



多屏展示用户手册

西安博达软件股份有限公司



目 录

第一章 多屏展示版网站概述	3
第二章 创建多屏展示版网站	4
(一) 创建多屏网站(二) 开户多屋版本	4
第三章 制作分屏模板	5
(一) 创建私有模板	6
(三)设置组件关联	8 9
第四章 创建通用栏目	12
(一)新建栏目(二)配置资料来源	12 15
第五章 维护通用资料库	17
第六章 预览多屏网站	19



第一章 多屏展示版网站概述

多屏展示版网站,只需搭建一个站点,使用一个域名,即可在电脑端,手机端,Pad端获得不同的效果展示。无论是通过电脑、手机还是Pad访问网站,网站的栏目、内容、链接甚至风格,都能保持高度的一致性。并且,在不同的终端,具有最佳的显示效果,不再出现电脑上页面正常,手机和Pad上页面混乱、排版拥挤、字体太小的状况。

简单来说,多屏展示版网站,一个栏目对应多个模板页(电脑屏模板页、手机屏模板页、 Pad 屏模板页),访问网站时,通过读取终端请求,按照一定的规则,向不同类型的设备(电脑、手机、Pad)返回适用于不同设备的最终页面,使用户获得最佳的体验。



第二章 创建多屏展示版网站

(一) 创建多屏网站

创建多屏展示版网站有以下两种方式:

(1)登入站群管理平台>>系统管理,新建网站,选择网站类型为"多屏展示版网站",此处默认不勾选,如图 2-1。

ዒ 当前位置: 站	点管理>>新增网站
网站名称:	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
网站帐号:	▲ 网站帐号必须以小写英文字母开头,允许使用小写英文字母、数字以及下划线,其长度不超过20个字符
网站类型:	○ 电脑版网站 ○ 多屏展示版网站(可再建8个多屏站点)
	用于创建在电脑上浏览的网站,电脑版网站可以切换为多屏展示版网站。
网站域名:	 ● 使用默认域名 ● 使用虚拟域名 ○ 使用虚拟目录
	 使用您设定的域名访问此网站,如 www.yourdomain.com 域名:* IP地址也可作为虚拟域名,如 192.168.0.100 可以使用中文域名,如 www.中文域名.com 虚拟域名可以设置多个,每行一个
管理帐号:	● 选择管理员 〇 添加管理员
确定返回	

图 2-1

西安博达软件股份有限公司 ^{地址: 中国·西安市高新区锦业路 125 号第 201 幢 13 层 01 号 邮编:710077} XI'AN WEBBER SOFTWARE CO., LTD. 第 4 页 共 20 页



(2) 登入站群管理平台>>系统管理,选择已有电脑版站点,在站点管理>>基本信息处, 将网站类型从"电脑版"修改为"多屏展示版",如图 2-2。

子站点 基	本信息 管理的	员 发布设置	实时防篡改设置	子站管理权	投递设置	网站属性
💊 当前位置:	站点管理>>多屏展;	示版				
	网站序号 网站帐号 网站名称	1176533933 multiscreen 多屏展示版	*	可以使用中文, 最	长20个字符	
	网站类型 网站地址栏图标	○电脑版 ● 多 点击上传	月展示版 用于创建	可以在电脑、手机	l、Pad等多个词	设备上浏览的网站。
网站预览图标	网站信息描述				へ く 最长为1	000个字符
保存返回						

图 2-2

(二) 开启多屏版本

然后,登入站群管理平台>>网站管理,点击多屏管理,勾选复选框,选择开启手机屏和 Pad 屏 (默认未开启),"电脑屏"右侧出现"手机屏"和"Pad 屏"切换标签,如图 2-3。此 时,已成功开启多屏版本,可以开始建站了。

