



Axure RP 8.0 入门宝典

陪学网 Andy◎编著

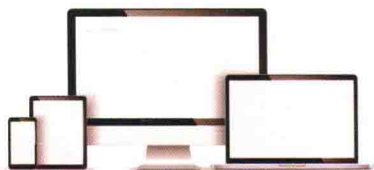
网站和 APP 原型设计实战

配书资源

PPT教学大纲以及实战的素材和原型文件
附赠陪学网32集课程视频

240分钟的陪学网课程视频

适合初学者阅读和学习的Axure入门图书



中国工信出版集团



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS

Axure RP 8.0 入门宝典

陪学网 Andy © 编著

网站和 APP 原型设计实战

人 民 邮 电 出 版 社
北 京

图书在版编目 (C I P) 数据

Axure RP 8.0入门宝典：网站和APP原型设计实战 /
陪学网Andy 编著. — 北京：人民邮电出版社，2016.7
ISBN 978-7-115-42451-8

I. ①A… II. ①陪… III. ①网页制作工具 IV.
①TP393.092

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第110217号

内 容 提 要

全书用5章来介绍Axure软件的使用方法，包括Axure的介绍及安装、Axure的窗口及常用部件、交互事件及动作，以及实战交互案例和整站案例等内容。初接触产品或有志成产品经理的朋友通过对本书的阅读，可以快速掌握Axure软件的使用方法。

本书提供PPT教学大纲以及实战中使用的素材和原型文件，方便读者学习使用；另外，附赠陪学网32集课程视频，进一步提升读者的软件操作能力。扫描封底“资源下载”二维码，即可获得下载方法，如需资源下载技术支持请致函szys@ptpress.com.cn。

本书适合Axure的初学者，也适合有一定的软件基础，需要进行产品原型设计的专业人士阅读和参考，同时可以作为相关院校和培训机构的教材。

◆ 编 著 陪学网 Andy

责任编辑 张丹丹

责任印制 陈 犇

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市丰台区成寿寺路11号

邮编 100164 电子邮件 315@ptpress.com.cn

网址 <http://www.ptpress.com.cn>

北京缤索印刷有限公司印刷

◆ 开本：690×970 1/16

印张：19.25

字数：369千字

2016年7月第1版

印数：1—3000册

2016年7月北京第1次印刷

定价：69.00元

读者服务热线：(010)81055410 印装质量热线：(010)81055316

反盗版热线：(010)81055315

第1章 初识Axure RP	9
1.1 关于Axure RP	10
1.2 Axure RP的安装与卸载	10
1.2.1 Axure RP软件安装	11
实战：Axure RP软件安装步骤	12
1.2.2 Windows环境下的Axure汉化	15
实战：Axure软件汉化步骤	15
实战：Axure部件汉化	17
1.2.3 Axure RP软件卸载	17
实战：Axure RP软件卸载步骤	18
1.2.4 Axure浏览器插件安装	19
实战：安装Chrome浏览器的Axure原型插件步骤	20
1.3 Axure RP参考资源	21
1.3.1 软件授权	21
1.3.2 Axure RP在线学习	22
第2章 Axure RP基本操作	23
2.1 认识Axure RP工作界面	24
2.1.1 页面窗口	25
实战：在页面窗口中创建企业网站页面结构	25
2.1.2 部件窗口	30
实战：使用部件窗口中的常用部件设计欢迎页面	31
实战：创建自定义部件库	34
2.1.3 母版窗口	39
实战：创建我的第一个母版	39
2.1.4 检查窗口	43
实战：开始交互设置——添加链接	43

实战：设置部件属性	45
实战：页面载入时的交互	46
2.1.5 线框图编辑窗口	50
实战：制作自适应视图原型文件	51
2.1.6 菜单栏	54
实战：新建、发布文件	55
实战：创建、获取团队项目	57
2.1.7 部件管理窗口	61
2.2 Axure常用部件	62
2.2.1 图片部件	62
实战：用图片部件制作企业导航详情信息	62
2.2.2 形状部件	68
实战：用形状部件制作企业分公司地址查询	68
2.2.3 动态面板	73
实战：动态面板的经典之作——切换面板	73
2.2.4 中继器	76
实战：使用中继器制作产品列表	76
2.2.5 框架部件	80
实战：用框架嵌入企业宣传视频	80
2.2.6 文本输入框部件	82
实战：账号输入框的输入提示	83

第3章 交互原型设计87

3.1 事件	88
3.1.1 鼠标单击时	88
实战：切换显示的二级导航菜单	88
3.1.2 鼠标移入/移出时	90
实战：鼠标移入、移出时切换显示半透明遮罩层	90
3.1.3 获得焦点时/失去焦点时	93
实战：获取焦点时、失去焦点时软键盘的弹出与收起	93
3.1.4 鼠标单击并保持超过2秒时	97
实战：鼠标长按弹出列表选项框	98
3.1.5 向左、向右滑动时	101

