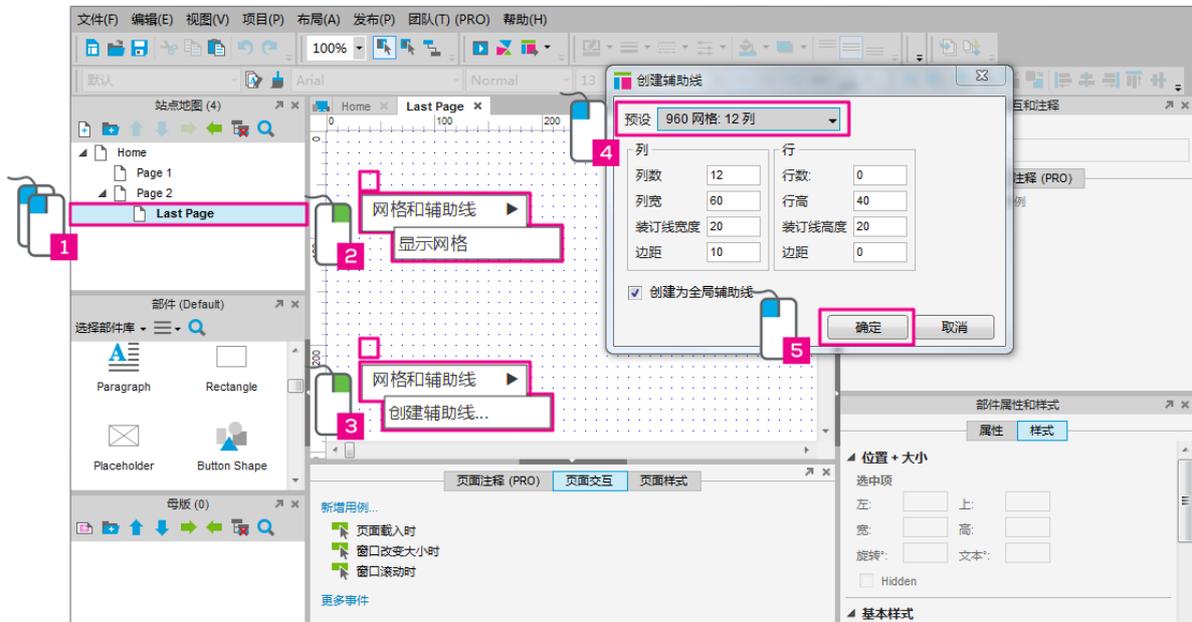
3 新增一个页面

选择“Page 3”页面并右键点击，选择 [新增 > 子页面]

4 重命名页面

重命名“New Page 1”为“Last Page”。
两次单击“Page 2”页面，将其重命名为“Page 3”

2：显示网格与创建辅助线



1 打开 Last Page 页面

双击站点地图中的“Last Page”。
这样会在设计区域打开一个新的标签页。

2 切换网格

在设计区域右键点击，选择 [网格和辅助线 > 显示网格]

3 创建辅助线

在设计区域再次右键点击，选择 [网格和辅助线 > 创建辅助线]

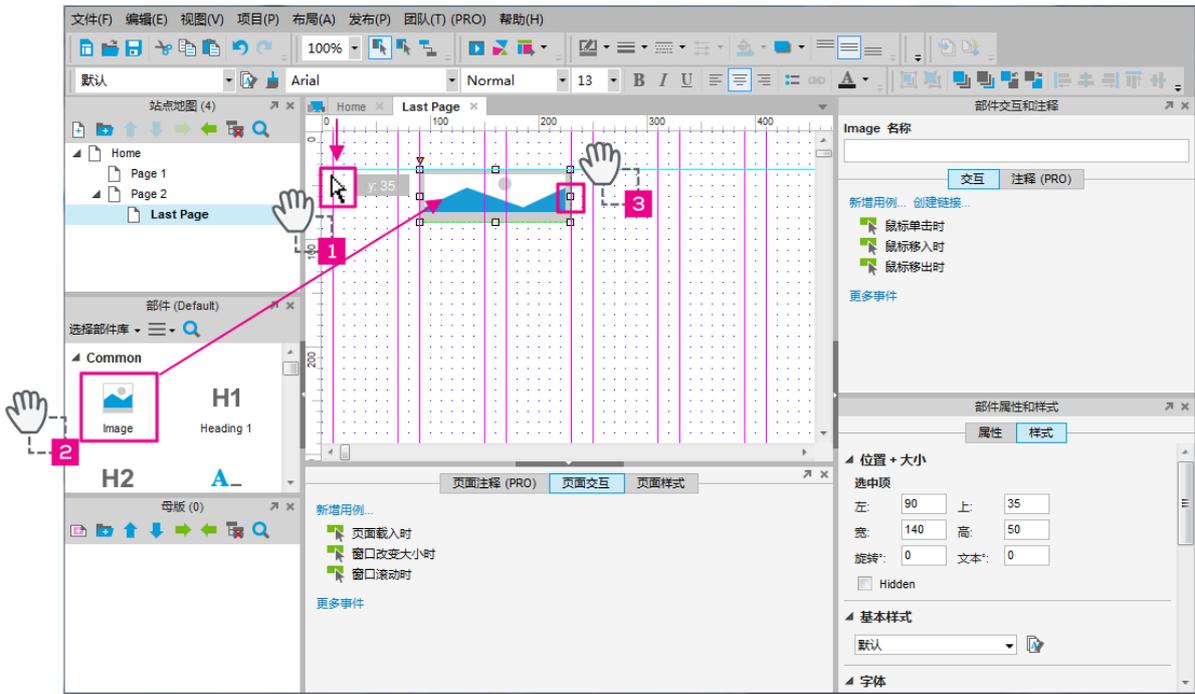
4 选择预设辅助线

选择“960 网格：12 列”选项

5 点击确定

点击“确定”按钮，创建辅助线

3：添加单个页面辅助线



从标尺处拖拽页面辅助线

点击并拖拽设计区域顶端的标尺，创建一条 Y 坐标为 35 的页面辅助线。
按住 Ctrl 键 (Mac 系统中的 Cmd 键) 同时拖拽将会生成一条全局辅助线。



拖拽一个图片部件

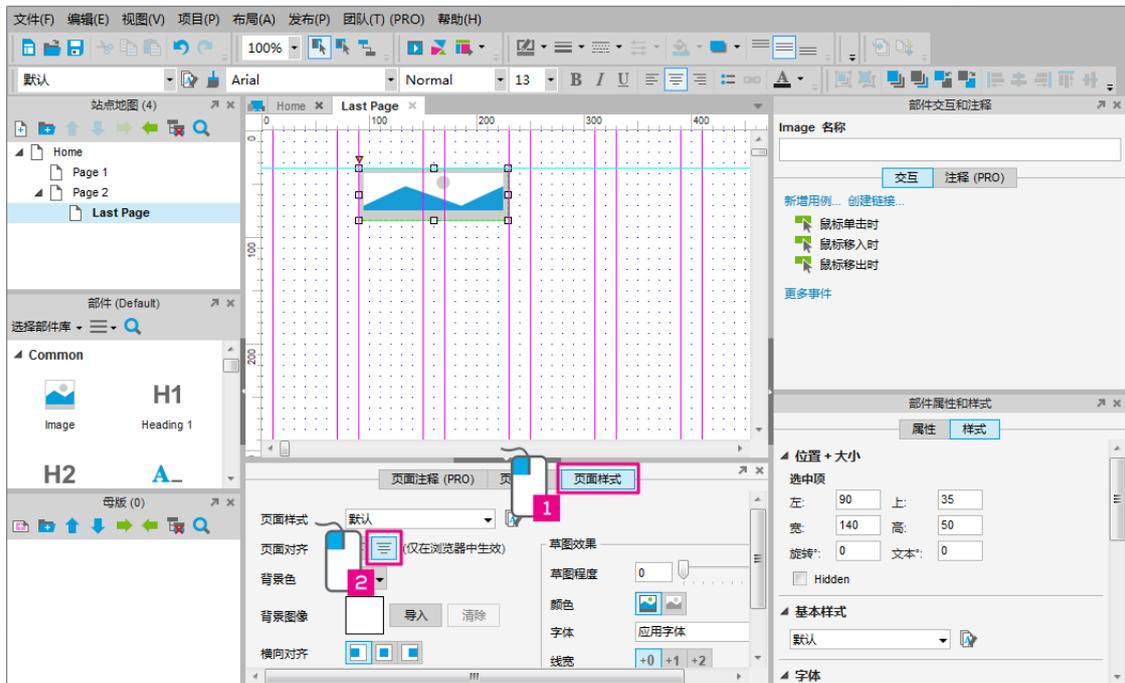
从部件面板中拖拽一个图片部件，将其左边对齐到 X 坐标 90 的辅助线，顶部对齐到 Y 坐标 35 的辅助线