(博达网站群	网站建设 网站管理			愛 切換	到公开目录系统	切换到内容的	8理 ④ (我的新)	消息 (O) 🏣 云:	文件库 ■退出
	电脑屏 手机屏 Pads	Ψ.		1999年官理 1	❷ 预览网站>>	■ 反布网站	@16回附近	■ 切狭阿站:	♥■ 多屏膜示版 ▼
■ □文件 模板 管理 (当前屏) <									
● 多屏展示版	- ■ ヨ剛位五: 沙併殿示服	*屏答理				<			
- Coss 🔨	·								
🖲 🛅 dfiles									
⊕ 🚘 图片			▶ 电脑屏(主屏)						
			可以建立话合在电脑上显示的网站模板。						
🕞 j =									
た料式		100 C							
● ① 首页(首页)									
			▶ 手机屋						
世 10 内谷贝			. 1 0001						
まで 佐奈石来			可以建立适合在手机上显示的阿姑模板。						
 ・・シンパスfm ・・シンパスfm ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	,		✓]EH]IGM24						
• € ₩ ₩ #									
🗏 📰 组件库:系统推荐组件 🔹 🦉									
🔍 输入组件名称进行查询			▶ Pad屏						
尚未选定模板页 連打正要编辑的提拔页			可以建立适合在平板电脑上显示的网站模板。						
181171329888407180004			✔自用此版本						
							35%	0K/s 😍	

图 2-3



第三章 制作分屏模板

多屏展示版网站的模板是分屏的,为了使电脑屏、手机屏和 Pad 屏分别具有最佳的显示效果,需要设计实施三套适应不同设备的模板页面。

电脑屏的模板制作可参照《创建网站之模板页制作》,本文档重点讲述在电脑屏模板已存 在的基础上,如何完成手机屏模板和 Pad 屏模板的制作。

(一) 创建私有模板

手机屏和 Pad 屏的模板创建与电脑屏有本质区别,电脑屏模板是主屏模板,手机屏模板和 Pad 屏模板相当于电脑屏模板的附属模板,只有在电脑屏模板存在的情况下,手机屏和 Pad 屏才可以创建本身的私有模板。以手机屏为例,创建方法如下:



专业的网站群产品和解决方案提供商



图 3-1

图 3-1 上部分是实施完成的电脑屏文件 | 模板列表, 点击"手机屏"可切换至手机屏文件 | 模板列表, 如下部分所示。手机屏文件 | 模板列表不同于电脑屏文件 | 模板列表:

- ➤ 区域 1: 手机目录_m, 是手机屏的私有目录, 用于存储手机屏模板页面上传的 css、 js、图片等文件。
- 区域 2: 手机屏模板列表,是从主屏(即电脑屏)模板列表继承而来,置灰表示当前 屏未创建此模板。需要注意的是,手机屏模板不能单独新建,只能在继承的电脑屏 模板之上创建其私有模板。



点击首页模板,弹出如图 3-2 所示弹窗。选择准备好的 HTML 源文件,点击"确定"上传 页面。此处的模板名称和标题不能修改,均是从主屏(即电脑屏)模板继承而来。



图 3-2

(二) 使用组件实施

页面上传后,便可进行组件的拖拽。组件的拖拽方式不变,仍是从组件库进行拖拽。由 于手机屏显示区域有限,手机屏下的组件库只保留了部分 DIV 组件,并添加了一些适用于手 机屏显示的组件和样式。Pad 屏下的组件库仍保持与电脑屏一致。

一般情况下,手机屏和 Pad 屏使用的组件,应该和电脑屏基本对应。为了帮助实施者准 确快速的找到主屏(即电脑屏)使用过的组件,手机屏和 Pad 屏下的"组件库:系统推荐组 件"也做了相应调整。"组件库:系统推荐组件"分为如下三类(图 3-3):



图 3-3



- ▶ 主屏资料组件:推荐主屏(即电脑屏)使用过的栏目资料组件。从主屏资料组件拖拽 的栏目资料组件会与主屏(即电脑屏)的栏目资料组件自动关联。组件关联在本章 下一节:设置组件关联处详述。
- ▶ 推荐组件:推荐主屏(即电脑屏)使用过的应用组件。
- ▶ 其他组件:推荐主屏(即电脑屏)使用过的基本组件和装饰组件。

(三) 设置组件关联

组件关联,是将手机屏与 Pad 屏的栏目资料组件,和主屏(即电脑屏)的栏目资料组件 设置成为一个分组。形成分组后,在栏目的资料来源处,可以统一设置资料源。若不设置关 联,各屏的栏目资料组件也可以独立设置资料源。资料源的配置在第四章第二节:配置资料 来源处详述。

