

CmsTop 手机版

白皮书



版本：V 2.0

北京思拓合众科技有限公司

www.cmstop.com

目录

一、	公司介绍	1
二、	产品简介	2
三、	产品特点	3
(一)	PC 和移动端一体化	3
(二)	手机客户端和触屏版一体化.....	3
(三)	愉悦的用户阅读体验	4
(四)	丰富的内容展现形式	5
(五)	融合多种互动功能	5
(六)	消息实时推送.....	6
(七)	移动端运营统计分析	7
(八)	移动广告盈利机制	8
(九)	个性化自由定制.....	9
(十)	自由选择内容更新方式	10
(十一)	传统媒体与新媒体互动融合	11
(十二)	其他	12
四、	产品功能	13
(一)	内容管理	13
1.	模型.....	13
文章		13
组图		15
视频		16
专题		17

调查	19
活动	19
投票	20
2. 界面	21
3. 内容搜索	22
4. 排序	22
5. 撤稿/删除/还原	22
6. 置顶	22
7. 固顶	23
8. 幻灯片	23
9. 内容生成二维码	23
10. 快速编辑	24
11. 日志	25
(一) 消息推送	25
(二) 统计分析	26
(三) 广告管理	26
1. 启动画面	26
2. 列表页广告	27
3. 内容页广告	28
(四) 意见反馈	29
(五) 设置	29
1. 天气预报	29
2. 内容设置	30

3.	评论设置	30
4.	微博绑定	31
5.	显示设置	31
6.	频道管理	32
7.	自动抓取	33
8.	应用管理	34
	主导航可定制	35
9.	版本升级	35
10.	应用推荐	36
(六)	换肤	37
(七)	数据 API 接口化	37
五、	联系我们	39

一、公司介绍

北京思拓合众科技有限公司 (CmsTop Inc.) 是中国领先的新媒体技术与解决方案提供商。思拓合众由 PHPCMS 创始人钟胜辉创办于 2009 年 8 月，位于北京中关村上地信息产业基地，拥有自主知识产权并通过北京经信委认定的双软企业。

思拓合众由一群富有激情和创造力的专业人才组成，拥有十年 CMS 产品研发经验。思拓合众致力于不断引入互联网理念和技术，以“实用 + 好用”为产品理念，给媒体网站提供“PC+移动”多终端一体化新媒体技术解决方案。

2010 年 5 月，思拓合众发布了 CmsTop 媒体版产品。近四年来，CmsTop 已服务了 200 多家知名媒体网站，客户遍及报业、杂志、广电、网媒、政府、军队和高校等多个领域，包括中青网、参考消息、证券时报、经济观察报、钱江晚报、齐鲁晚报、新安晚报、侨报、星岛日报、中国企业家、三联生活周刊、女友、ELLE、CCTV7、山东电视台、广东电视台、湖北电视台、人人网、华军软件园、优米网、TechWeb、ChinaZ 等。

企业使命：助力中国新媒体产业发展

企业愿景：成为中国顶级新媒体技术提供商

企业价值观：客户第一 团队合作 与时俱进 诚信 专注 激情

二、产品简介

CmsTop 手机版包含手机客户端和网页版，兼容 iOS 和 Android 平台，拥有文章、组图、视频和专题等多种内容展现形式，提供了投票、问卷调查、活动报名和评论等互动功能，可通过报料和二维码应用与传统媒体完美融合，支持个性化换肤和应用扩展，还集成了移动端运营统计和广告管理。对于媒体网站，CmsTop 可提供“PC+移动”一体化技术解决方案，即使不更换 CMS 系统，也能单独使用 CmsTop 手机版。



图 1 CmsTop 手机版

三、产品特点

(一) PC 和移动端一体化

编辑可自由选取 PC 端内容发布到手机端，实现了文章、组图、视频、专题、投票、活动、调查、评论、报料的一体化。手机版预留了数据选取接口，可跟各种系统对接。



图 2 PC/移动端一体化

(二) 手机客户端和触屏版一体化

内容只需发布一次，即可同步手机客户端和网页触屏版访问，更有效降低了维护成本。



图 3 客户端/触屏版一体化

(三) 愉悦的用户阅读体验

面采用扁平化设计，完美支持触屏手势操作,使用户更加专注于内容浏览。



图 4 扁平化设计/头条/应用广场

(四) 丰富的内容展现形式

新闻内容支持组图、视频、专题等多种模型，通过挂件功能嵌入即可，为编辑提供更加灵活的呈现手段，为读者提供了更高质量的内容。



图 5 内容展现

(五) 融合多种互动功能

支持微博、投票、活动、调查、报料、评论等互动功能，可以快速分享内容到各大微博、社会化应用平台。同时支持服务端自由添加与管理 wap 类扩展应用，用户轻松自定义特色功能。



