CmsTop 专题系统

白皮书



版本: 20130313

北京思拓合众科技有限公司 www.cmstop.com

目录

— 、		产品简介1
_,		产品特点
	1.	全新的专题制作流程 让编辑也能做专题3
	2.	可视化拖拽式布局 不懂代码也能做专题3
	3.	灵活的专题制作方式 轻松搞定所有类型专题4
	4.	自由的内容维护形式 高效完成专题数据管理5
	5.	开放式数据接口 不换 CMS 也能用6
	6.	丰富的内置专题风格与方案 提高专题表现力7
	7.	内置常见功能模块 提供多种内容展现形式8
三、		产品功能9
	1.	基本功能9
		1) 可视化操作9
		2) 撤销与重做10
		3) 预览10
		4) 保存与发布12
	2.	创建专题12

	1) 从方案创建	12
	2) 拷贝已存在专题	15
	3) 上传模板创建	15
3.	专题方案	16
4.	风格与样式	17
5.	布局	18
6.	功能模块	19
7.	内容添加与维护	24
	1) 发稿推送	24
	2) 自动调用	25
	3) 手动选择	26
8.	SEO 设置	27
9.	资源文件管理	28
10.	. 专题多页面	28
11.	. 模块临时隐藏	29

一、 产品简介

专题,即某一主题的内容聚合。不论是新闻、论坛还是社区、电子商务网站等都需要制作 专题。好的专题系统要求高效的制作流程、精致的内容、紧密的组织、超强的时效性、超快的 更新速度、丰富的内容展现形式、绚丽的互动效果以及出色的设计。

传统的专题制作模式需要编辑、美工和技术人员三方面不断的配合,这无疑增加了沟通成本,导致制作周期长的问题。CmsTop 开放性可视化专题系统(以下简称可视化专题),目的在于解除编辑对美工和技术人员的依赖,缩短制作周期,降低人力成本。从而,花费小的成本获得大的收益。

可视化专题系统制作模式与传统专题制作模式相比,无论从人员投入、还是制作成本、周期、难易程度等各方面都有非常明显的优势。

项目	传统专题	CMSTOP专题
人员投入	3-5人	1人
成本	高	低
制作周期	较长	很短
制作难易程度	较难	容易
内容组织与更新	麻烦	简单
交互性	较低	较高
数据来源	单一	多样化
功能	较弱	很强

图 1 可视化专题与传统专题对比

可视化专题系统带来专题制作新思路,从而掀起专题制作的一场革命,支持自由布局、自

选风格、自由插入各种展现形式的内容以及多样化数据源。只需要编辑一人即可完成整个专题制作流程,从而避免传统专题制作过程中与美工、技术人员沟通中出现的问题;在最短的时间内完成专题建设并可足够迅速的完善和维护专题;支持从本站或其他站采集引用内容和资源及内容精选与加工;专题模块元素丰富,包含视频、组图、访谈、微博、地图等。



图 2 可视化专题设计预览界面

二、产品特点

1. 全新的专题制作流程 让编辑也能做专题

专题系统承担了专题输出过程中从策划、设计到发布的全部工作,全程无需技术或美工的参与,让编辑不受技术制约,不必书写任何代码,即可快速创建出功能全面、内容丰富、视觉美观的专题页面。



图 3 专题制作流程

2. 可视化拖拽式布局 不懂代码也能做专题

支持拖动布局,布局嵌套与列布局,自由控制页面显示形式;

实时预览, 所见即所得;

允许撤销与重做;

云端专题制作体验,无需使用 Photoshop 等专业软件。

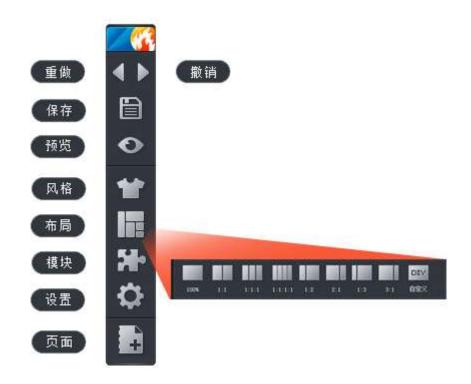


图 4 拖拽布局

3. 灵活的专题制作方式 轻松搞定所有类型专题

允许用户通过克隆已存在专题的方式创建专题,节省时间;