组件关联有两种方式,一种是自动关联,一种是手动关联。

- ▶ 自动关联:拖拽"组件库:系统推荐组件>>主屏资料组件"至当前屏(图 3-4),当 前屏栏目资料组件会与主屏(即电脑屏)栏目资料组件自动关联(图 3-5)。
- ▶ 手动关联:拖拽"组件库:栏目资料组件"至当前屏,可在模板>>属性处设置该组件 与主屏资料组件的关联关系(图 3-6)。



专业的网站群产品和解决方案提供商



图 3-4



专业的网站群产品和解决方案提供商

() 博达网站群	网站建设网	站管理	🔧 切换到公开目录系统 📗 📑 切:
────────────────────────────────────	, 电脑屏 手机屏	Pad屏	📴 多屏管理 📗 🗾 预览网站>> 📔 🛃
文件 模板 栏目 资料库	模板 属性		
🖪 👼文件 模板 管理 [当前屏] 🔇	① 当前位置:文件	+ 複板≫)首页	
● 多屏展示版	模板名称:	index	
● □□ 〒10日本_==	标题:	首页	
	页面类型:	静态页面,可以发布成静态页面(电脑屏:静态页面,手机屏:静态页面)	
	位置:	/index.jsp	
	大小:	2kb	
	最后修改时间:	2015年06月03日 10:15:26	
	访问时间:	2015年06月03日 10:15:28	
	使田木植板的栏曰:		栏目
		/首页 预觉栏目 图栏目属性	
	栏目资料组件与电脑	屏组件的资料关联关系:	
	当前屏栏目资	资料组件 组件	主屏(电脑屏)栏目资料组件 关联组件
	■通知公告		■ 通知公告 取消关联
□ ■ 组件库: 系统推荐组件▼ 9			
· 制八组计名称进行直询 坦提主席描述推荐使用的组件			
□ 1. 王併资料组件 使用可直接关联其资料			
静栏 静栏 首页滚动文字 通知公告 (不使用) (2使用)			
株式 また また			

图 3-5

() 博达网站群	网站建设网	站管理					🕱 切换到公开目录系统 📑 切
管理平台 V6.0	电脑屏 手机屏						🐖多屏管理 🙍 预览网站>> 🖻 发
文件 模板 栏目 资料库	模板 属性						
🗉 🗒文件 模板 管理 [当前屏] <	① 当前位置:文件	模板>>首页					
● 多屏展示版 📑	植板名称:		关联组件				
	+= 95.	***				-	
	小班: 天天去 mi	目以 おナモオ コロ	0	首页滚动文字	文章		
	贝面突型: 位 学 :	靜念反面,可以		·泽加从生	计存		
	120点:	7 Index. JSp	0	通知公吉	义早		
- 三 王和務太翔百利末	最后修改时间:	2015年06月03日		校园新闻	文章		
■于UIIPS副贝列表 ▲答正文百	访问时间:	2015年06月03日			~+	-	
			洗柽关联	的由脑屏瓷料组件			
	使用本模板的栏目:	/首页 预览栏目	A211 / C-//C				
	栏目资料组件与电脑	屏组件的资料关联					
C							羊茸细性
	■通知公告					■通知公告 取消关联	0000411
		Ę				关联组件	
▲ 輸入组件名称进行查询							
 1. 文章列表 							
■ 2. 文章内容							
🗄 3. 链接列表 💽							
🔁 4. 图片列表 💽							
🔁 5. 文本框 💽							

图 3-6

组件拖拽完毕并设置好关联关系后,首页模板已基本实施完成。其他模板的实施与上述 方法一致,这里不再赘述。



第四章 创建通用栏目

(一) 新建栏目

模板实施完成后,可以开始新建栏目。如果该多屏展示版网站是在导入的电脑版网站的 基础上实施的,则无需再新建栏目。栏目是多屏通用的,新建、修改或者删除栏目,对所有 屏起作用。

由于电脑屏、手机屏和 Pad 屏的可显示区域大小,是各不相同的。有时需要对不同屏进 行差异化显示处理。差异化显示处理,可在栏目管理>>导航(图 4-1),栏目管理>>装饰(图 4-2),栏目管理>>属性(图 4-3)处进行相应设置。