图 6 互动功能

(六) 消息实时推送

支持内容、公告、广告等信息的即时与定时推送，移动端第一时间获取最新动态。



图 7 消息推送

(七) 移动端运营统计分析

能够快速查看安装量、活跃用户，全面对用户行为进行分析，编辑可根据统计信息随时调整推荐内容。



图 8 统计

(八) 移动广告盈利机制

支持启动画面、内容幻灯片、文章列表、文章内容页广告投放与管理，也支持第三方广告联盟，助力站点快速实现盈利。



图 9 广告

(九) 个性化自由定制

预置 9 种常见皮肤, 在线自由选择风格和自行设计。可自定义左侧主导航和右侧应用广场, 也可通过手机 Web 页面方式扩展开发个性化功能。



图 10 个性化定制

(十) 自由选择内容更新方式

支持编辑人工发布内容和系统自动抓取 XML 数据两种更新方式，可根据具体情况自由选择设置，实现高质量和高效率解决方案。

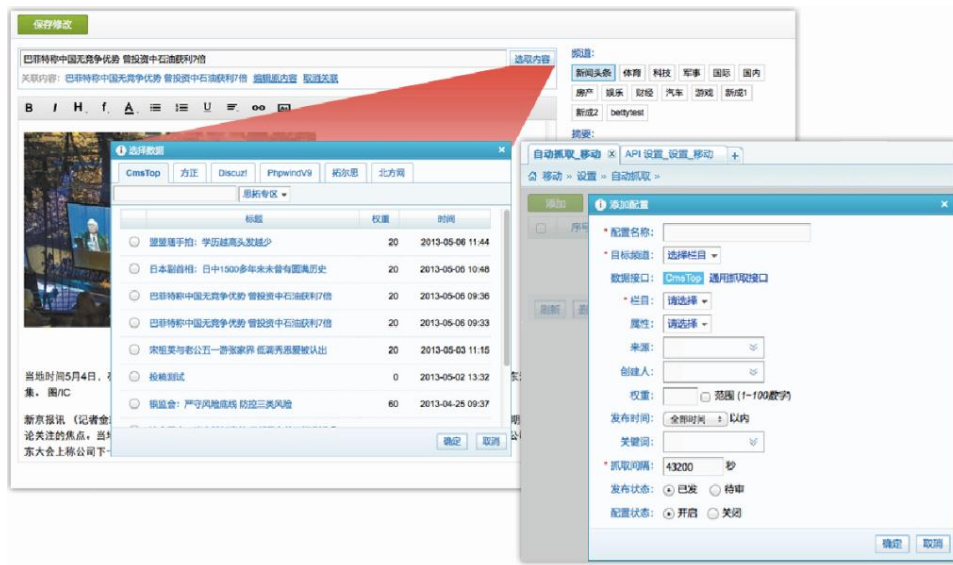


图 11 内容更新方式

(十一)传统媒体与新媒体互动融合

全新二维码功能,支持内容生成与识别,轻松打造多屏、多途径信息整合,快速实现报网、台网信息互通与快速访问。



图 12 二维码

(十二)其他

移动端高清组图支持，更大气的高清图片展示，同时支持图片存储和分享。

专题内容聚合，独立的专题头图显示，支持专题内多栏目及多模型内容汇聚。

离线阅读，随时随地看新闻，更省流量。

本地天气信息支持，根据地理位置自动识别所在地，即时更新天气信息。

频道订阅，支持频道订阅与自由排序。

应用广场拓展，用户自定义个性化功能模块。

启动界面在线管理，支持首屏广告投放。

支持多版本维护和升级检测。

四、产品功能

(一)内容管理

1. 模型

支持文章、组图、视频、链接、活动、投票、调查、专题 8 种模型的发布，手机端内容展现更丰富。文章中还可以通过挂件功能嵌入其它模型信息，为编辑提供更加灵活的内容加工呈现手段，为读者提供更高质量的内容。



图 13 多模型发布

文章

文章发布界面内置简洁编辑器，可以快速添加/编辑文章内容，适当调整字体、字号，添加链接等；支持文章中插入组图、视频和投票内容挂件；支持内容同时发布到多个频道。



图 14 文章

除直接手动添加文章外，还可以选择 CmsTop 媒体版系统文章及第三方系统文章，当选择系统内容后，自动匹配摘要、缩略图、来源，自动提取相关内容 Tags。



图 15 多系统内容调用

组图

支持直接选取系统组图。可添加列表缩略图、内容缩略图以及幻灯片缩略图，从而针对手机版不同页面可设置不同规格的缩略图，并且提供尺寸提示，让编辑人员不再受图片大小处理的困扰。