实战：向左、向右滑动切换APP列表界面	101
3.1.6 下拉列表项改变时	106
实战：市、区二级联动下拉菜单制作	107
3.2 用例动作	112
3.2.1 打开链接	112
实战：当前窗口中列表到内容页面的跳转	113
3.2.2 滚动到部件（锚点链接）	114
实战：页面跳转时打开指定位置的页面	115
3.2.3 显示/隐藏	118
实战：弹出层用户登录页面制作	119
3.2.4 设置选择/选中	121
实战：图文新闻标题的选中效果制作	121
3.2.5 移动	124
实战：错误提示信息抖动提示效果	125
3.2.6 设置面板状态	127
实战：手风琴面板制作	128

第4章 综合案例——原型交互设计 133

写在综合案例前的话	134
4.1 移动APP抽屉式导航	134
4.2 下拉菜单商品分类导航	140
4.3 带个人名片的导航设计	146
4.4 产品图片放大特效	154
4.5 焦点图循环播放一（标注/手动/自动/多屏多图）	159
4.6 焦点图循环播放二(标注/手动/自动/多屏多图)	168
4.7 移动端下拉加载图片进度条延时动效	181
4.8 GPS地图定位	191
4.9 自适应页面设计	198
4.10 滚动视差界面设计	203

4.11 用户登录效果一	208
4.12 用户登录效果二	215
4.13 本地上传照片交互设计	220
4.14 手机滑动解锁效果	230
4.15 图片翻转、滑动效果	234
4.16 自定义风格按钮组	236
4.17 依次滑出、收起的左侧菜单	242

第5章 整站设计——记录分享APP设计 249

写在原型设计前的话	250
-----------------	-----

5.1 新建/发布项目..... 250

5.1.1 新建.rp项目	250
5.1.2 项目页面结构设计	251
5.1.3 发布项目	252

5.2 设计APP首页 254

5.2.1 设计APP首页界面	254
5.2.2 交互设计1: 左右滑动切换页面	262
5.2.3 交互设计2: 切换页面时背景图片移动	264
5.2.4 交互设计3: 新记录添加页面设计	267
5.2.5 交互设计4: 进入新记录添加页面	270
5.2.6 交互设计5: 新记录编辑效果	273
5.2.7 交互设计6: 添加一条新记录	281

5.3 设计APP“设置”页面 284

5.3.1 设计“设置”页面	285
5.3.2 交互设计1: 提醒设置	287
5.3.3 交互设计2: QQ自动登录效果	290
5.3.4 交互设计3: 备份操作	296
5.3.5 交互设计4: 提交动态反馈	300
5.3.6 交互设计5: 可上下滚动的“关于我们”	304

Axure RP 8.0 入门宝典

陪学网 Andy © 编著

网站和 APP 原型设计实战

人 民 邮 电 出 版 社
北 京

图书在版编目 (C I P) 数据

Axure RP 8.0入门宝典：网站和APP原型设计实战 /
陪学网Andy 编著. — 北京：人民邮电出版社，2016.7
ISBN 978-7-115-42451-8

I. ①A… II. ①陪… III. ①网页制作工具 IV.
①TP393.092

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第110217号

内 容 提 要

全书用5章来介绍Axure软件的使用方法，包括Axure的介绍及安装、Axure的窗口及常用部件、交互事件及动作，以及实战交互案例和整站案例等内容。初接触产品或有志成产品经理的朋友通过对本书的阅读，可以快速掌握Axure软件的使用方法。

本书提供PPT教学大纲以及实战中使用的素材和原型文件，方便读者学习使用；另外，附赠陪学网32集课程视频，进一步提升读者的软件操作能力。扫描封底“资源下载”二维码，即可获得下载方法，如需资源下载技术支持请致函szys@ptpress.com.cn。

本书适合Axure的初学者，也适合有一定的软件基础，需要进行产品原型设计的专业人士阅读和参考，同时可以作为相关院校和培训机构的教材。

◆ 编 著 陪学网 Andy

责任编辑 张丹丹

责任印制 陈 犇

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市丰台区成寿寺路11号

邮编 100164 电子邮件 315@ptpress.com.cn

网址 <http://www.ptpress.com.cn>

北京缤索印刷有限公司印刷

◆ 开本：690×970 1/16

印张：19.25

字数：369千字

2016年7月第1版

印数：1—3000册

2016年7月北京第1次印刷

定价：69.00元

读者服务热线：(010)81055410 印装质量热线：(010)81055316

反盗版热线：(010)81055315

在使用Axure软件进行产品设计之前，我一直使用其他软件进行产品规划。直到某天被推荐使用了Axure，我才将所有的原型文件都搬进了Axure。只因为在Axure中制作的原型可以添加链接、做切换面板、做焦点图……这些交互设置，让产品评审会议上的原型演示变得方便了许多，不用在多个页面间切换说明某个按钮的链接指向，也不再需要一个又一个切换面板的查找说明业务需求。Axure提供的交互原型非常便利，使其被使用得越来越广泛，甚至还出现了专门介绍Axure的课程与书籍，如本书。