调整图片部件大小

通过拖拽图片右侧的大小控制点，将图片右边对齐到 X 坐标 230 的辅助线

4：页面居中



选择页面样式选项卡

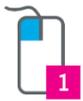
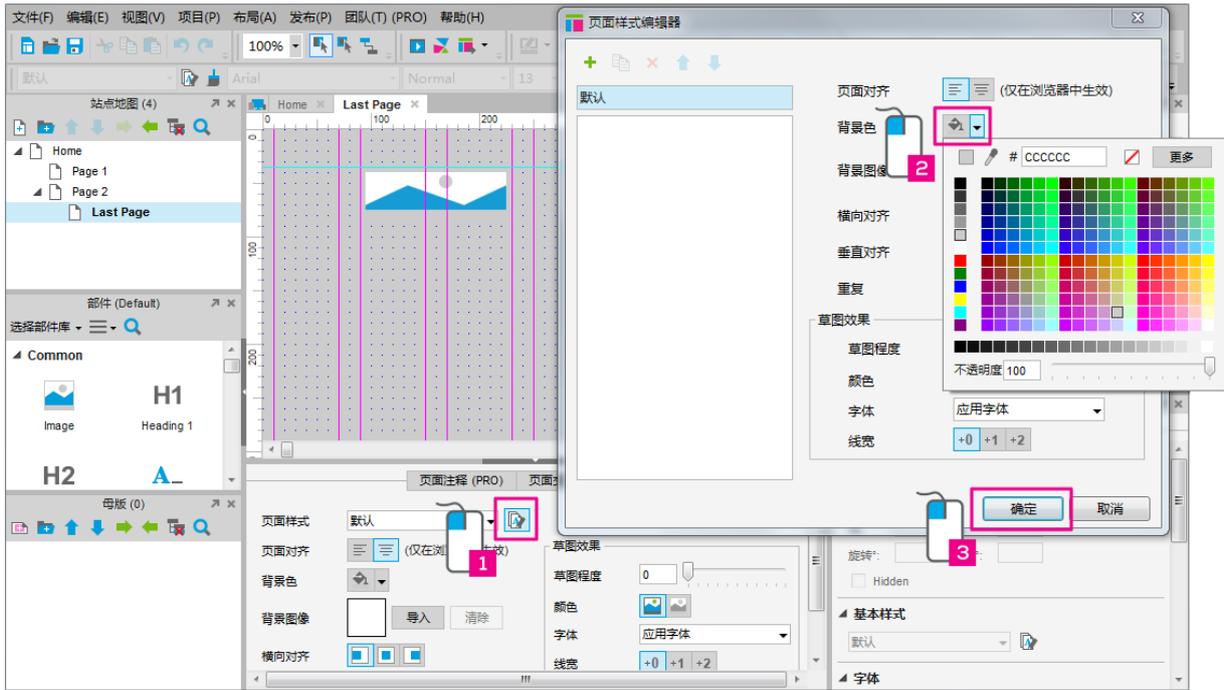
在页面属性窗口中选择页面样式选项卡



页面居中对齐

在页面对齐方式中选择居中对齐按钮，使页面在生成的原型中居中对齐

5：变更所有页面背景色



1 打开页面样式编辑器
通过点击页面样式编辑按钮来变更所有页面样式



2 选择颜色
在页面样式编辑器中，选择背景色



3 点击确定按钮
点击确定按钮更换背景色



预览原型

预览原型。站点地图的变更可以在原型中的站点地图得到体现。请注意随着我们更改了页面编辑器中的默认值，所有页面的背景色也发生了变化。图片部件在 Last Page 页面中显示。

做的很好！

你已经能像一个专业人士一样管理页面了

现在你可以...

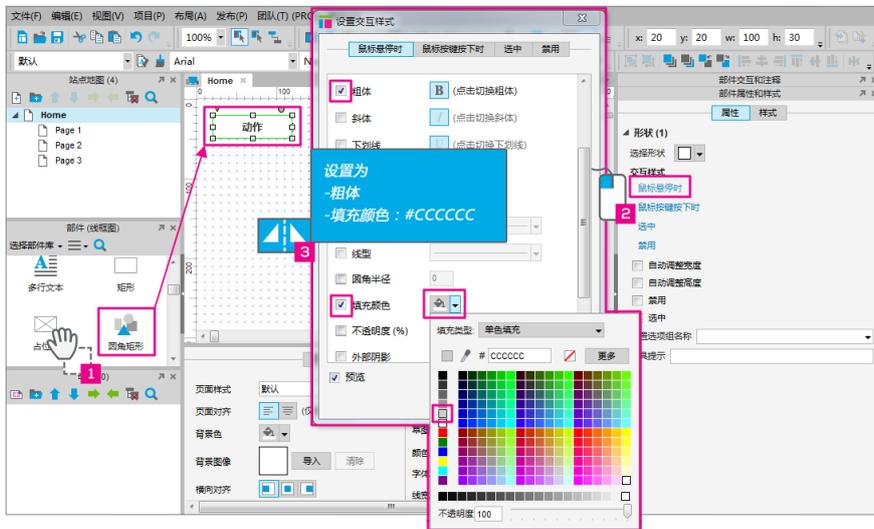
- 在站点地图中新增，删除，移动页面
- 使用网格和辅助线来设计部件布局
- 在页面样式标签中调整页面的版式
- 使用页面样式编辑器来变更所有页面的样式



核心训练#3：部件与母版

创建一个新文件

1：新建一个蓝色的圆角矩形并设置鼠标悬停样式



添加一个圆角矩形
将圆角矩形部件从部件窗口中拖拽到设计区域

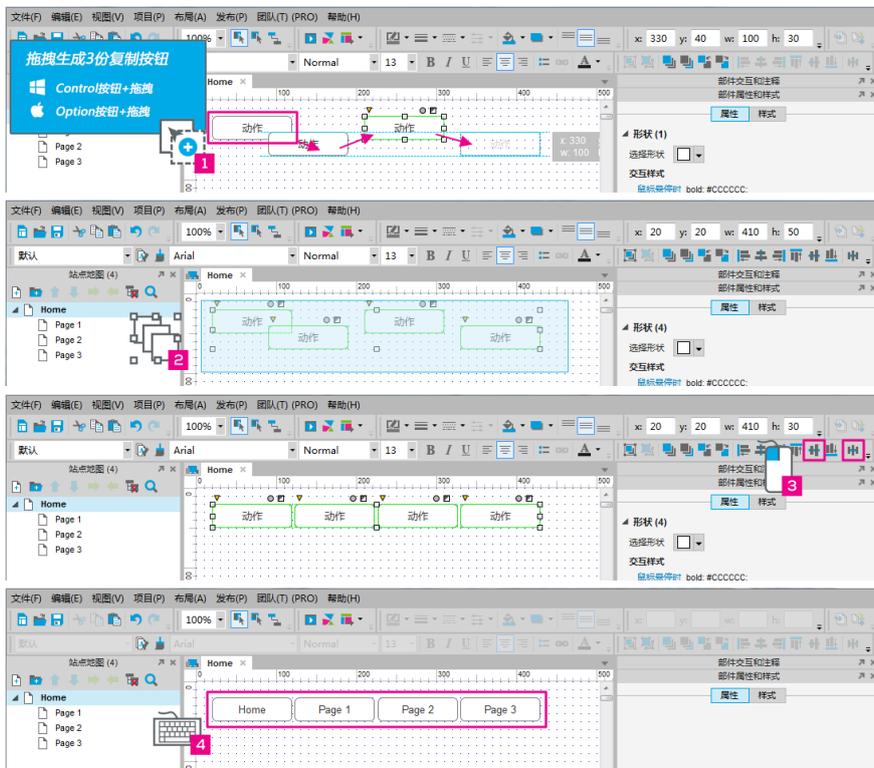


打开设交互样式对话框
在属性选项卡中选择鼠标悬停



设置粗体和填充颜色
勾选粗体和填充颜色，选择灰色为填充颜色，点击确定

2：复制和排列圆角矩形



拖拽复制

按住 Ctrl 键同时拖拽复制部件。如果使用 Mac 机 按住 Option 键同时拖拽复制部件，重复三次，共生成 4 个部件



选中所有部件

按住鼠标左键同时拖拽，选择所有圆角矩形



居中并横向分布

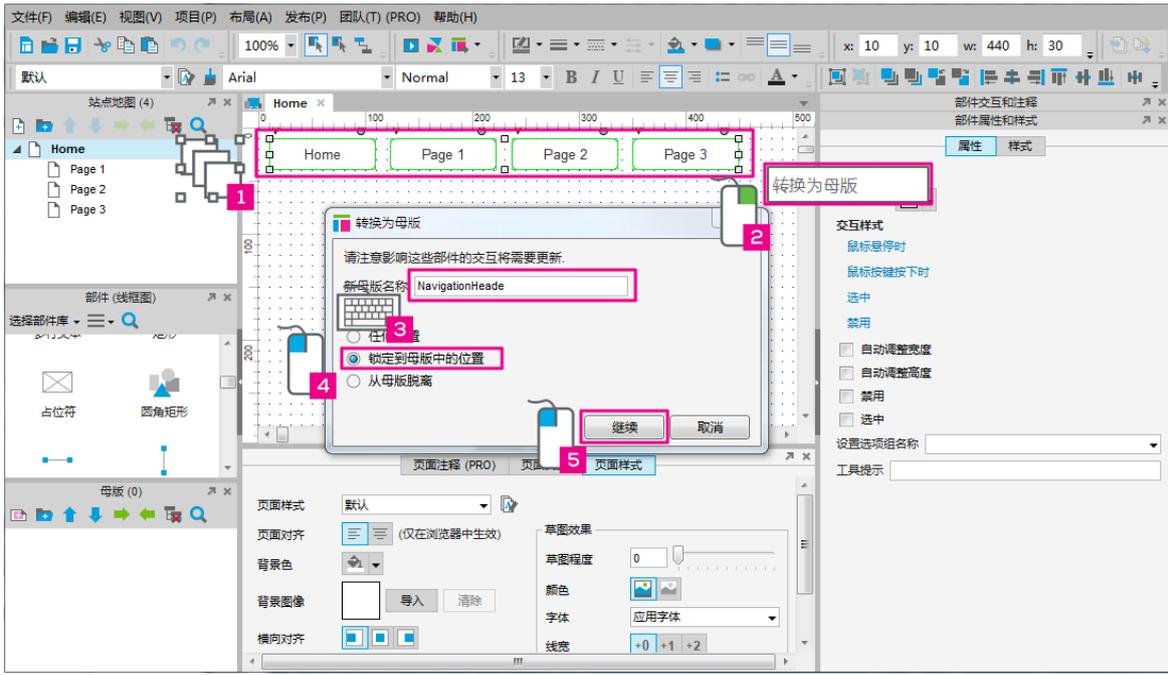
选中所有圆角矩形后，点击工具栏中的上下居中按钮，再点击横向分布按钮



编辑圆角矩形上的文本

将每个按钮的名称修改为图片中所示的名称，他们将匹配站点地图中的页面

3：将圆角矩形转换为母版



1 选中圆角矩形

点击并拖拽，选择所有四个圆角矩形



2 转换为母版

右键点击四个选中的圆角矩形，并选择[转换为母版]