导航: 该栏目是否在当前导航中显示,是否在新页面打开,是否加入下级导航,针对不同屏的显示要求可以进行不同的显示设置。使用图片导航时,各屏的栏目图片和选中图片, 也可以设置成不同的图片,如图 4-1 所示。

例如,由于手机屏幕显示区域有限,需要精简栏目,此时可以设置某些栏目在手机屏上 不显示。



专业的网站群产品和解决方案提供商

栏目管理 资料:	来源	导航	装饰 i	访问控制	属性				
当前位置: multiscreen》)首页									
导航显示配置:									
		电脑屏	手机屏	Pad屏					
在当前导航中显	示:	✓		✓					
在新页面中打	开 :	✓							
加入下级导	航:		✓						
电脑屏导航图片:	栏目 选中	图片/image 图片	es/back.jpg	ප් ප්					
手机屏导航图片:	栏目 选中	图片/_m/wł 图片	nite.jpg	ජ ජ					
Pad屏导航图片:	栏目 选中	图片/_p/pi 图片	nk. jpg	ප් ප්					
保存									

图 4-1

装饰:装饰组件也是实施过程中经常用到的组件,各屏使用的装饰图片和装饰文字,是 相互隔离的。在装饰资料配置区域,通过单选按钮切换,配置各屏的装饰图片和装饰文字, 如图 4-2 所示。



专业的网站群产品和解决方案提供商

栏目管理	资料来源	导航	装饰	访问控制	属性	
当前位置: mī	ıltiscreen>>襘	鈵				
装饰资料配置:	〇电脑屏	◎手机周	F OPad	屏		
手机屏装饰图片	÷1.					Ē
手机屏装饰图片	† 2.					Ē
手机屏装饰图片	† 3.					Ē
手机屏装饰图片	+ 4.					Ē
手机屏装饰图片	+ 5.					Ē
手机屏装饰图片	† 6.					Ē
手机屏装饰图片	† 7.					Ē
手机屏装饰图片	† 8.					Ē
手机屏装饰图片	† 9.					Ē
手机屏装饰图片	÷10.					Ē
手机屏装饰文字	₹1.					
手机屏装饰文字	₹2.					
手机屏装饰文字	≱ 3.					
手机屏装饰文字	₹4.					
手机屏装饰文字	≱ 5.					
手机屏装饰文字	≱ 6.					
手机屏装饰文字	⋛ 7.					
手机屏装饰文字	78.					
手机屏装饰文字	≱ 9.					
手机屏装饰文字	≱ 10.					
保存						

图 4-2

属性:默认情况下,电脑屏、手机屏和 Pad 屏,均使用新建栏目时设置的栏目名称,有时,手机屏和 Pad 屏需要调整栏目名称显示长度,可通过编辑"手机屏显示名称"和"Pad 屏显示名称"进行修改。

如图 4-3 所示,手机屏显示名称从"网站首页"调整为"首页",Pad 屏显示名称仍使用默认的栏目名称"网站首页"。



专业的网站群产品和解决方案提供商 ★保密资料,禁止外传 资料来源 导航 装饰 访问控制 属性 栏目管理 当前位置: multiscreen>>网站首页 栏目属性: 显示名称: 网站首页 *显示在网站导航上的名称,最多由200个字符组成 手机屏显示名称: 首页 *显示在手机屏网站导航上的名称,最多由200个字符组成 名称: Pad屏显示名称: *显示在Pad屏网站导航上的名称,最多由200个字符组成 栏目代码: 首页栏目的栏目代码必须为index index 关键字: 便于搜索引擎收录的关键字,多个关键字用逗号分割 主模板: /index.jsp 🛽 <u>编辑模板</u> 首页栏目的模板必须是/index.jsp 模板上的应用需要以下关联模板,建议进行设置 🕑 🛛 <u>编辑模板</u> 显示栏目文章内容的模板 文章内容页: /show.jsp 应用模板: È. 显示栏目组图内容的模板,若不使用组图类 组图内容页: 默认模板未设置对应模板 文章搜索结果页: /search.jsp 🕑 🛛 <u>编辑模板</u> 🛛 显示搜索到的文章 公共模板: ││□□显示公共模板设置 建议到根栏目设置默认模板 保存 提示: 如果修改了模板, 则请到[资料来源]处指定内容