基于对Axure工具的支持，每个案例的选择我都期望体现Axure工具的特点；基于大量Axure学员的使用体会，在内容组织时我选取了Axure初学者容易提问、容易产生困惑的内容。避免购买者失望，实现其开卷有益的期望。

本书特点：

内容全面：本书内容包括了软件窗口功能、部件属性、交互要素和实战案例（场景、整站），在结构上是完整的。以这几部分内容为纲加深对Axure工具的学习，每部分原型工具的知识都不会被遗漏。

由浅入深：本书共分为5章，前3章为基础内容，后2章为案例应用，了解基础内容后，再学习案例操作技法会达到融会贯通的效果。另外，基础内容也是由安装到动作由浅入深的设置。案例应用同样由场景案例到整站案例循序渐进的编排。

案例学习：本书主要以案例的方式进行讲解，全书每个章节的主要内容都是案例。由于学习的是Axure工具软件，所以用案例来学习软件内容是最容易被接受的方式。

学练结合：案例讲解采用的是步骤说明方式。另外，本书提供案例中使用的图片素材和源文件，读者可以使用图片素材和源文件对案例进行实际操作。

作者

2016年5月23日

第1章 初识Axure RP	9
1.1 关于Axure RP	10
1.2 Axure RP的安装与卸载	10
1.2.1 Axure RP软件安装	11
实战：Axure RP软件安装步骤	12
1.2.2 Windows环境下的Axure汉化	15
实战：Axure软件汉化步骤	15
实战：Axure部件汉化	17
1.2.3 Axure RP软件卸载	17
实战：Axure RP软件卸载步骤	18
1.2.4 Axure浏览器插件安装	19
实战：安装Chrome浏览器的Axure原型插件步骤	20
1.3 Axure RP参考资源	21
1.3.1 软件授权	21
1.3.2 Axure RP在线学习	22
第2章 Axure RP基本操作	23
2.1 认识Axure RP工作界面	24
2.1.1 页面窗口	25
实战：在页面窗口中创建企业网站页面结构	25
2.1.2 部件窗口	30
实战：使用部件窗口中的常用部件设计欢迎页面	31
实战：创建自定义部件库	34
2.1.3 母版窗口	39
实战：创建我的第一个母版	39
2.1.4 检查窗口	43
实战：开始交互设置——添加链接	43

实战：设置部件属性	45
实战：页面载入时的交互	46
2.1.5 线框图编辑窗口	50
实战：制作自适应视图原型文件	51
2.1.6 菜单栏	54
实战：新建、发布文件	55
实战：创建、获取团队项目	57
2.1.7 部件管理窗口	61
2.2 Axure常用部件	62
2.2.1 图片部件	62
实战：用图片部件制作企业导航详情信息	62
2.2.2 形状部件	68
实战：用形状部件制作企业分公司地址查询	68
2.2.3 动态面板	73
实战：动态面板的经典之作——切换面板	73
2.2.4 中继器	76
实战：使用中继器制作产品列表	76
2.2.5 框架部件	80
实战：用框架嵌入企业宣传视频	80
2.2.6 文本输入框部件	82
实战：账号输入框的输入提示	83

第3章 交互原型设计87

3.1 事件	88
3.1.1 鼠标单击时	88
实战：切换显示的二级导航菜单	88
3.1.2 鼠标移入/移出时	90
实战：鼠标移入、移出时切换显示半透明遮罩层	90
3.1.3 获得焦点时/失去焦点时	93
实战：获取焦点时、失去焦点时软键盘的弹出与收起	93
3.1.4 鼠标单击并保持超过2秒时	97
实战：鼠标长按弹出列表选项框	98
3.1.5 向左、向右滑动时	101

实战：向左、向右滑动切换APP列表界面	101
3.1.6 下拉列表项改变时	106
实战：市、区二级联动下拉菜单制作	107
3.2 用例动作	112
3.2.1 打开链接	112
实战：当前窗口中列表到内容页面的跳转	113
3.2.2 滚动到部件（锚点链接）	114
实战：页面跳转时打开指定位置的页面	115
3.2.3 显示/隐藏	118
实战：弹出层用户登录页面制作	119
3.2.4 设置选择/选中	121
实战：图文新闻标题的选中效果制作	121
3.2.5 移动	124
实战：错误提示信息抖动提示效果	125
3.2.6 设置面板状态	127
实战：手风琴面板制作	128