3 命名母版

将母版命名为“NavigationHeader”



4 选择行为

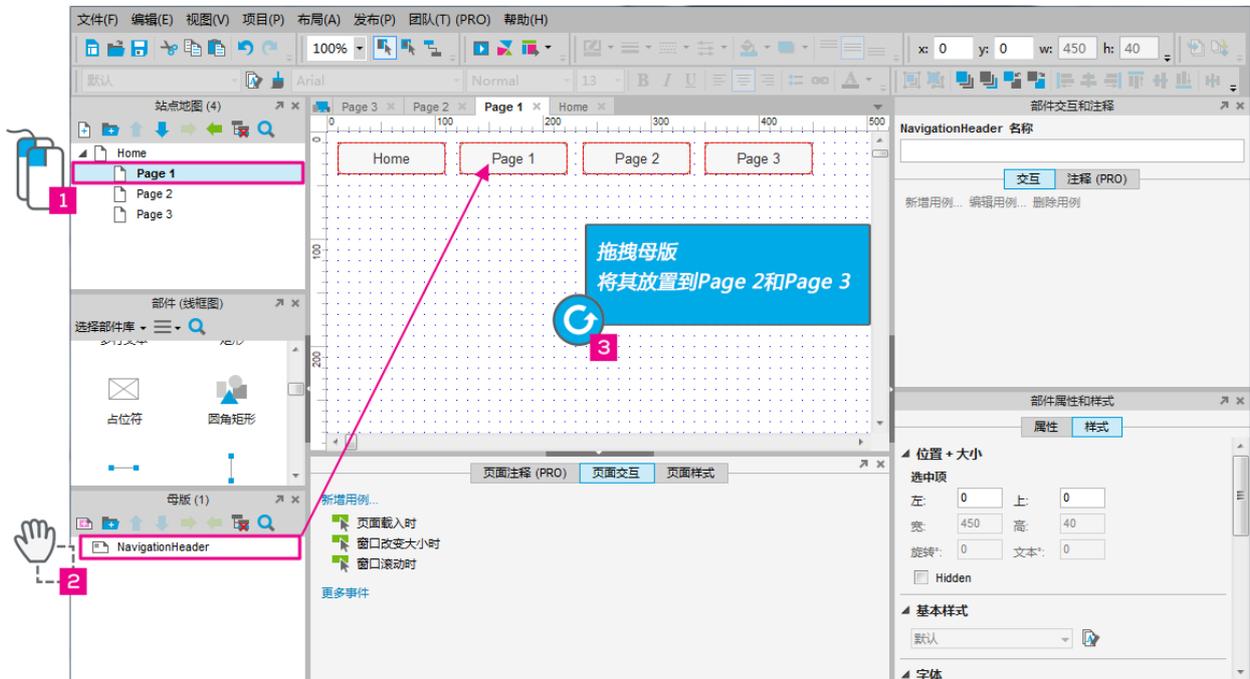
选择“锁定到模板中的位置”单选按钮



5 点击继续

点击继续按钮来创建母版

4：将母版放置到每一个页面上



1 打开 Page 1 页面

双击站点地图中的“Page 1”页面，将其在设计区域中打开



2 将母版拖拽到页面

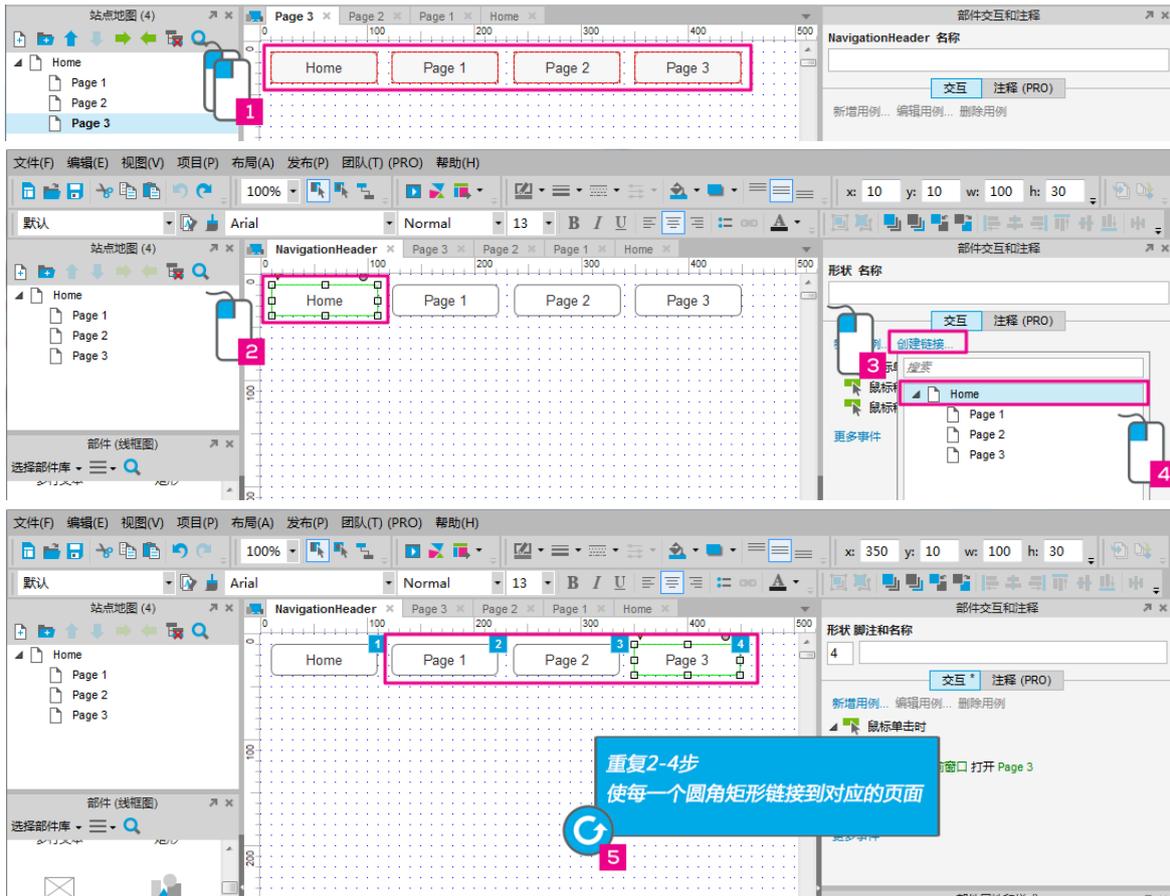
从母版窗口内拖拽该母版，在“Page 1”的设计区域内释放



3 重复

打开“Page 2”页面和“Page 3”页面，将母版放置到这两个页面上

5：给母版中的圆角矩形添加链接



1 双击打开母版

通过双击，打开“NavigationHeader”母版



2 选择 Home 圆角矩形

选择母版中的 Home 圆角矩形



3 点击创建链接

在交互选项卡中点击创建链接



4 选择 Home 页面

在下拉列表中选择 Home 页面



5 重复

重复 2-4 步，将每一个圆角矩形链接到对应的页面



预览原型

预览原型。将鼠标移动到圆角矩形部件上，将能够看到鼠标悬停的样式。点击圆角矩形将会跳转到对应的页面。请注意在母版中添加一次链接，效果将会应用到所有的页面。

太棒了！

母版编辑一次，所有地方都会发生变化

现在你可以...

