



layuiAdmin v2.x iframe 版 文档

切换到：单页版文档

layuiAdmin iframe 版采用传统的 iframe 多页面开发模式，可更快速直接地开发网页管理系统模板，无需过多地学习成本，简单高效，更容易上手。

前言

- 该文档适用于 **layuiAdmin v2.x iframe 版的最新版本**，阅读之前请务必确认是否与你使用的版本对应。
- 掌握 layuiAdmin 的前提是熟练掌握 layui，因此除了本篇文档，[layui 的文档](#) 也是必不可少的。

快速上手

目录说明

解压文件后，你将看到以下目录：

- res/ # 静态资源目录
- adminui/ # layuiAdmin 主题核心代码目录（重要：一般升级时主要替换此目录）
 - dist/ # 主题核心代码构建后的目录（为主要引用）
 - modules/ # 主题核心 JS 模块
 - css/ # 主题核心 CSS 样式
 - src/ # 主题核心源代码目录（不推荐引用，除非要改动核心代码），结构同 dist 目录

目录

• [返回文档主入口](#)

• [快速上手](#)

• [目录说明](#)

• [部署到服务端](#)

• [全局配置](#)

• [基础方法](#)

• [admin 模块](#)

• [view 模块](#)

• [iframe 内部打开新标签](#)

• [自定义标签栏标题](#)

• [实用组件](#)

• [兼容性](#)

• [关于版权](#)

- json/ # 用于演示的模拟数据
- layui/ # layui 组件库（重要：若升级 layui 直接替换该目录即可）
- modules/ # 业务 JS 模块（可按照实际的业务需求进行修改）
- style/ # 业务 CSS 图片等资源目录
- views/ # 业务动态模板视图碎片目录
- config.js # 初始化配置文件
- index.js # 初始化主题入口模块
- views/ # 业务视图目录，可放置在项目任意目录（注意修改里面的 css、js 相关路径即可）

注意：上述为当前 layuiAdmin v2.x iframe 最新版本的目录结构

部署到服务端

1. 将 `views` 文件夹整个复制到你 服务端工程 的 view 层中，通过本地 web 服务器访问（Tomcat / IIS / Apache / Nginx 等）
2. 确保可以访问后，修改好 HTML 文件中的 JS/CSS 路径，即可正常运行页面。

iframe 版 相比于 单页面版 ，无论是在目录结构还是开发模式上都要简单很多。因为单页版是接管了服务端 MVC 的视图层，而 *iframe* 版则将视图交给了服务端来控制`和输出`，可以避免鉴权的复杂程度，直接可衔接好新老项目（因为你们的大部分老项目都是采用 *iframe* 模式）。

全局配置

res 目录中的 `config.js` ，里面存储着所有的默认配置项。你可以按照实际需求选择性修改：

```
layui.define(['all'], function(exports){
  exports('setter', {
    paths: { // v1.9.0 及以上版本的写法
      core: layui.cache.base + 'adminui/dist/', // 核心库所在目录
      views: layui.cache.base + 'views/', // 动态模板所在目录
      modules: layui.cache.base + 'modules/', // 业务模块所在目录
      base: layui.cache.base // 记录静态资源所在基础目录
```

目录

• [返回文档主入口](#)

• [快速上手](#)

• [目录说明](#)

• [部署到服务端](#)

• [全局配置](#)

• [基础方法](#)

• [admin 模块](#)

• [view 模块](#)

• [iframe 内部打开新标签](#)

• [自定义标签栏标题](#)

• [实用组件](#)

• [兼容性](#)