全面支持基于方案的专题制作模式;

支持通过自定义模板的方式快速创建不规则专题。



图 5 专题创建方式

4. 自由的内容维护形式 高效完成专题数据管理

支持自动调用模式的全自动数据更新策略;

支持手动方式数据维护,能够自定义顺序、模版等信息;

支持推送方式的数据维护方式,简化专题维护操作。



图 6 内容维护方式

5. 开放式数据接口 不换 CMS 也能用

开放式数据接口,通过完善的开放 API 快速接入其他系统的数据,即使不更换 CMS 也可以挂接在任意系统上成为独立专题系统;

系统已内置包括方正翔宇、TRS、北方 CMS、Discuz、phpwind 等各种系统的接口;

采用安全模式的接口设计规范,保障接入系统的内容安全;

简洁高效的接口 API 实现,便于二次开发与扩展。



图 7 手工选择数据

6. 丰富的内置专题风格与方案 提高专题表现力

内置 10 多套常用风格与方案,完全满足日常专题制作需要,节省制作时间,包括:内容引导方案,今日话题,辩论方案,图说方案,人物方案,评选方案,行业方案,政务方案,事件方案,简版事件方案,中秋方案,端午方案,上元方案,春节方案;

专题风格与方案支持在线制作和扩展补充;

允许风格与方案的自定义调整与任意组合。



图 8 专题方案创建

7. 内置常见功能模块 提供多种内容展现形式

内置 20 个常见功能模块,包括:代码模块,标题模块,列表模块,图片列表,图文列表, 幻灯片,专题菜单,Flash,图片,视频,评论,活动,调查,投票,微博,百度地图, HTML,分享,天气预报,视频直播,组图;

完美接入 CMSTOP 内置模型,实现多种互动功能;

功能模块支持自有扩展,轻松打造房产、汽车等各类数据模型所需的个性化模块。



图 9 专题模块可扩展

三、 产品功能

1. 基本功能

1) 可视化操作

支持可视化拖拽布局,不懂代码可以,操作尤其简便。以拖拽的方式搭建专题结构,将模块嵌入布局,所见即所得。

9 / **33**

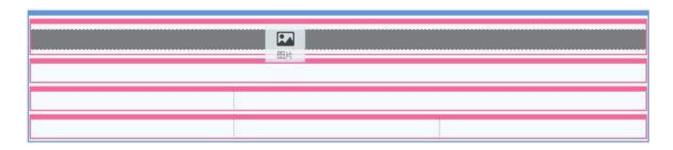


图 10 拖拽式布局

2) 撤销与重做

通过撤销与重做,可以随时恢复,防止误操作。



图 11 撤销/重做

3) 预览

可视化专题设计界面所见即所得,编辑人员可设计自己想要的任意页面,还可随时在线预览所设计界面的效果。



图 12 预览

4) 保存与发布



图 13 保存并发布

2. 创建专题

1) 从方案创建

内置的 14 个不同方案可直接选用。支持保存专题为方案,基于方案创建专题方便快捷。 支持自定义扩展专题方案。

可视化专题内置 7 类专题方案,除空白方案外,包括节日、事件、会议、活动、人物、话题及迷你专题,共 14 个专题方案。这些不同的方案定义了不同的专题布局结构、模块组合以及风格样式。通过这些内置的方案,专题编辑人员只需替换专题内容,无需设计布局样式。熟练后 10 分钟就能创建一个标准化专题,节省专题制作时间。