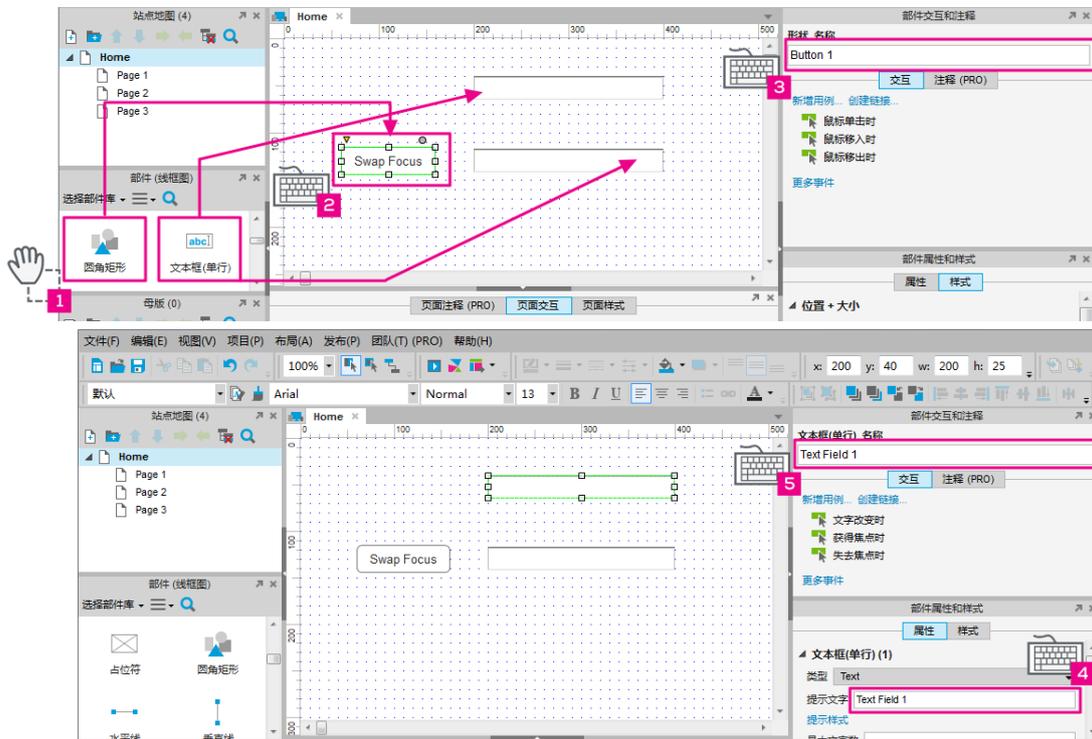
- 编辑部件鼠标悬停时的样式
- 将部件转换为母版
- 将母版放在任何位置，或固定在页面某处



核心训练#4：创建交互动作

创建一个新文件

1：添加一个圆角矩形和两个文本框



添加一个圆角矩形，两个文本框

拖拽一个圆角矩形部件和两个文本框至设计区域



编辑圆角矩形上显示的文字

将圆角矩形上显示的文字编辑为“Swap Focus”



命名圆角矩形

选中圆角矩形，在部件交互和注释窗口中，将其名称设置为“Button1”



编辑提示文本

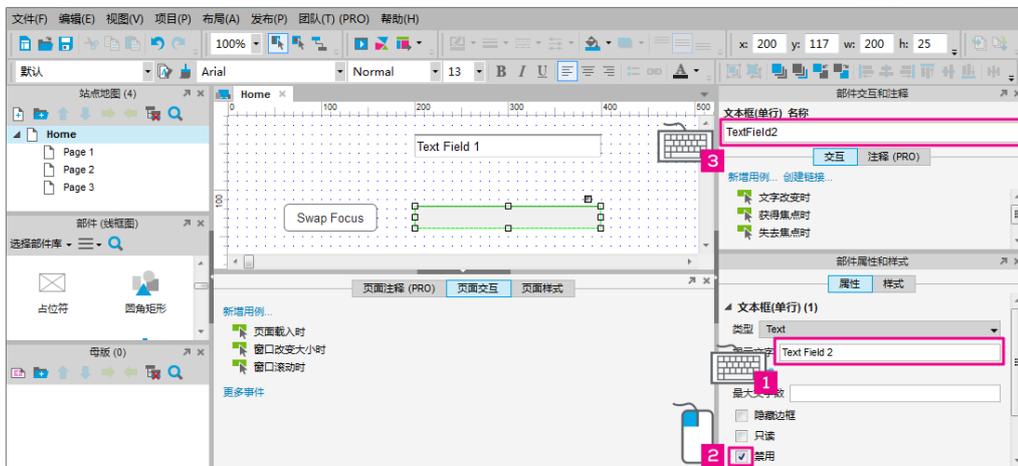
选中第一个文本框，在属性选项卡中，将提示文字编辑为“Text Field 1”



命名文本框

将文本框的命名为“TextField1”

2：将第二个文本框禁用



编辑提示文字

将第二个文本框部件提示文字编辑为“Text Field 2”



将第二个文本框禁用

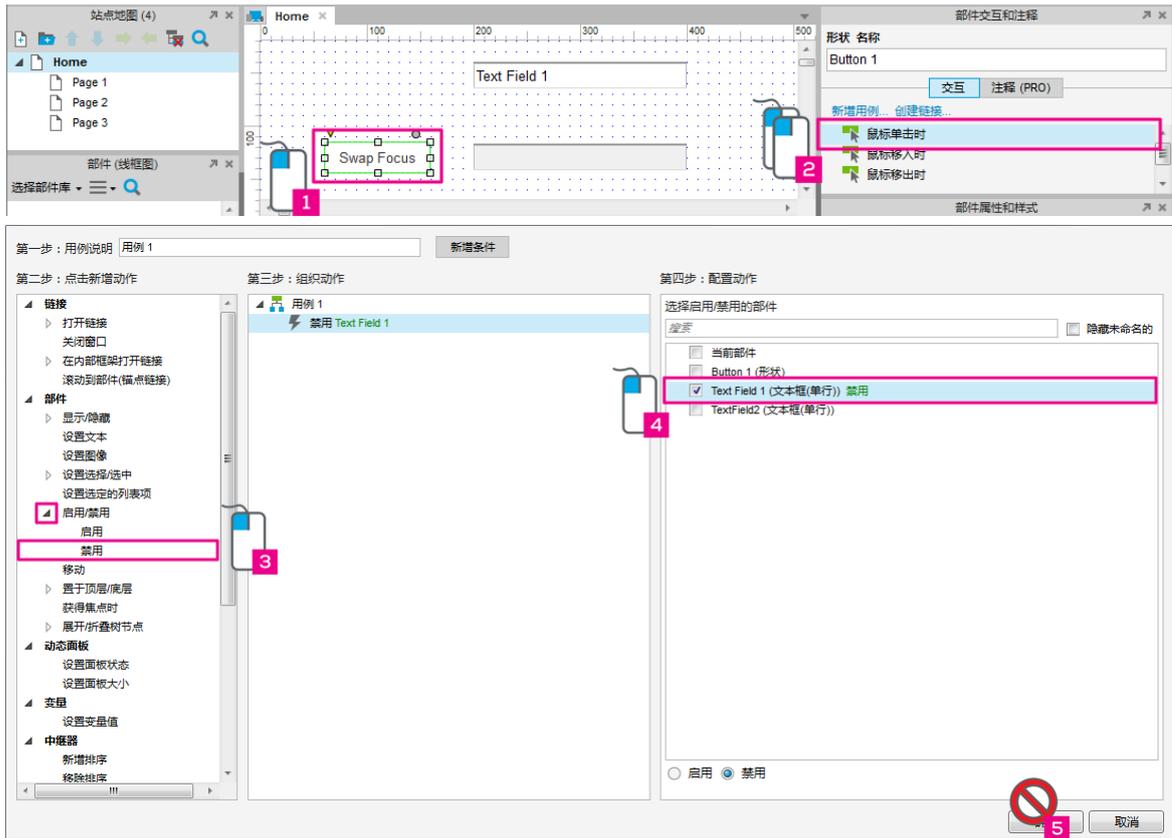
在属性选项卡中，勾选“禁用”



命名文本框

选中第二个文本框，将其命名为“TextField2”

3：将第一个文本框设置为不可点击



选中圆角矩形

点击选择“Swap Focus”部件



编辑鼠标点击事件

双击交互选项卡中的“鼠标单击时”