• [关于版权](#)

```
},
/* v1.9.0 之前的写法
// views: layui.cache.base + 'views/', // 业务视图所在目录
// base: layui.cache.base, // 记录静态资源所在基础目录
*/
```

```
container: 'LAY_app', // 容器ID
entry: 'index', // 默认视图文件名
engine: '.html', // 视图文件后缀名
pageTabs: true, // 是否开启页面选项卡功能。iframe 版推荐开启
refreshCurrPage: true, // 当跳转页面 url 与当前页 url 相同时，是否自动执行刷新 --- 2.0+
```

```
name: 'layuiAdmin',
tableName: 'layuiAdmin', // 本地存储表名
MOD_NAME: 'admin', // 模块事件名
```

```
// 记忆
record: {
  url: true // 是否开启 iframe 跳转时 url 记忆功能 --- 2.0+
},
```

```
debug: true, // 是否开启调试模式。如开启，接口异常时会抛出异常 URL 等信息
```

```
// 自定义请求字段
request: {
  tokenName: false // 自动携带 token 的字段名（如：access_token）。可设置 false 不携带。
},
```

```
// 自定义响应字段
response: {
```

目录

• [返回文档主入口](#)

• [快速上手](#)

• [目录说明](#)

• [部署到服务端](#)

• [全局配置](#)

• [基础方法](#)

• [admin 模块](#)

• [view 模块](#)

• [iframe 内部打开新标签](#)

• [自定义标签栏标题](#)

• [实用组件](#)

• [兼容性](#)

• [关于版权](#)

```
statusName: 'code', // 数据状态的字段名称
statusCode: {
  ok: 0, // 数据状态一切正常的状态码
  logout: 1001 // 登录状态失效的状态码
},
msgName: 'msg', // 状态信息的字段名称
dataName: 'data' // 数据详情的字段名称
},
```

// 配置业务模块目录中的特殊模块

```
extend: {
  layim: 'layim/layim' // layim
},
```

// 主题配置

```
theme: {
  // 配色方案，如果用户未设置主题，第一个将作为默认
  color: [{
    main: '#20222A', // 主题色
    selected: '#009688', // 选中色
    logo: '', // logo 区域背景色
    header: '', // 头部区域背景色
    alias: 'default' // 默认别名
  }], // 为了减少篇幅，更多主题此处不做列举，可直接参考 config.js
```

// 初始的颜色索引，对应上面的配色方案数组索引

// 如果本地已经有主题色记录，则以本地记录为优先，除非清除 LocalStorage (步骤: F12呼出调试工具→Aplication→Local Storage→选中页面地址→layuiAdmin→再点上面的x)

// 1.0 正式版开始新增

```
initColorIndex: 0
```

目录

• [返回文档主入口](#)

• [快速上手](#)

- [目录说明](#)
- [部署到服务端](#)
- [全局配置](#)

• [基础方法](#)

- [admin 模块](#)
- [view 模块](#)

• [iframe 内部打开新标签](#)

• [自定义标签栏标题](#)

• [实用组件](#)

• [兼容性](#)

• [关于版权](#)

```
    }  
    });  
});
```

基础方法

• **config 模块**

你可以在任何地方通过 `layui.setter` 得到 *config.js* 中的配置信息。如：`layui.setter.base`

• **admin 模块**

```
var admin = layui.admin;
```

• **admin.req(options)**

Ajax 请求，用法同 `$.ajax(options)`，只是该方法会进行错误处理

• **admin.screen()**

获取屏幕类型，根据当前屏幕大小，返回 0 - 3 的值

0: 低于768px的屏幕

1: 768px到992px之间的屏幕

2: 992px到1200px之间的屏幕

3: 高于1200px的屏幕

• **admin.sideFlexible(status)**

侧边伸缩。status 为 null：收缩；status为“spread”：展开

• **admin.on(eventName, callback)**

eventName	描述
tabsPage	标签页切换事件

目录

• [返回文档主入口](#)

• [快速上手](#)

• [目录说明](#)

• [部署到服务端](#)

• [全局配置](#)

• [基础方法](#)

• [admin 模块](#)

• [view 模块](#)

• [iframe 内部打开新标签](#)

• [自定义标签栏标题](#)

• [实用组件](#)

• [兼容性](#)

• [关于版权](#)

eventName	描述
side	侧边栏伸缩事件

• **admin.popup(options)**
弹出一个 layuiAdmin 主题风格的 layer 层，参数 options 跟 layer.open(options) 完全相同

• **admin.popupRight(options)**
在屏幕右侧呼出一个面板层。options 同上。

```
admin.popupRight({
  id: 'LAY-popup-right-new1' //定义唯一ID，防止重复弹出
,success: function(){
  //将 views 目录下的某视图文件内容渲染给该面板
  layui.view(this.id).render('视图文件所在路径');
}
});
```