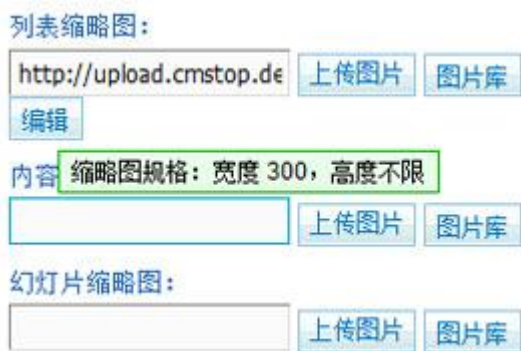


图 16 字数限制提示

打造移动端高清组图，支持更大气的高清图片展示，同时支持图片下载存储。

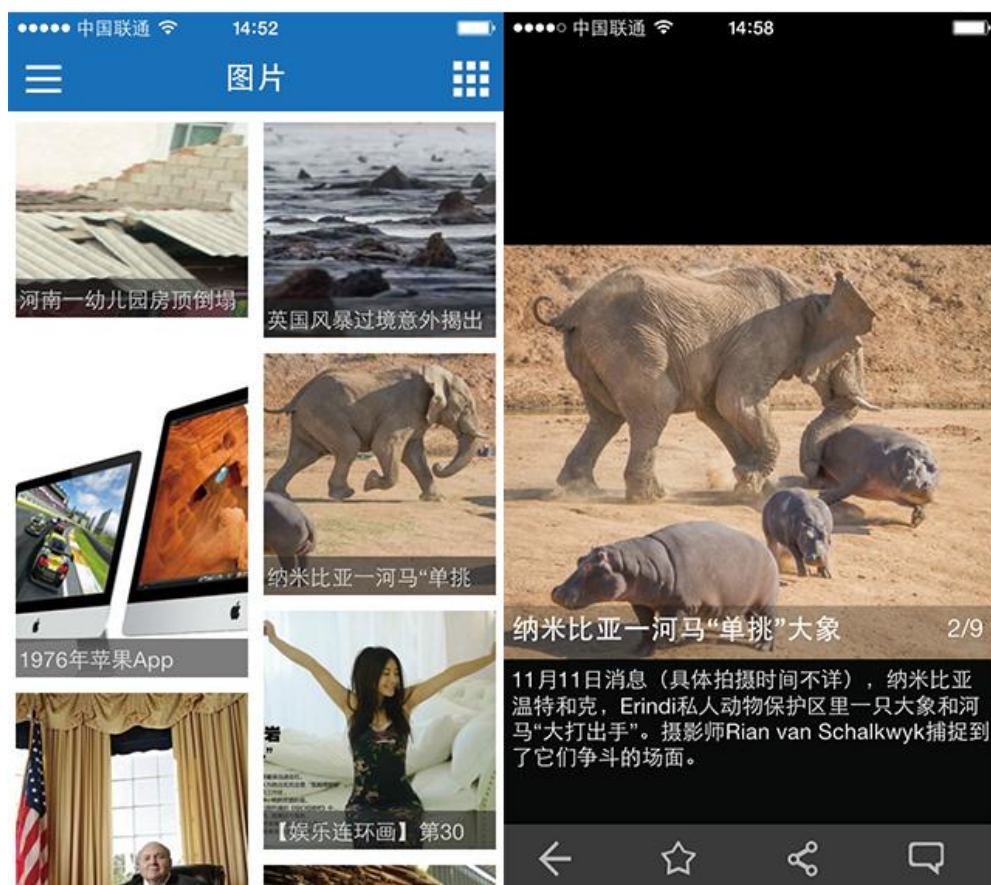


图 17 组图展示

视频

支持直接选取 CmsTop 视频内容，可通过标题关键词及栏目筛选内容。整合 CmsTop 视频管理系统，可直接选择已转码完成的视频，也可上传视频进行转码。支持先预览再选择，支持查看视频名称、标签、时长、码率和分辨率。



图 18 视频

专题

支持添加专题头图。支持添加多个栏目，以及添加栏目内容。专题内容聚合，独立的专题头图显示，支持专题内多栏目及多模型内容汇聚。



图 19 专题

除上述文章、组图、视频、专题的发布，还可以选择发布 CmsTop 媒体版的调查、活动、投票。

编辑仅需发布一次，就可在 PC 版及手机版同时看到相同的调查、活动、投票内容，让更多的网友参与其中，并且系统后台还支持实时看记录。

调查

支持关联发布 CmsTop 媒体版调查问卷；支持自动提取摘要、缩略图；支持报表分析及导出 excel 表单。



图 20 调查问卷

活动

支持关联发布 CmsTop 媒体版活动；支持自动提取摘要、缩略图；支持添加活动头图，在此可以加入广告图片；支持地图标注；支持报名表单管理。



投票

支持关联发布 CmsTop 媒体版投票；支持自动提取摘要、缩略图；支持直接查看投票结果。



图 22 投票

2. 界面

优化后台界面显示，提高友好交互力度，提升编辑使用体验。

采用内容标题列表和内容同一界面显示，左侧显示内容标题列表，右侧显示内容的展现方式，简化编辑操作，编辑无需从内容和标题列表两个界面中跳转，提高效率。

默认右侧显示内容统计界面，可对稿件数量、访问趋势、访问排行有综合的认识。提供查看详情入口，可直接链接到内容统计界面，查看不同频道、不同模型下发稿量、访问量以及评论量。图标化按钮，编辑、删除及设置更直观。

在内容标题列表中显示内容的发布日期，评论量、访问量及创建人。在内容查看界面，不仅显示内容主体，还直接显示该内容所属频道、状态、评论量、访问量、创建人、修改人等信息，编辑可一目了然的看到该内容的信息，并可直接点击评论数，跳转到评论管理界面。让界面和编辑的对话更直接，提升编辑的使用体验。