添加禁用动作

选择最左列的“禁用”动作



指定 TextField1

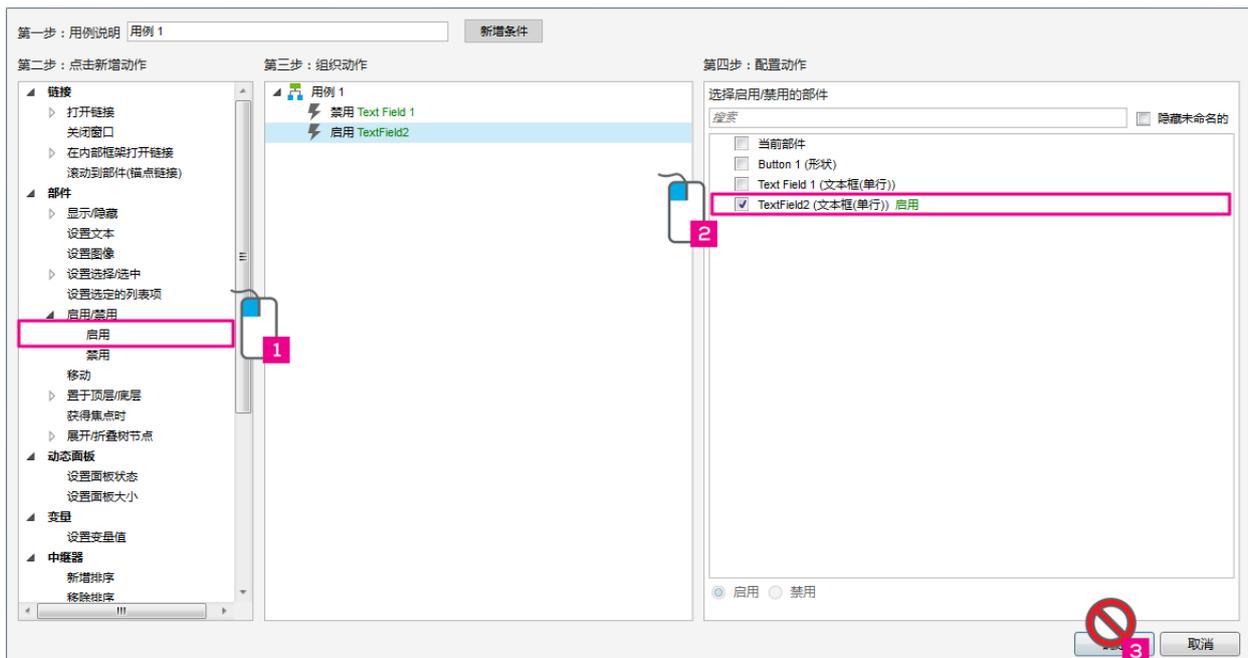
勾选最右列的 Text Field 1 复选框



不要确定

我们将会在下一步添加一个相同的用例

4：使第二个文本框可用



为部件添加可用动作

在同一个用例中，添加另一个“启用”的动作



指定 TextField2

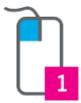
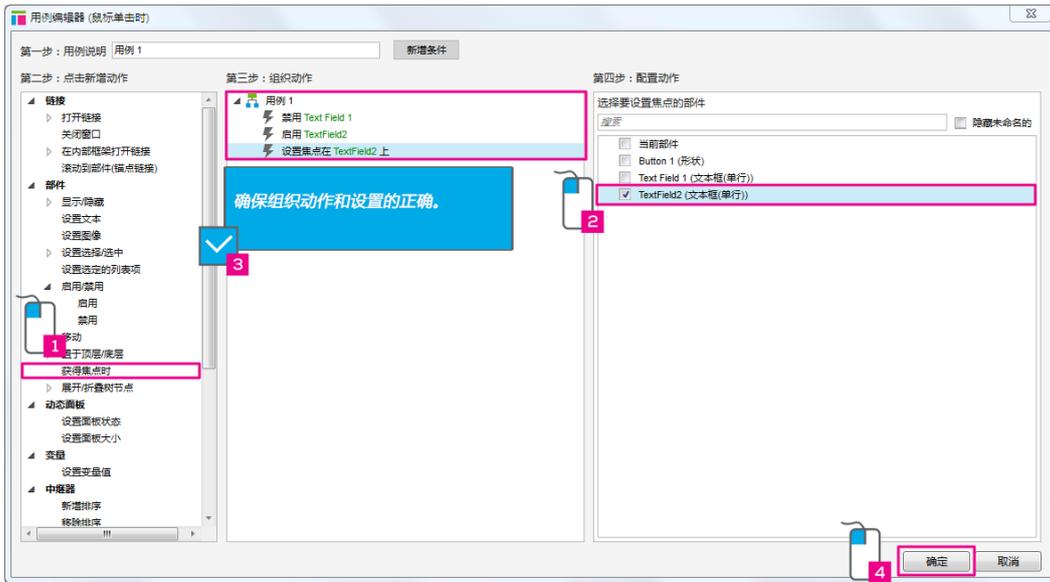
勾选指定 TextField2 前的复选框



不要点击确定

用例还未完全完成，下一步，我们将要添加的第三个动作

5：设置第二个文本框获得焦点



设置获得焦点动作

在同一个用例中再添加一个“获得焦点时”的动作



指定 TextField2

勾选 TextField2 前的复选框



仔细检查动作

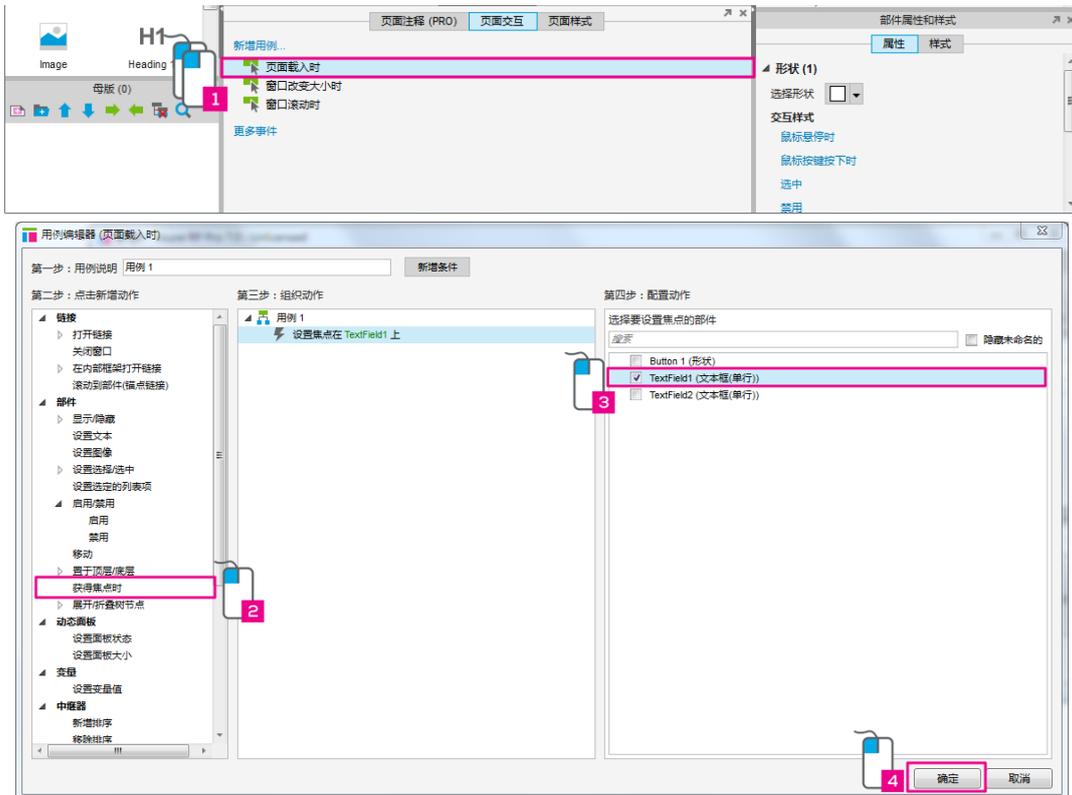
确定所有的动作和上图准确一致



点击确定按钮

点击确定按钮，确认所有设置

6：设置当页面载入时，Text Field 1 获得焦点



添加一个页面载入时的用例

双击页面交互选项卡中的“页面载入时”



设置获得焦点动作

选择最左列的“获得焦点时”动作



指定 TextField1

勾选最右列的 TextField1 复选框



点击确定按钮

点击确定按钮，确认所有设置



预览原型。当页面载入时，第一个文本框已经获得了焦点光标。点击 Swap Focus 按钮，第一个文本框被禁用，同时第二个文本框获得焦点。刷新页面后，一切将被还原。