图 14 内置专题方案

用户不仅可使用专题方案,而且还可以制作专题方案。每一个制作完成的专题均可以保存为一个方案。



图 15 保存专题为方案

空白方案是提供给专题编辑一个空白的画板,用户可以制作个性化专题,重新布局专题结构,组合模块。



图 16 从空白方案创建

2) 拷贝已存在专题

除从内置方案创建专题,还有一种克隆方式创建专题。专题制作人员通过这种方式可迅速 复制专题系统中的已有专题,无论是从模板创建的还是从方案创建的专题均可被克隆。

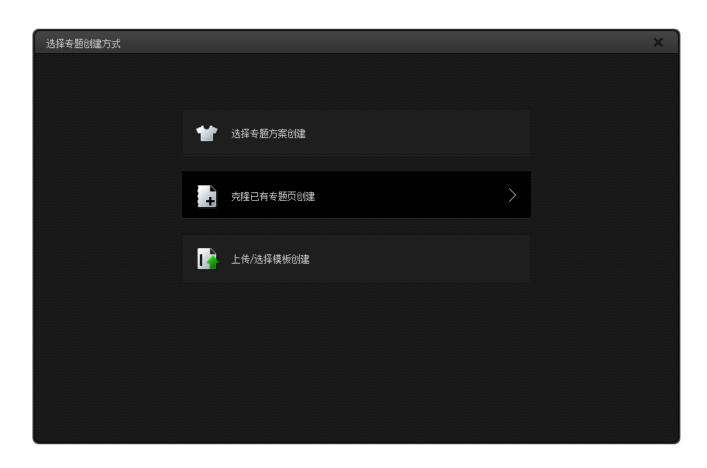


图 17 拷贝已有专题

3) 上传模板创建

随着互联网的发展,新的技术不断涌现,HTML5及CSS3已经崭露头角,所以有的专题也相对复杂了。对于这种情况我们提供模板创建方式,先将专题在本地制作好,并把需要动态更新的部分替换为{diyarea areaid}标记。将所需的资源文件及html页面整体打包上传到服务器之后,系统会自动识别动态区域标记,用户便可以在这块区域使用模块和风格来继续创建,打造个性化专题。



图 18 从模板创建专题

3. 专题方案

可视化专题内置 7 类专题方案,除空白方案外,包括节日、事件、会议、活动、人物、话题及迷你专题,共 14 个专题方案。这些不同的方案定义了不同的专题布局结构、模块组合以及风格样式。通过这些内置的方案,专题编辑人员只需替换专题内容,无需设计布局样式。熟练后 10 分钟就能创建一个标准化专题,节省专题制作时间。



图 19 专题方案创建

4. 风格与样式

内置多种风格,支持一键切换风格,风格包含背景样式、标题样式、每个模块内容样式。 快速调整颜色、边框、字体大小、高、宽等,让同一个专题不同样的风格,瞬间焕然一新。支 持风格自定义,专题人员可以自由组合新建各种不同的专题风格。可自定义风格。



图 20 自选风格



图 21 风格自定义

5. 布局

内置8类布局结构、可自定义、可无限极嵌套

系统内置多种布局结构,一行一列、一行两列等,还可自定义布局结构。

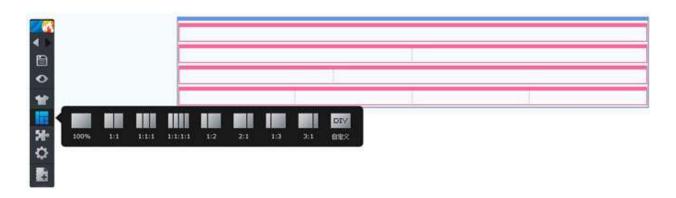


图 22 内置布局结构

6. 功能模块

内置 20 个常见功能模块、可自定义与扩展

1) 拖拽式的模块添加方式;

内置"标题列表、标题+日期、图片+标题、图片+标题+介绍、视频直播、视频、幻灯片、 投票、活动、调查问卷、评论、微博内容引用、微博直播、微博秀、组图、网友分享、百度地 图、天气预报、代码、Html"等二十多种内容模块,同时您还可以自由扩展内容模块。



图 23 内置专题模块

2) 便捷的模块自定义与扩展开发;