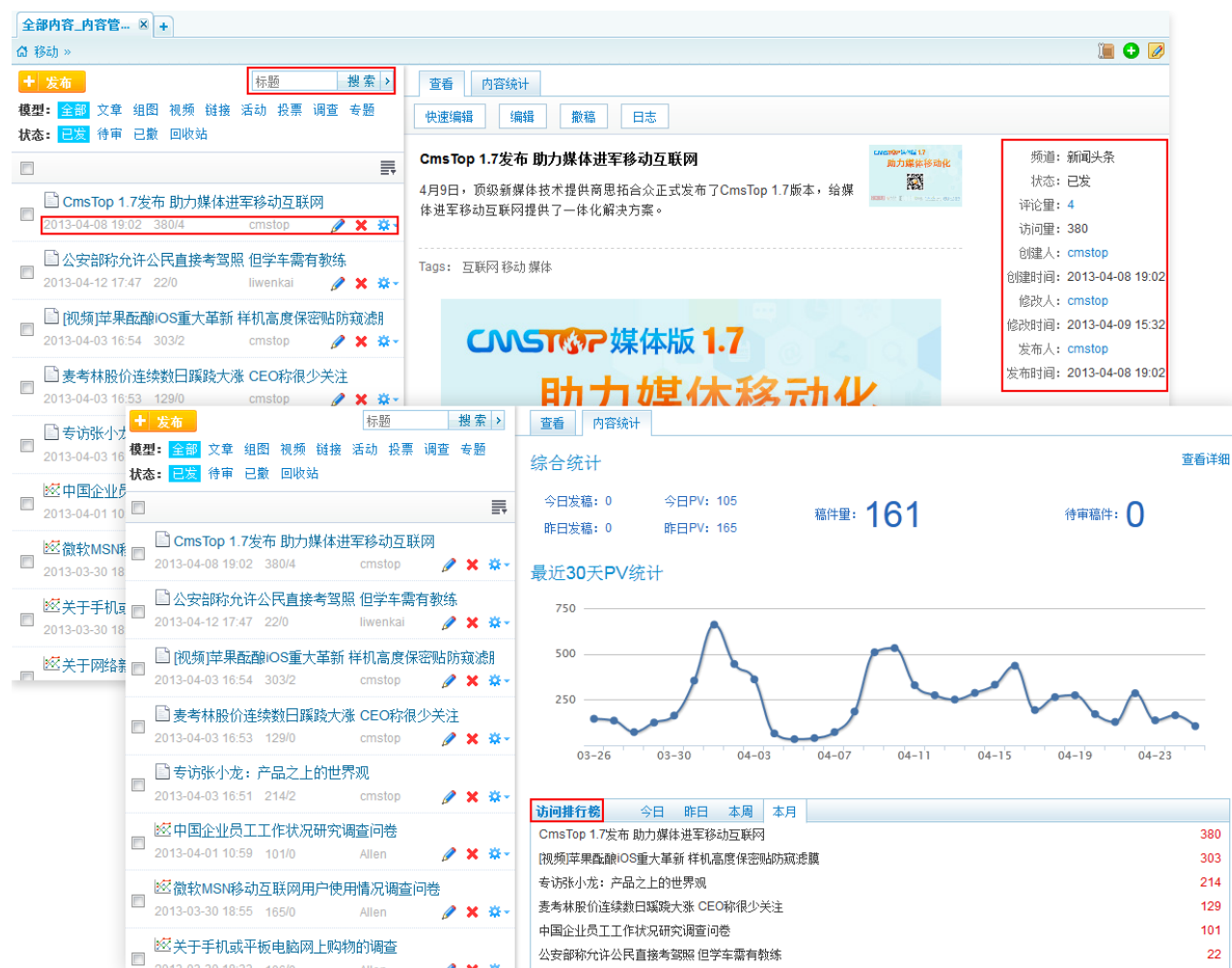


图 23 后台界面

3. 内容搜索

支持按标题关键词检索内容，提供高级搜索，可通过模型、标题关键字、状态、创建人、创建时间等条件综合检索相关内容。支持通过模型和状态筛选内容。

4. 排序

支持按默认排序，提供快捷方式，可按照创建时间、发布时间、访问量和评论量排序分别排序。

5. 撤稿/删除/还原

支持内容撤稿、删除，已撤稿件可随时发布，已删稿件可随时还原，可进行批量操作。

6. 置顶

支持将任意内容设置在列表第一位显示，当有新内容发布后，当前置顶内容会自动排后，满足编辑人员临时将内容放在第一位的需求。



图 24 置顶/固定/设为幻灯片

7. 固顶

支持将任意内容固定在列表第一位显示，支持随时取消固定，满足编辑人员将某篇重点内容持续放在列表第一位的需求。

8. 幻灯片

每一个频道均支持添加幻灯片，可以将文章、组图、视频、专题、调查、活动、投票各个模型的内容设置为幻灯片；支持随时移入、移出。

9. 内容生成二维码

手机及平板设备的发展，使得二维码雨后春笋般涌现。手机版支持将每一篇内容生成二维码；支持生成前预览二维码；支持添加图标；支持生成历史及访问统计。

二维码生成

生成历史及访问统计

* 链接地址

选择内容

http://m.cmstop.dev/qr/121,2

关联内容: 彭丽媛参观孤儿学校和红旗歌舞团 取消关联

* 备注

彭丽媛参观孤儿学校和红旗歌舞团

#添加投放类型

☒ 缩略图 修改

生成并保存

预览



图 25 生成二维码

10. 快速编辑

支持快速编辑内容，瞬间修改内容标题和摘要，提高手机版内容的维护效率，更专注于内容的表现。

查看

频道统计

保存修改

取消

编辑

撤稿

日志

长沙21岁女孩暴雨中掉入无盖下水道失踪

本报记者胡维长沙报道 3月22日晚9点多，长沙突降暴雨，电闪雷鸣。

Tags: 盖下 长沙 水道 暴雨 女孩

上传

频道: 新闻头条

状态: 已发

评论数: 2

访问量: 76

创建人: cmstop

创建时间: 2013-03-25 16:05

修改人: cmstop

修改时间: 2013-03-25 16:06

发布人: cmstop

发布时间: 2013-03-25 16:05

B / I H f A

本报记者胡维长沙报道 3月22日晚9点多，长沙突降暴雨，电闪雷鸣。涂家冲华升大厦旁的赤黄路一片汪洋，21岁的女孩杨丽君(音)不慎落入下水道，随即被急流卷走，下落不明。至昨晚记者发稿时，该女孩仍未被打捞上来，生死不明。