令人印象深刻！

学会了交互相关的知识后，
现在你可以…

- 添加事件用例
- 使用用例编辑器来添加用例和确认动作
- 添加部件和页面的交互动作

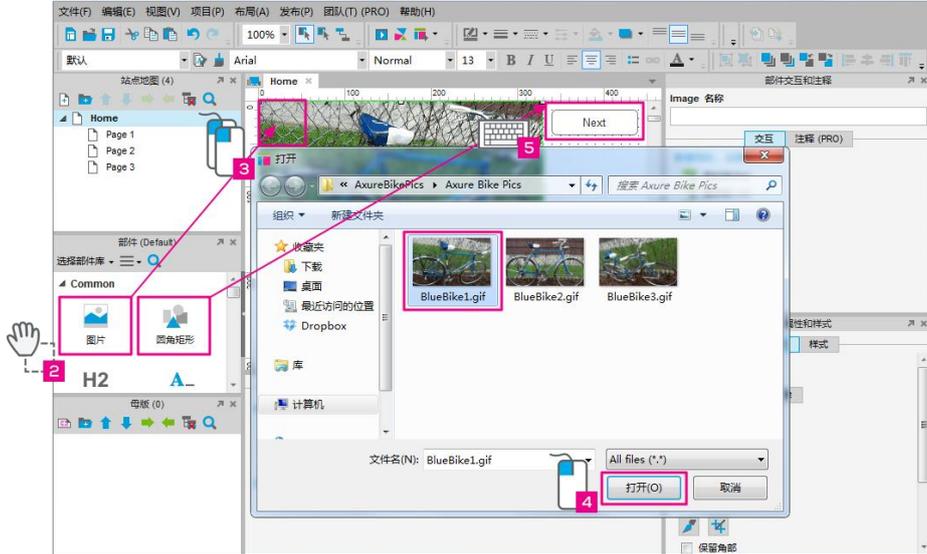


核心训练#5：动态面板介绍

创建一个新文件

1：添加一个图片和圆角矩形

1 下载 “AxureBikePics.zip” 到你的电脑并解压缩文件。你也可以使用你的图片文件。



1 下载&解压缩

2 添加部件

3 选择图片

4 点击打开

5 编辑圆角矩形上的文字

下载 “AxureBikePics.zip” 到你的电脑并解压缩文件

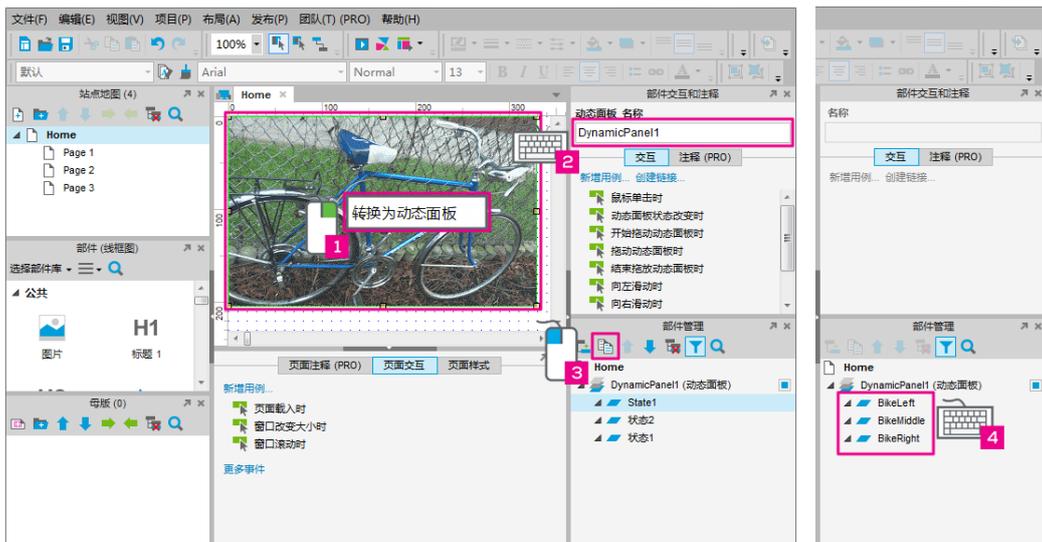
如图所示，在设计区域放置一个图片部件和一个圆角矩形

双击图片部件，选择第一个图片 “BlueBike1”

点击 “打开”，使用图片点击 “是” 自动调整图片大小

将圆角矩形上的文字编辑为 “Next”

2：转换为动态面板并添加状态



1 转换为动态面板

2 命名动态面板

3 复制第一个状态

4 为每一个状态标签命名

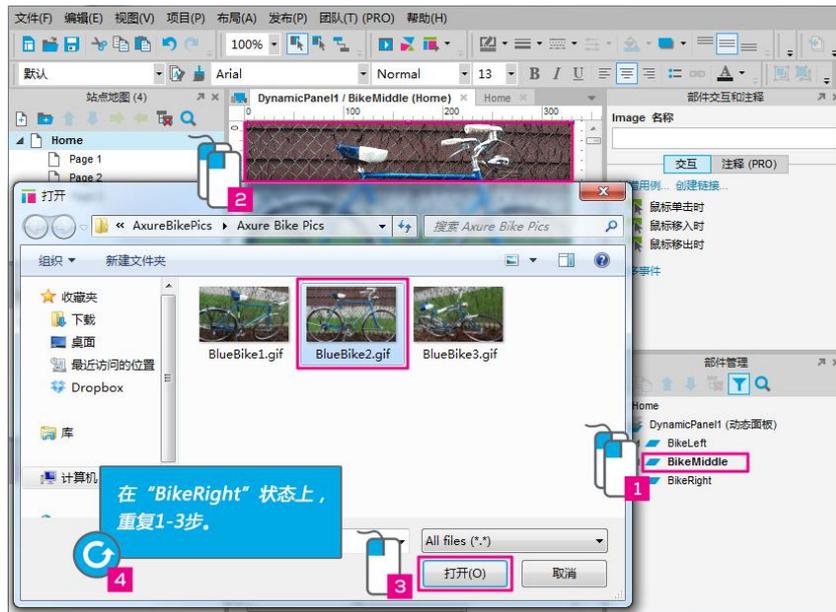
右键点击图片部件，选择[转换为动态面板]

将新的动态面板命名为 “DynamicPanel1”

选择状态 1，并点击部件管理中的复制状态图标两次

两次单击将三个状态标签命名为 “BikeLeft”， “BikeMiddle”，和 “BikeRight”

3：为每一个状态添加一个图片



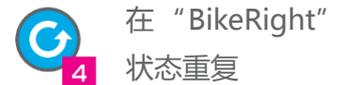
双击动态面板管理器中的 “BikeMiddle” 状态，将其在设计区域打开



双击图片部件，导入第二张图片

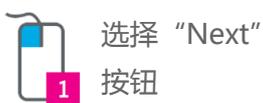


点击 “打开” 使用图片
点击 “是” 自动调整图片大小



“BikeRight” 状态中重复 1-3 步骤，将第三张图片放置其中

4：设置点击 Next 按钮时进行下一个状态的切换



选择 Home 页面上的 “Next” 圆角矩形部件



双击鼠标点击时事件，为圆角矩形添加一个用例



在最左列中选择 “设置面板状态”



选择 DynamicPanel1，为动作进行与图片一致的设置



点击确定按钮添加动作

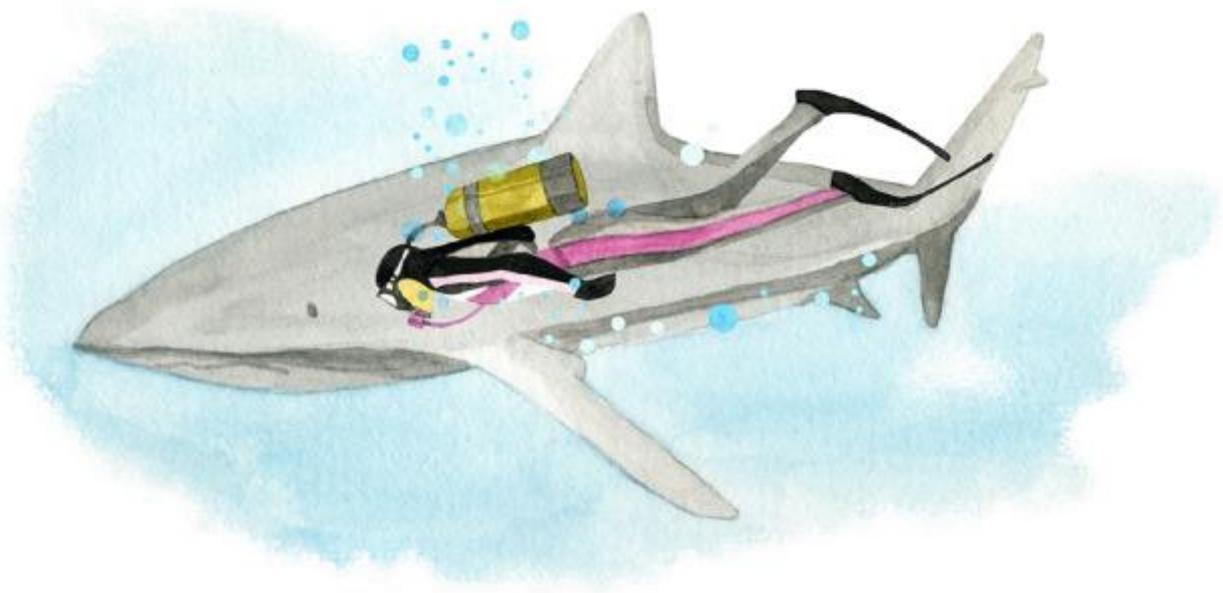


预览原型。通过点击 Next 按钮进行图片的轮播。当出现第三张图片时，它将会回滚到第一张图片。

极好！

现在你已经熟悉了动态面板，
现在你可以…

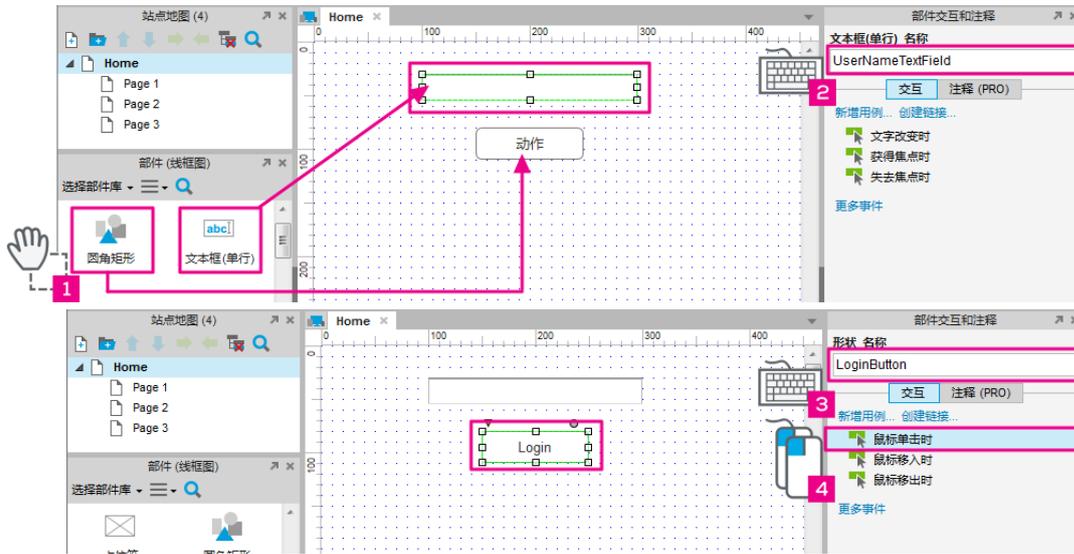
- 创建多个状态的动态面板
- 打开并编辑动态面板状态
- 为当前的动态面板状态添加交互动作