用户可以根据自己的需要来开发自己的模块供专题使用。

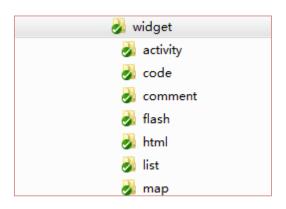


图 24 模块扩展

使用自定义扩展模块的方式可以实现各种各类数据的聚合。通过模块的二次开发,可以非常方便的使用与聚合所需信息。



图 25 微博直播扩展模块



图 26 天气预报扩展模块



图 27 地图扩展模块

3) 视频模块、视频直播模块支持添加第三方视频;

专题视频模块除可选择媒体库视频、内容视频,直接填写视频 url 地址,还支持添加第三方视频,默认支持索贝视频的添加。视频直播模块除可直接填写直播地址外,还支持添加第三方视频直播频道,默认支持索贝直播选择。用户可根据自己的需求快速接入其他第三方视频系统。



图 28 视频模块与视频直播模块

4) 模块共享与复用;

用户可以将任何一个模块共享并提供给其他页面或专题使用,缩短制作时间。支持共享模块设置公开权限。



图 29 模块共享

5) 模块样式选择与自定义。

除内置多种模块样式外,还支持自定义。可以对每个模块的外框样式、标题样式和内容样式做调整。



图 30 模块样式修改

7. 内容添加与维护

1) 发稿推送

把专题中的某个区块作为推荐位使用,编辑在发稿的同时可以直接推送文章到相应区块。



图 31 发稿推送

2) 自动调用

通过控制查询条件来让区块实现自动更新。某些模块不需要人工干预时可以选择自动调用方式维护内容。



图 32 自动调用

3) 手动选择

使用手工维护的方式可以最自由和方便的控制区块数据的显示,同时系统支持从本系统数据源和任何外部扩展数据源获取与使用数据,让各个网站全都能聚合到专题系统。支持一行多列,拖拽排序。



图 33 手工维护

8. SEO 设置

支持 SEO 相关元素设置,随时编辑关键字和描述,优化搜索引擎抓取。



图 34 SEO 优化

9. 资源文件管理

支持引入外部资源文件。

如果内置样式无法满足制作专题的需要时,可引入外部资源文件。支持 CSS 文件、JS 文件、HTML 文件以及图片的上传。通过这样的方式配合内置的样式,可以制作出任意效果的专题。

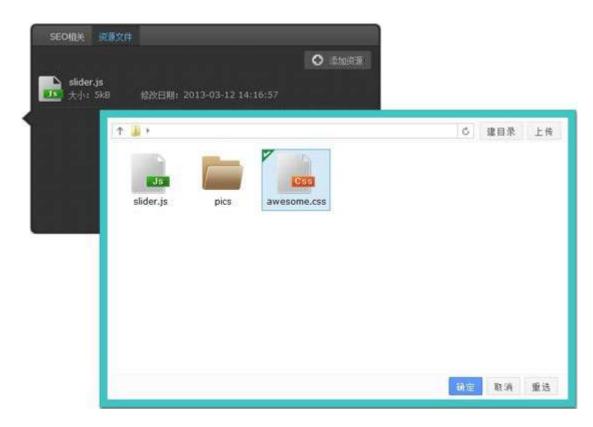


图 35 引入外部资源文件

10.专题多页面

支持一个专题创建多个专题子页面。

提供专门的专题页面管理菜单,可随时切换到不同专题子页面。直接拷贝每一个专题子页面,可进行页面下线、页面设置、编辑模板和删除页面操作。



图 36 创建多个专题子页

11.模块临时隐藏

支持专题布局、模块隐藏/显示。

在制作专题的过程中可以预制一些布局、模块,随时隐藏/显示。主要是为了满足即时报 道类专题更新频率大,内容结构多变,更新速度快的要求。比如奥运会专题,体育赛事类专题, 可以提前将能需要的模块预设好,先设置为隐藏,当需要时一键显示保存生成即可。



图 37 显示/隐藏

29 / **33**

可视化专题系统站在用户的角度,不论从专题制作流程,还是专题设计界面,以及专题发布都深思用户的操作,提升用户体验。彻底解决编辑人员对美工和技术的依赖,打破专题制作的技术壁垒,缩短专题制作周期,降低专题制作成本。让普通编辑可以自由发挥,快速制作出高质量的专题。