为什么下水道口没有井盖？赶到现场的救援人员称，出事的下水道口井盖可能是被过多过急的雨水冲走。

天桥不远处，有个没有井盖的下水道孔

记者接到爆料后于当晚11点多赶到现场，看到芙蓉中路的过路天桥上挤满了围观者。消防人员、警察、医务人员均在现场。距天桥不远处，有一个没有井盖的下水道孔，一年轻女子正坐在刚下过雨的地上痛哭，旁边有两位男子抱着女孩。记者从其中一位男子处了解到，哭泣的女孩是他的妹妹。“掉进去的女孩子是我妹妹的朋友，现在我妹妹的情况也很糟糕，除开哭什么都不说，我怕她受太大的刺激，也不敢强行把她抱走。”

记者看到，在下水道孔处的涵洞边，一名消防队员背着氧气瓶，顺着梯子小心地爬了上来，他说，“不行了，下面水太深，情况很复杂，找不到人。”

据目击者吴先生介绍，22日晚上9点多，他迎着赤黄路的小坡往上走，那时候积水大约已经有三四十厘米了，很难前行。“我也没太注意前面的情况，只听见一声惊呼，然后就看见一个女孩子在那哭，我走过去，听到她说朋友掉下去了。”随后他和女孩先后拨打了110、119、120。

图 26 快速编辑

11. 日志

支持内容日志查询，记录某个时间点某人对该内容进行了什么样的操作。从而在出现问题时便于排查。



操作人	动作	标题	IP	时间
cmstop	编辑	国际金融公司首发离岸人民币贴现票据	LAN	2013-03-28 22:40
cmstop	编辑	国际金融公司首发离岸人民币贴现票据	LAN	2013-03-27 14:14
cmstop	添加	国际金融公司首发离岸人民币贴现票据	LAN	2013-03-26 16:40

图 27 日志管理

(一)消息推送

支持添加内容、公告、广告等各类信息的即时与定时推送，最新消息移动端第一时间即可收到。支持 Android 及 iPhone 端推送。记录推送日志，可以查看具体推送时间、内容以及设备，十分便捷。



图 28 消息推送管理

(二)统计分析

提供客户端统计分析界面和内容统计分析界面，图表化统计分析功能，清晰明确。

客户端统计，提供折线图和柱形图展示，编辑能够快速查看安装用户、活跃用户，了解不同终端设备及系统比例，快速判断影响安装量的因素，及时调整不同终端客户端的体验。支持导出 excel 表格文件。

内容统计界面，默认以折线图显示最近 30 天发稿量、访问量及评论量，让移动端内容阅读情况一目了然的呈现给编辑人员。提供频道、模型多条件查询，全面分析用户阅读记录与阅读习惯，编辑即可根据统计信息随时调整推荐内容。