核心训练#6：条件，值，以及变量

创建一个新文件

1：添加一个图片和圆角矩形



1 添加文本框和圆角矩形

2 命名文本框

3 编辑圆角矩形的显示文字和名称

4 为圆角矩形编辑鼠标点击时事件

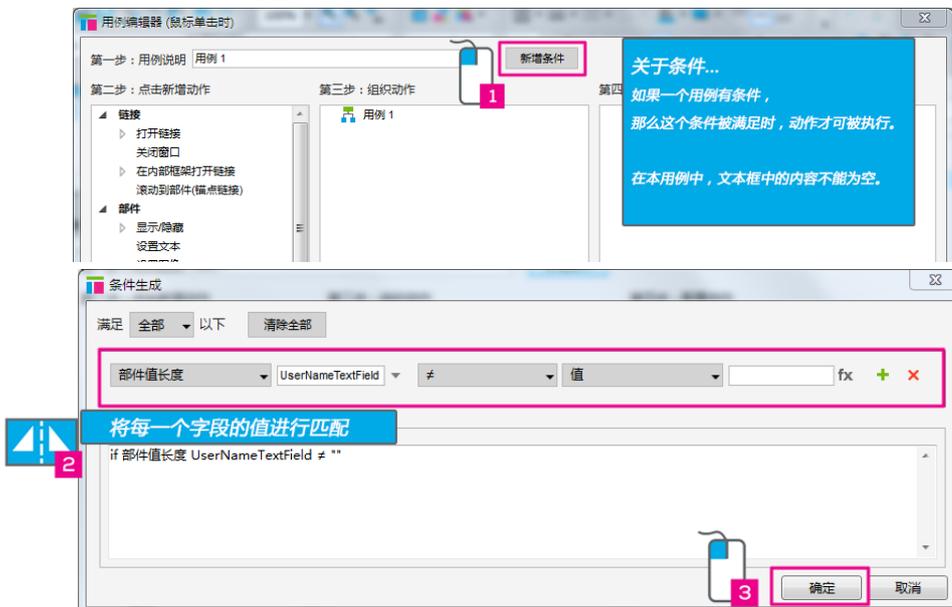
在设计区域放置一个文本框部件和一个圆角矩形部件

将文本框命名为“UserNameTextField”

将圆角矩形上的文字编辑为“Login”，将其命名为“LoginButton”

选中 Login 圆角矩形，双击鼠标点击时事件，打开用例编辑器

2：添加一个条件，保证文本框不能为空

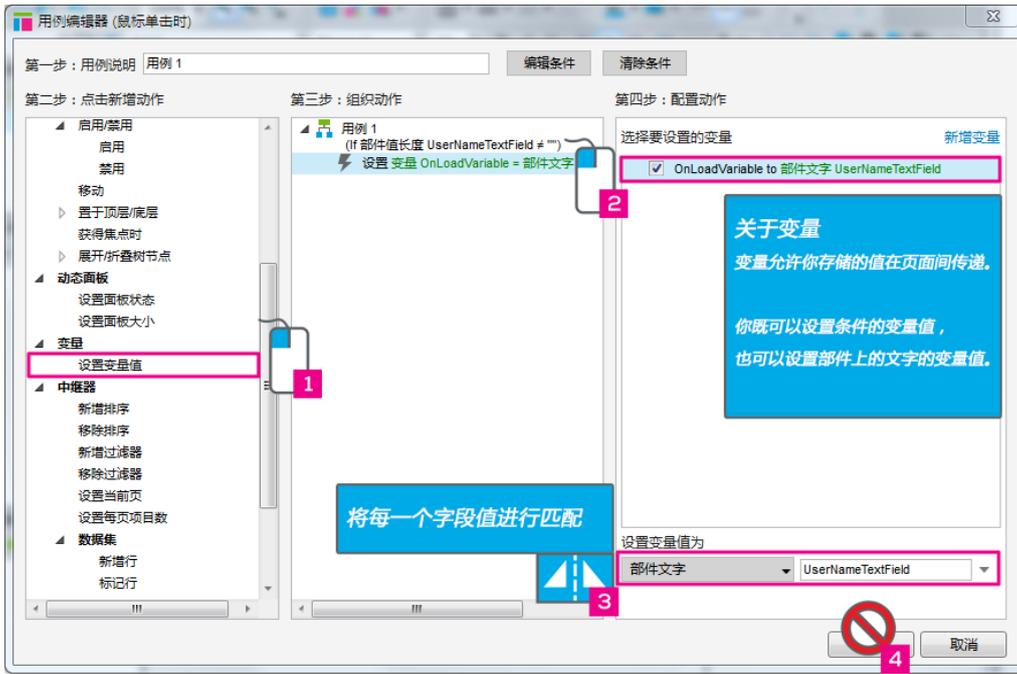


1 点击新增条件选项
点击用例说明字段右侧“新增条件”选项，打开条件生成器

2 设置条件值
将每个字段的值进行匹配：
“部件值长度”
“UserNameTextField”
“≠”
最后一个字段空白

3 点击确定
点击确定返回用例编辑器

3 : 文本框的变量值



1 添加设置变量值动作

在用例编辑器中，添加“设置变量值”动作

2 选择 OnLoadVariable 变量

勾选 OnLoadVariable 变量值前的复选框

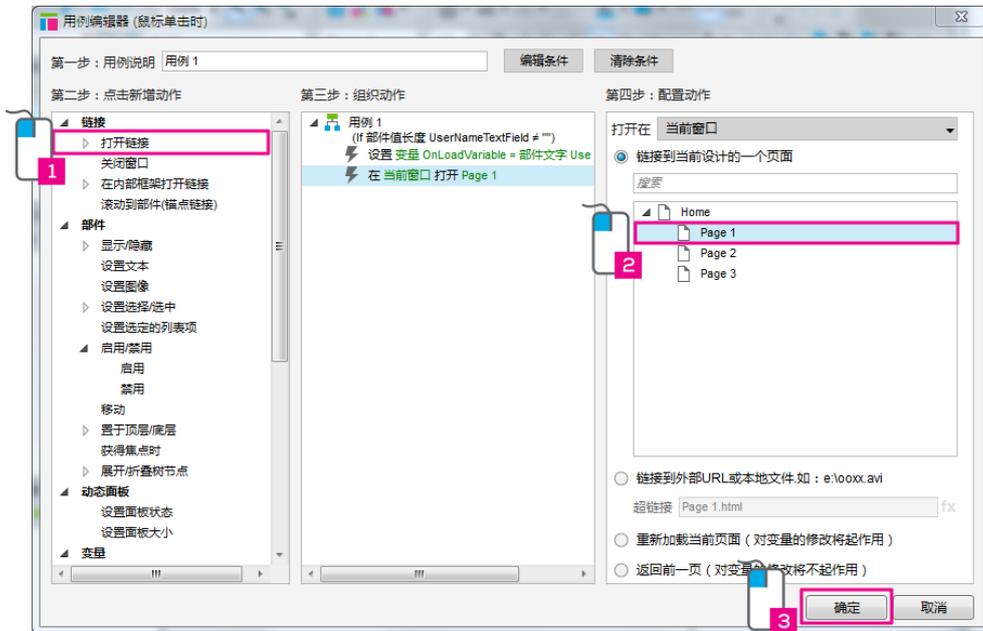
3 设置 OnLoadVariable 变量

将每一个字段值进行匹配：“部件文字”
“UserNameTextField”

4 不要点击确定

这个用例还没有设置完成，在下一步，我们将添加第二个动作

4 : 添加打开 Page 1 页面的动作



1 添加打开链接动作
在相同用例中添加一个“打开链接”的动作

2 选中 Page 1 页面
选择 Page 1 作为目标链接页面

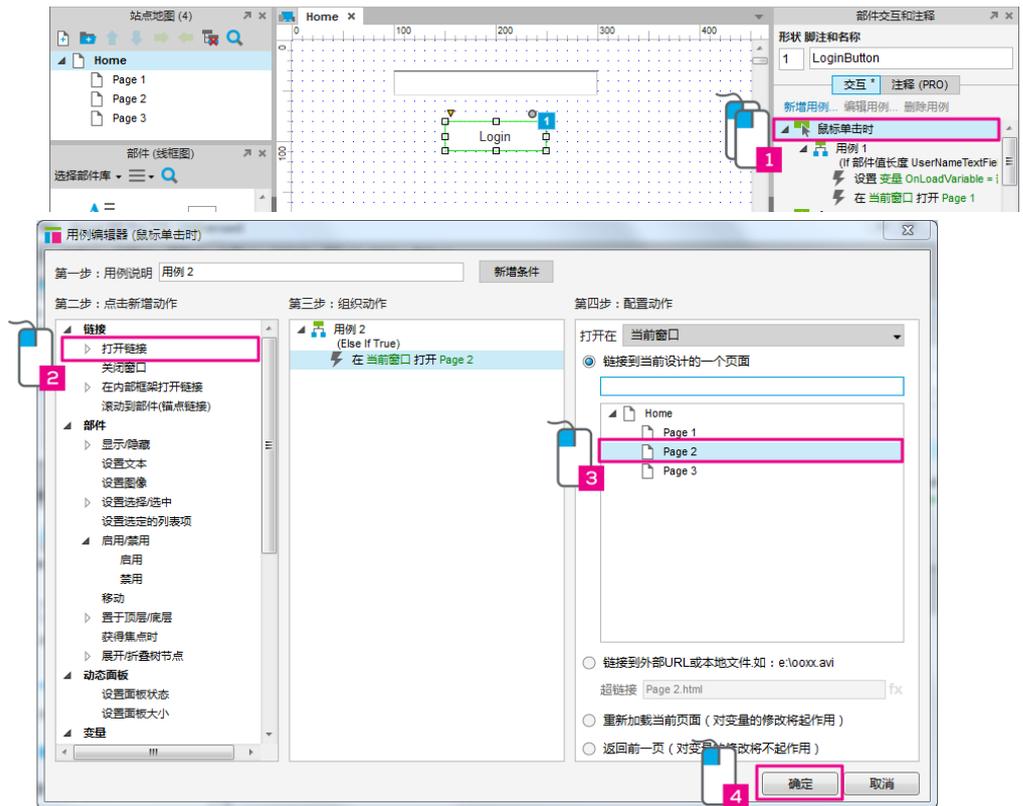
3 点击确定
点击确定按钮，确认这个用例中的所有设置

5：添加内容字段为空的第二个用例

Else If...