第4章 综合案例——原型交互设计 133

写在综合案例前的话	134
4.1 移动APP抽屉式导航	134
4.2 下拉菜单商品分类导航	140
4.3 带个人名片的导航设计	146
4.4 产品图片放大特效	154
4.5 焦点图循环播放一（标注/手动/自动/多屏多图）	159
4.6 焦点图循环播放二(标注/手动/自动/多屏多图)	168
4.7 移动端下拉加载图片进度条延时动效	181
4.8 GPS地图定位	191
4.9 自适应页面设计	198
4.10 滚动视差界面设计	203

4.11 用户登录效果一	208
4.12 用户登录效果二	215
4.13 本地上传照片交互设计	220
4.14 手机滑动解锁效果	230
4.15 图片翻转、滑动效果	234
4.16 自定义风格按钮组	236
4.17 依次滑出、收起的左侧菜单	242

第5章 整站设计——记录分享APP设计 249

写在原型设计前的话	250
-----------------	-----

5.1 新建/发布项目..... 250

5.1.1 新建.rp项目	250
5.1.2 项目页面结构设计	251
5.1.3 发布项目	252

5.2 设计APP首页 254

5.2.1 设计APP首页界面	254
5.2.2 交互设计1: 左右滑动切换页面	262
5.2.3 交互设计2: 切换页面时背景图片移动	264
5.2.4 交互设计3: 新记录添加页面设计	267
5.2.5 交互设计4: 进入新记录添加页面	270
5.2.6 交互设计5: 新记录编辑效果	273
5.2.7 交互设计6: 添加一条新记录	281

5.3 设计APP“设置”页面 284

5.3.1 设计“设置”页面	285
5.3.2 交互设计1: 提醒设置	287
5.3.3 交互设计2: QQ自动登录效果	290
5.3.4 交互设计3: 备份操作	296
5.3.5 交互设计4: 提交动态反馈	300
5.3.6 交互设计5: 可上下滚动的“关于我们”	304

第 1 章

初识Axure RP

Axure作为设计类软件，其在产品开发过程中的作用是什么？技术人员觉得Axure做出的文件无法在开发中直接使用所以是在浪费资源；业务人员认为Axure太过专业，使用起来太困难。本章将详细讲解Axure在产品的设计、开发等阶段的作用及软件安装和学习资源。

本章知识点

- Axure RP的介绍
- Axure RP的安装与卸载
- Axure RP的参考资源介绍

1.1 关于Axure RP

Axure RP是一个专业的快速原型设计工具，是由美国Axure Software Solution公司开发的旗舰型产品。Axure RP中的Axure（发音：Ack-sure）代表美国Axure公司；RP则是Rapid Prototyping（快速原型）的缩写。

随着Axure RP原型设计工具的广泛应用，Axure RP已经被很多大型企业所采用。而Axure RP工具的使用者也越来越趋于多样，不但包括了最初Axure RP原型工具的市场主推者产品经理、需求工作人员以及专注功能交互、界面设计的交互设计师、可用性专家、UI设计师等，而且从事其他产品的规划、设计、开发、测试、运营工作的，如商业分析师、信息架构师IT咨询师、架构师、程序开发工程师等也在使用Axure。

虽然业内对原型工具的使用存在着两种不同的声音，一种声音召唤着大家，作为产品人手绘原型已经足够；而另一种“工欲善其事，必先利其器”的说法则像打不死的“小强”，鼓舞着一批又一批初为产品人的职场“小白”。其中Axure RP就是常被点名的工具之一。但不论怎样，Axure RP作为实现最佳产品的一款优秀沟通工具，我们可以先了解并认识它，然后合理、最大化地利用它。当然，千万不要将工具用成了负担。

Axure RP快速创建的应用软件和Web网站的线框图、流程图、原型和规格说明文档，作为专业的产品交流辅助工具，在多个企业、多个项目、多个阶段中，得到了极大的认可。它能快速、高效地创建产品原型，特别是支持多人协作设计和版本控制管理的产品设计模式，已经被很多企业所接受。甚至在企业产品经理的招聘技能要求中，“能够使用Axure”已经基本成为标配要求。

Axure RP和其他软件一样，经历了数次的软件版本更新。现在最高版本为Axure RP 8.0版，而本书就是以8.0为参照版本进行编写。如果因为企业、项目等限制，使你现在还在使用较低版本的Axure RP软件。那么，除了版本更新时的新增部件、动作的介绍内容无法使用外，其他的内容同样是具有参考价值的。

1.2 Axure RP的安装与卸载

要使用Axure RP原型工具，首先要将软件安装到计算机中。

在Axure官网（<http://www.axure.com/download>）可以下载到最新Axure RP 8.0版本的软件安装包。安装包有Windows和iOS两个版本，用户可以根据自己使用的系统下载合适的版本。