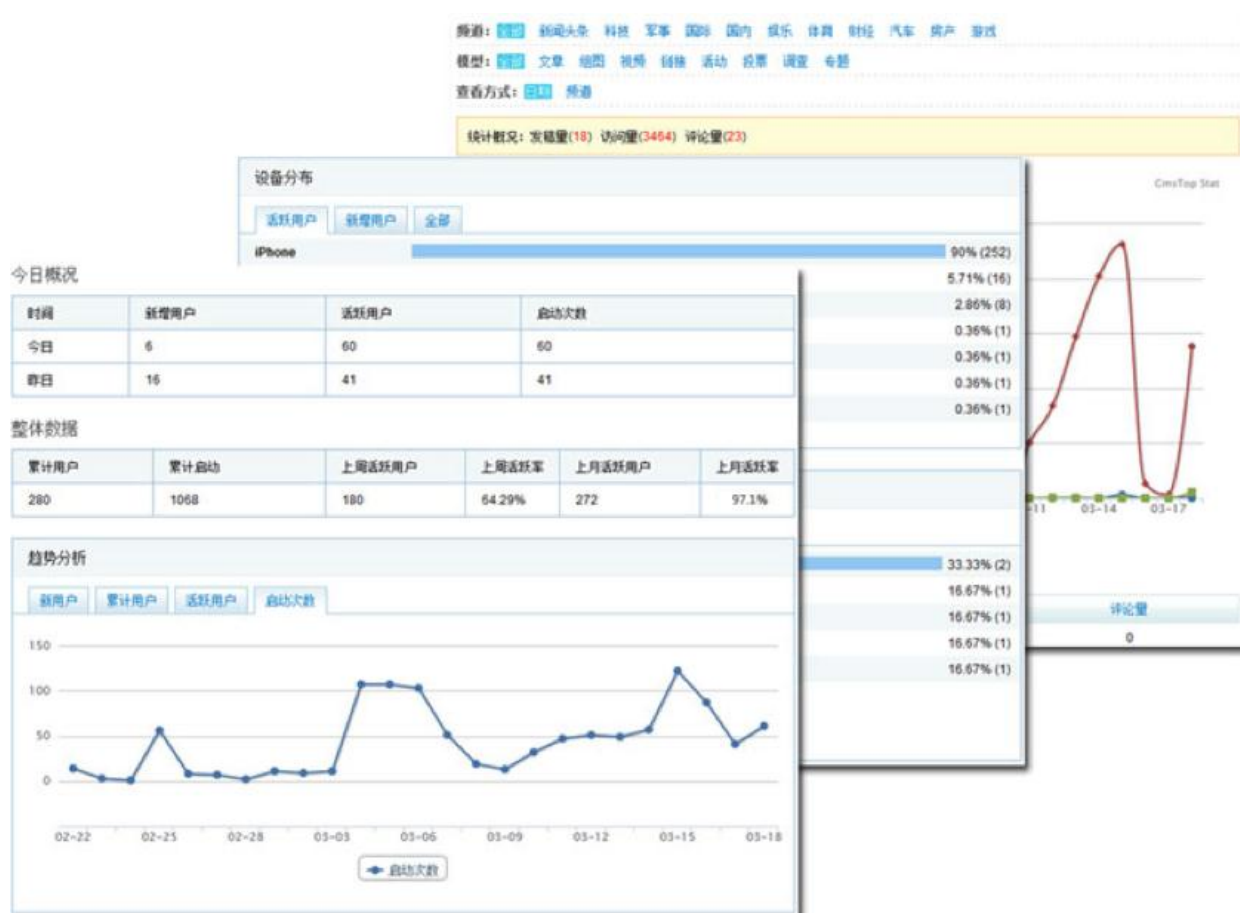


图 29 图表统计

(三)广告管理

1. 启动画面

支持启动界面在线管理，可投放首屏广告。兼容 iphone3G、iphone4s、iphone5 尺寸以及 android 系统最常用的 480*800 尺寸。除启动画面外，也支持列表幻灯片、内容浏览页、视频页广告投放与管理，助力站点快速实现盈利。



图 30 广告设置

2. 列表页广告

支持链接模型的发布，通过发布链接模型来发布广告，广告图片可填写在缩略图中，广告地址直接填写在链接地址中。也可将该链接设置为频道幻灯片，实现幻灯片广告效果。



图 31 列表页广告

3. 内容页广告

支持添加内容页广告，提供内置和第三方广告代码两种方式。

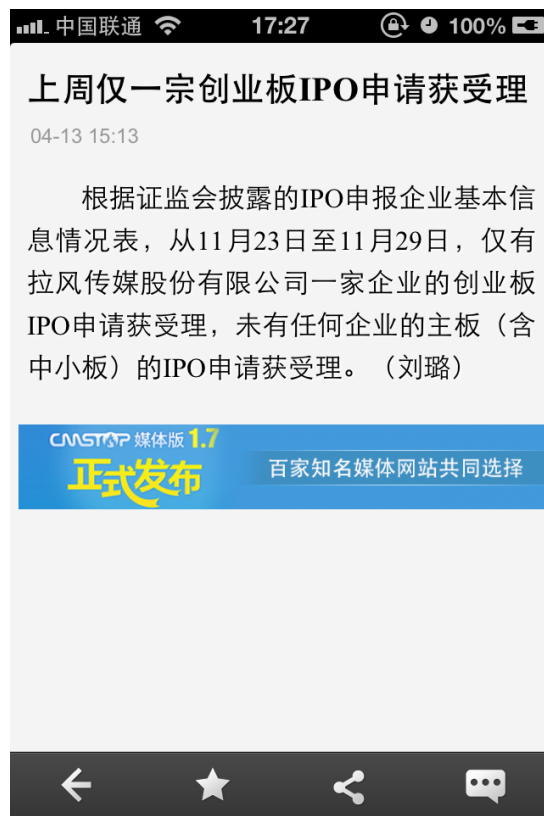


图 32 内容页广告

(四)意见反馈

快速收集手机版用户意见，并及时进行邮件回复。



图 33 意见反馈

(五)设置

1. 天气预报

内置天气预报，也设置默认天气预报城市，也设置城市版本。实现本地天气信息支持，根据地理位置自动识别所在地，即时更新天气信息。



图 34 天气预报

2. 内容设置

支持内容标题长度及内容摘要最大长度限制，以及频道默认幻灯片数量限制。防止编辑人员发布的内容标题过长，导致页面错乱等问题的出现。

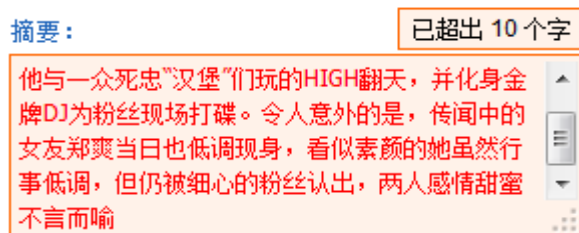


图 35 摘要限制提示

3. 评论设置

内置评论总开关，支持匿名评论和匿名报料。



图 36 评论开关

4. 微博绑定

支持绑定官方微博账号，让官方微博迅速嵌入手机端。可任选新浪或腾讯微博。提供一键关注功能，显示粉丝数量。用户可浏览、评论、转发微博。微博列表页及内容页支持图片显示及视频播放。