默认情况下，用例2给出了一个“Else If True”的条件。这意味着如果用例1条件不被满足，则用例2将被执行。

在这个用例中，如果文本框为空，则连接到 Page 2。



添加第二个用例

选择 Login 按钮，再次双击鼠标点击时事件，打开用例 2 的用例编辑器



添加打开链接动作

添加“打开链接”动作



指定 Page 2 页面

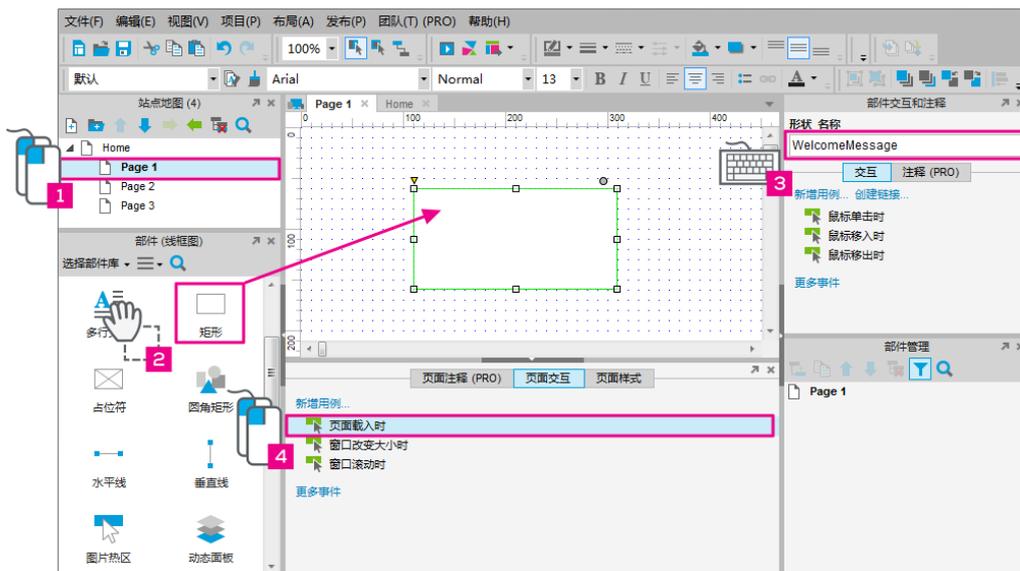
选择“Page 2”作为目标链接页面



点击确定

点击确定按钮，确认该用例内全部设置

6：在 Page 1 页面添加一个矩形



打开 Page 1 页面

在站点地图内双击“Page 1”，将其在设计区域打开



添加矩形部件

在 Page 1 页面中添加一个矩形部件



命名矩形部件

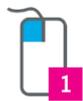
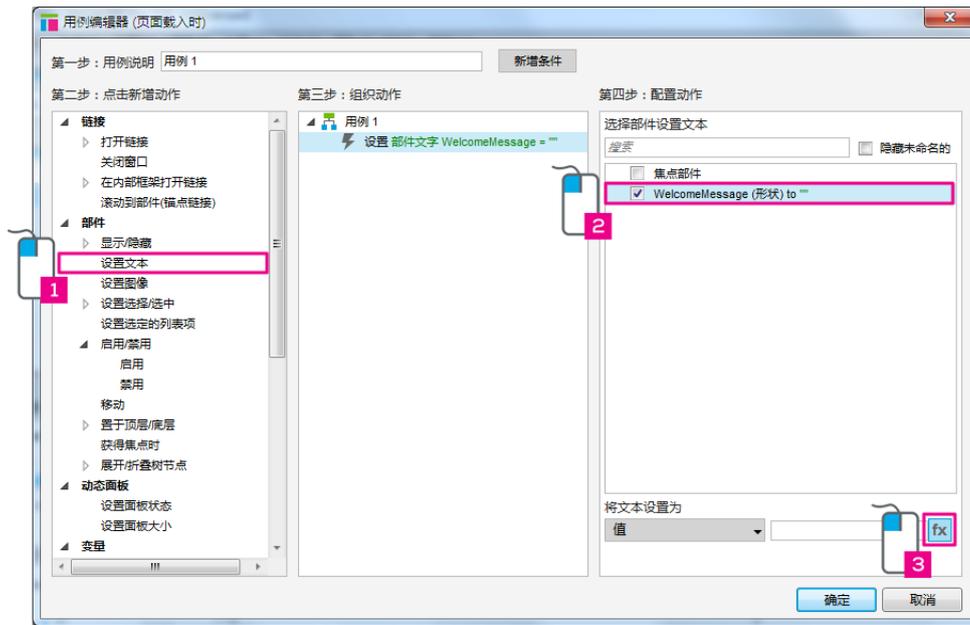
将矩形部件命名为“WelcomeMessage”



添加页面载入时用例

在页面交互选项卡内，双击页面载入时事件

7：设置当页面载入时的矩形部件的内容



添加设置文本动作
选择“设置文本”动作

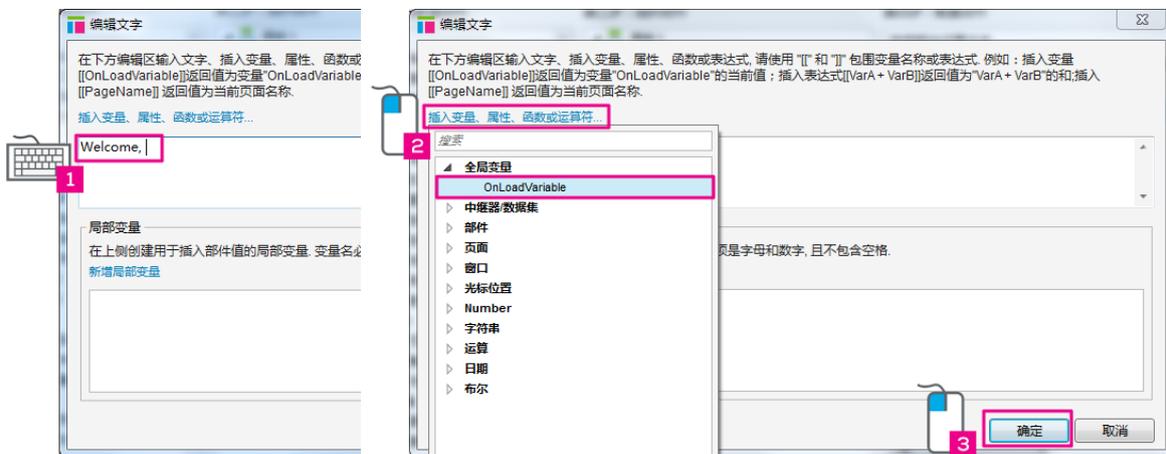


选择 WelcomeMessage 部件
选择 WelcomeMessage 部件



点击 fx 按钮
点击“fx”按钮打开编辑文本对话框

8：设置 WelcomeMessage 部件变量



输入欢迎文字
输入文本“Welcome, ”，包含末尾一个逗号和一个空格



在下拉框中选择 OnLoadVariable 变量
点击“插入变量、属性、函数或运算符...”，打开下拉框。在文本中，选择“OnLoadVariable”变量



点击确定按钮
点击所有对话框中的确定按钮。

导航回到“Home”页面，然后预览原型。首先，留空文本框，然后单击 Login 按钮。因为文本框是空白的，你将链接到 Page 2 页面。使用站点地图，回到 Home 页面，这一次，请将用户名填入空白的文本框，然后单击 Login 按钮。你将链接到 Page 1 页面，并且看到你的名字出现在欢迎信息中。

祝贺你！

你已经完成了核心训练。

在了解了条件、值和变量后，

现在你可以…

- 在用例编辑器中添加条件，并设置对应条件
- 设置在页面传递中的变量值
- 设置部件文字及变量

你已经完成了成为一个 Axure 大师的第一步。

为了更好地使用 Axure，请了解更多的知识。返回到训练页面探索更多内容。



下次再见

我们是 Axure



联系我们

电子邮件

咨询

contactus@axure.com

销售支持

sales@axure.com

客户支持

support@axure.com

媒体关系

pr@axure.com

邮寄地址

Axure Software Solutions
311 Fourth Avenue, Ste 617
San Diego, CA 92101

电话传真

电话: (800) 895 - 0810
或(619) 272 - 4489
传真: (415) 651 - 9527

社交网站

论坛

axure.com/forum

Twitter

twitter.com/axurerp

Facebook

facebook.com/axurerp

Vimeo

vimeo.com/axure

YouTube

youtube.com/axurerp