• **admin.resize(callback)**
窗口 resize 事件处理，我们推荐你使用该方法取代 jQuery 的 resize 事件，以避免多页面标签下可能存在的冲突。

• **admin.fullScreen()**
全屏

• **admin.exitScreen()**
退出全屏

- **admin.events**
 - admin.events.refresh()
刷新当前右侧区域
 - admin.events.closeThisTabs()
关闭当前标签页

目录

• [返回文档主入口](#)

• [快速上手](#)

• [目录说明](#)

• [部署到服务端](#)

• [全局配置](#)

• [基础方法](#)

• [admin 模块](#)

• [view 模块](#)

• [iframe 内部打开新标签](#)

• [自定义标签栏标题](#)

• [实用组件](#)

• [兼容性](#)

• [关于版权](#)

注意：如果是在 iframe 页面中执行关闭，需要如下写法：

```
parent.layui.admin.events.closeThisTabs();
```

- admin.events.closeOtherTabs()

关闭其它标签页

- admin.events.closeAllTabs()

关闭全部标签页

- view 模块**

用法同 专业版：<http://dev.layuion.com/docs/5/#base-view>

在 iframe 页面内部打开新标签

通常你会涉及一些在右侧 iframe 页面内部去打开一个新标签的需求，目前有以下方式可以实现

方法一：

直接在 a 标签上加上相关属性

```
<a lay-href="url">文本</a>
```

方法二：

调用 index 模块的相关方法

```
// 这里要注意的是 parent 的层级关系。
parent.layui.admin.openTabsPage({
  url: '',
```

目录

• [返回文档主入口](#)

• [快速上手](#)

• [目录说明](#)

• [部署到服务端](#)

• [全局配置](#)

• [基础方法](#)

• [admin 模块](#)

• [view 模块](#)

• [iframe 内部打开新标签](#)

• [自定义标签栏标题](#)

• [实用组件](#)

• [兼容性](#)

• [关于版权](#)

```
title: ''
});
```

```
// 注意：v2.0.0 之前的版本写法为
// parent.layui.index.openTabsPage(url, title);
```

自定义标签栏标题

每当你打开一个标签页，头部都会出现标题。它默认读取的是所点元素的文本，但是你也可以自定义标题。

```
<a lay-href="url" lay-title="自定义标题文本">默认读取的文本</a>
```

- 值得说明的是，只要你配置了上述的 lay-href 属性，就会打开一个新的标签，如果要在当前标签跳转，直接配置 href="" 属性即可。

实用组件

Hover 提示层

通过对元素设置 lay-tips="提示内容" 来开启一个 hover 提示，如：

```
<i class="layui-icon layui-icon-tips" lay-tips="要支持的噢" lay-offset="5"></i>
```

其中 lay-offset 用于定于水平偏移距离（单位px），以调整箭头让其对准元素

兼容性

layuiAdmin 使用到了 layui 的栅格系统，而栅格则是基于浏览器的媒体查询。ie8、9不支持。所以要在 views 目录的 html 文件中加上下面这段代码保证兼容：

目录

• [返回文档主入口](#)

• [快速上手](#)

- [目录说明](#)
- [部署到服务端](#)
- [全局配置](#)

• [基础方法](#)

- [admin 模块](#)
- [view 模块](#)

• [iframe 内部打开新标签](#)

• [自定义标签栏标题](#)

• [实用组件](#)

• [兼容性](#)

• [关于版权](#)

```
<!-- 让IE8/9支持媒体查询，从而兼容栅格 -->
<!--[if lt IE 9]>
    <script src="https://cdn.staticfile.org/html5shiv/r29/html5.min.js"></script>
    <script src="https://cdn.staticfile.org/respond.js/1.4.2/respond.min.js"></script>
<![endif]-->
```

关于版权

layuiAdmin 受国家计算机软件著作权保护，禁止公开及传播模板源文件、盗版及非法倒卖等，违者将自行承担相应的法律责任。

© layuiAdmin