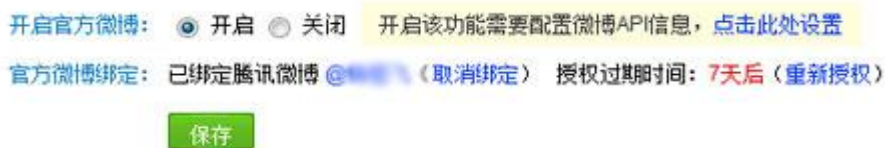


图 37 微博绑定

5. 显示设置

支持缩略图显示位置控制，可根据自身需求将缩略图设置为左对齐或右对齐。

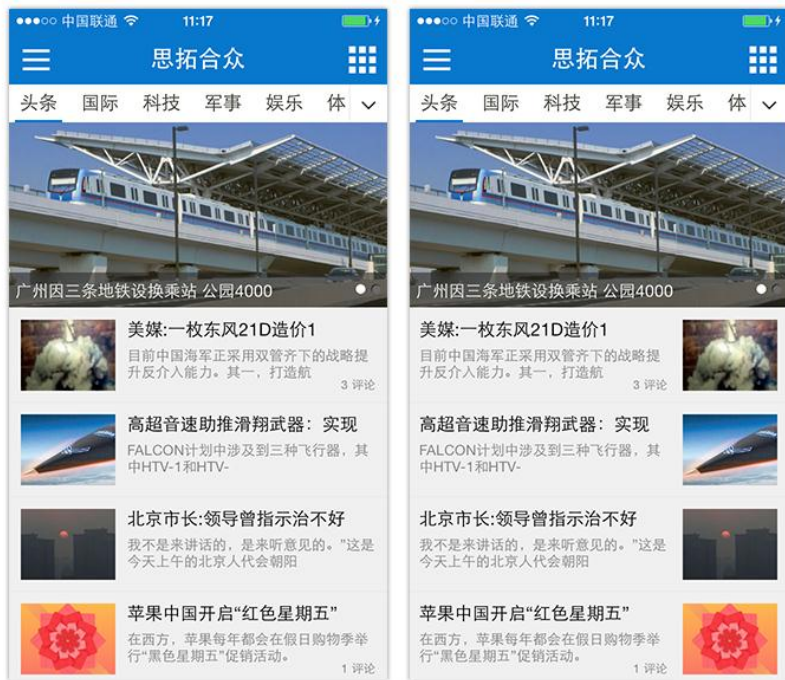


图 38 列表缩略图一键设置

6. 频道管理

支持添加频道，可任选频道为头条频道，且频道幻灯片可单独控制。支持设置频道默认显示，及一键启用/禁用频道。支持频道权限控制。

手机版前台采取抽屉式设计，支持频道订阅与自由排序。用户可根据自身阅读习惯调整本地频道，更有针对性的浏览内容，更加专注于内容阅读。



图 39 频道管理及订阅

7. 自动抓取

支持自动更新手机版频道内容。通过设置自动抓取，编辑可以将其他系统的数据自动关联到手机版的目标频道，完成数据自动同步与更新。采用自动抓取方式，可以减少人力维护成本，快速维护手机版内容。