巴 头条

外媒: 朝鲜激烈应对联合国制裁

朝鲜军方发言人说,朝鲜士兵将成为"人体子弹和人体炸弹"来 保护中央领导并捍卫"金正恩元帅的尊严"。

外电:美国暗示或再次将朝鲜列入"支恐"国

美国前副国务卿理查德·阿米蒂奇3月7日暗示,美国政府很可能 家次将朝鲜列入"支持恐怖主义国家"名单。



金正思视察军队

1 2

背景资料

联合国安理会7日举行公开会议,全 票通过新的决议,对朝鲜近期第三次进行 核试验之举予以严词谴责,并出台新的制 裁举措,以进一步遏制颠簸的核武器及弹 道导弹项目,及其核扩散能力。

安理会还对一些个人和朝鲜公司实施 了金融制裁和旅行限制,以及禁止进口珠 宝、赛车等奢侈品等。

朝鲜今年2月12日成功实施了第三次 地下核试验。在此之前,朝鲜曾于2006年 10月和2009年5月分别进行了两次核试 脸,安理会则先后通过决议,对朝鲜核试 验予以诸志并实施制裁。

:: 媒体观察

⑦연합뉴스

韩媒:朝鲜宣布将切断板门店韩朝热线电话

韩媒称,朝鲜宣布将切断板门店韩朝热线电话。3月7日 夜,联合国安理会—致通过决议要求朝放弃核武器计 划。

日媒忧安理会对朝制裁决议致朝方强烈反弹

《朝日新闻》说,预计此次安理会对朝制裁决议内容 "必将招致颠簸的强烈反弹"。

НЕЗАВИСИМАЯ

俄专家:新制裁为何难促朝鲜放弃核计划

"他们是一些经历过朝鲜战争的人。他们还看到了伊拉 克和利比亚的例子。他们绝不能投降。"

⑦연합뉴스

韩国称对安理会涉朝决议获通过表示欢迎

韩国表示欢迎和支持安理会一致通过第2094号决议。希 望朝鲜接受国际社会一致的担忧和要求。放弃核武与导 弹开发。

ወ연합뉴스

韩军方称朝若"挑衅"将对其严厉惩罚

韩军方发表声明称,朝鲜"若发起军事挑衅",韩军将 不惜针对其指挥势力果断采取严厉措施。

本式会社 共同通信社

外媒分析称朝鲜或面临"史上最严厉制裁"

组论聚维络于7日讲行投票表决的安理会最新对朝制裁 决议草案,并预测朝鲜或将面临"史上最严厉制裁"。

:: 事件回顾

南日 早 年 日 日

朝鲜成功进行第三次核试验



2013年2月12日,朝中社称朝鲜国防 科学部门当天在北部地下核试验场成 功举行了第三次地下核试验。

朝鲜宣布进行第三次核试验



2013年1月24日,朝鲜宣布将进行第 三次核试验, 瞄准"宿敌"美国, 并 表示中止朝鲜半岛无核化对话。

朝鲜宣布卫星发射成功



2012年12月12日,朝鲜"银河3号" 运载火箭发射升空,将第二颗"光明 星3号"卫星准确送入自己的轨道。

:: 最新进展

• 韩媒:美军核保护伞保持对朝高强度遏制力

• 外媒:朝鲜激烈应对联合国制裁

• 朝媒: 金正恩称朝鲜军队已做好全面应战准备

•朝媒称朝鲜人民内务军官兵已"讲入决战状态"

[2013.03.09]

[2013.03.09]

[2013.03.08]

:: 各方反应

· 外电: 美国暗示或再次将朝鲜列入"支恐"国家

[2013.03.09]

· 外电: 朝发表声明反对联合国安理会涉朝决议

[2013.03.09]

•朝鲜指责美国 欲让朝鲜核国家地位"永久化" 「2013.03.08] ・美称朝鲜"挑衅言论"将加剧半岛紧张局势

[2013.03.09] [2013.03.09]

:: 网友评论 点击查看更多评论



6 登录 注册