图 4-3

(二) 配置资料来源

栏目建立后,在栏目管理>>资料来源处,设置栏目资料组件的资料来源,如图 4-4 所示。

栏目管理 资料来	源导航	装饰 访问控制	制属性			
当前位置: multiscre	en〉〉首页					
刷新 图查看本栏目资	<u>料库</u> 提示: 带*号的	的模板上有未设置。	资料来源的栏目资料组件			
首页模板-首页栏目主模	[板(/index.jsp)	■ <u>编辑模板</u> 预览	模板: 电脑屏 <u>手机屏</u> Pad屏			
栏目资料组件		类型 标签	资料来源	操作		
■通知公告 ■通知公告 1	<u>预览</u> 🛛 <u>内容面</u> 的	五文章	/通知公告 /通知公告 团维护资料	设置资料来源 内容排序		
■校园新闻	<u>预览</u> 🛛 <u>内容配</u>	置文章	☐/首页/校园新闻/xyxw 図 维护资料	设置资料来源内容排序		
■校园新闻	<u>预览</u> 🛛 <u>内容</u> 画:	置文章 未设置	未设置	设置资料来源内容排序		
提示: • 默认继承规则:未设置资料来源时,继承上级栏目同组件所指定的资料来源。 • 点击组件的内容配置可设置继承规则。						

图 4-4

西安博达软件股份有限公司 ^{地址:} 中国·西安市高新区锦业路 125 号第 201 幢 13 层 01 号 邮编:710077 XI'AN WEBBER SOFTWARE CO., LTD. 第 15 页 共 20 页



▶ 区域 1:设置了组件关联,电脑屏和手机屏统一设置资料来源。

▶ 区域 2: 未设置组件关联,电脑屏和手机屏分别设置资料来源。

提示:组件关联的设置在模板>>属性处,第三章第三节:设置组件关联处已给出具体的 设置方法。





第五章 维护通用资料库

多屏展示版编辑器,文章正文分为普通版正文和手机版正文。一般情况下,只编辑普通版正文即可。如果想要对手机版正文进行单独排版,点击图 5-1 标记区域,"添加手机版正文", 弹窗提示"是否要创建独立的手机版正文? (创建时默认导入普通版正文)",点击"确定", 成功添加手机版正文,随后可以编辑独立的手机版正文,如图 5-2。

// 新增文章 - Internet Explorer	
新增下一条 一键导入 暂存 发布文章	
◇源码 □ ○ □ 末体 ・ 五号(14px)・ B I □ □ ∞ ▲ ・ ※・ ダ 形 三・ 三・ 三 三 三 □ 章 言・ □ 自定文标题・ 段落 ・ ∞ % ■ ■ □ −	- Ω 💷 🕺 更多 >
・标 題 创业教育成当今教育发展与改革的一个重要 20字 B I ▲ ※ > 080/VES号入 作者 3 辑 1iudan 审核人 来 源 【法择来源] 附件管理 当前附件 0 个 【点击上传】【云文件库】	
POR 工作 10011111111111111111111	
● → ご 副业教育成当今教育发展与改革的一个重要 ② 是否要创建独立的手机版正文?(创建时会默认导入普通版正文)	
- 「現在」 - 取消	
	分割页面 第1页
页面: 1/1	当前页已输入 20 个字符 更改记录

图 5-1



专业的网站群产品和解决方案提供商



图 5-2

需要注意的是,电脑屏和 Pad 屏只使用普通版正文,手机屏默认也使用普通版正文,但 如果添加了手机版正文,手机屏则使用手机版正文。



第六章 预览多屏网站

预览多屏网站手机屏和 Pad 屏,需要安装移动设备模拟器,安装方法如下:

点击预览手机屏,或点击预览 Pad 屏,弹出如图 6-1 所示提示框,"您没有安装移动设备 模拟器或者模拟器版本过低","点击这里下载安装"后,即可正常使用模拟器预览手机屏和 Pad 屏。如图 6-2 所示,模拟器右侧的控制器,可以切换机型,选择横竖屏。



图 6-1





图 6-2