支持添加第三方接口地址，使用 XML 数据规范，提供标准输出实例文件的下载。

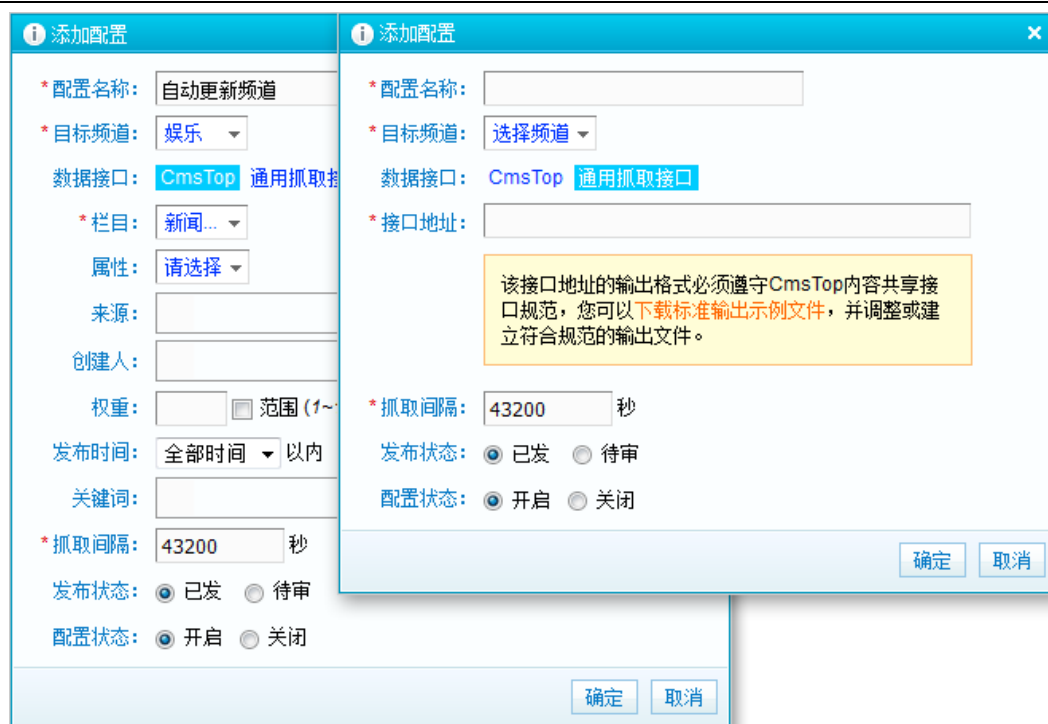


图 40 添加配置

8. 应用管理

支持自由添加与管理 wap 类扩展应用，内置二维码、报料、投票、活动、调查和微博应用，可一键开启/关闭应用。支持拖拽排序。

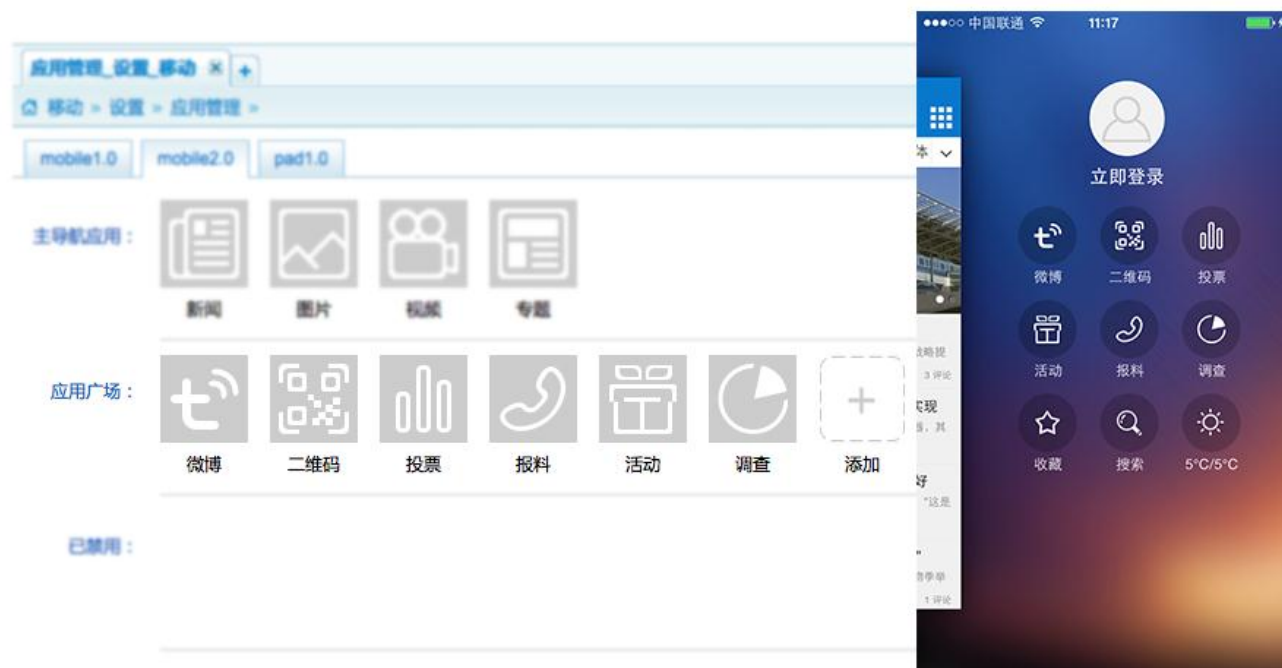


图 41 应用管理

主导航可定制

客户端左边主导航可任意拖拽调整，轻松满足不同客户对主导航的定制。同时，客户可以根据网友喜好及时调整客户端主导航。

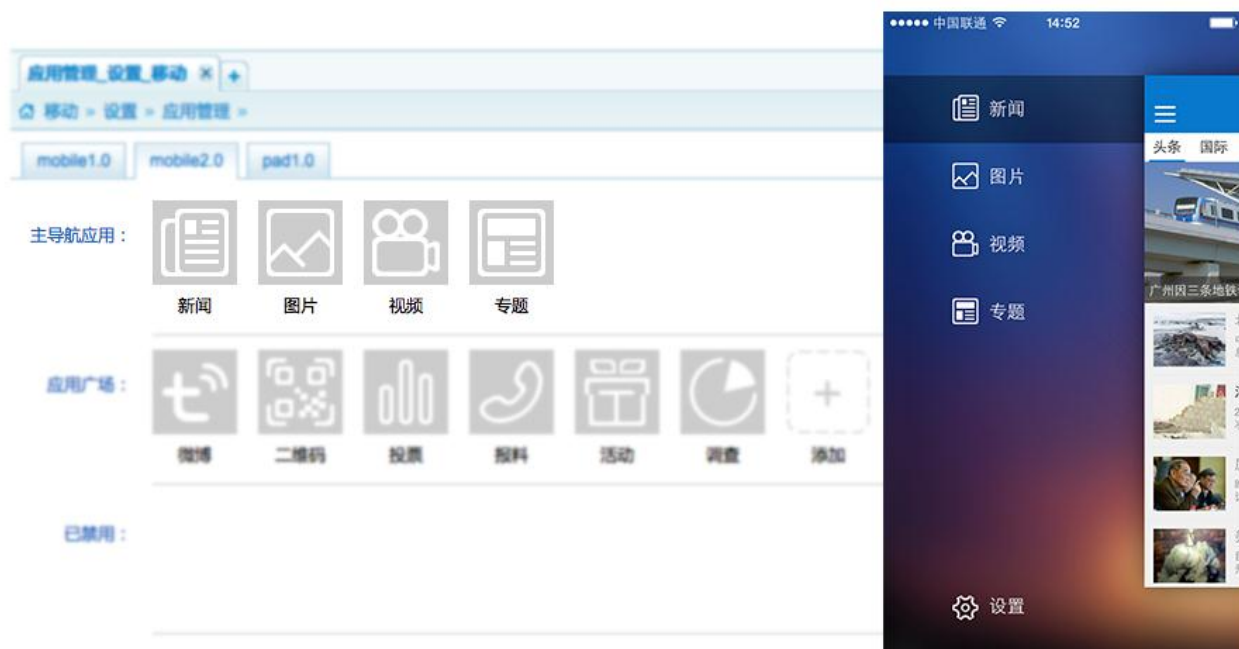


图 42 主导航可定制

9. 版本升级

支持多版本维护升级和检测，可添加更新说明。

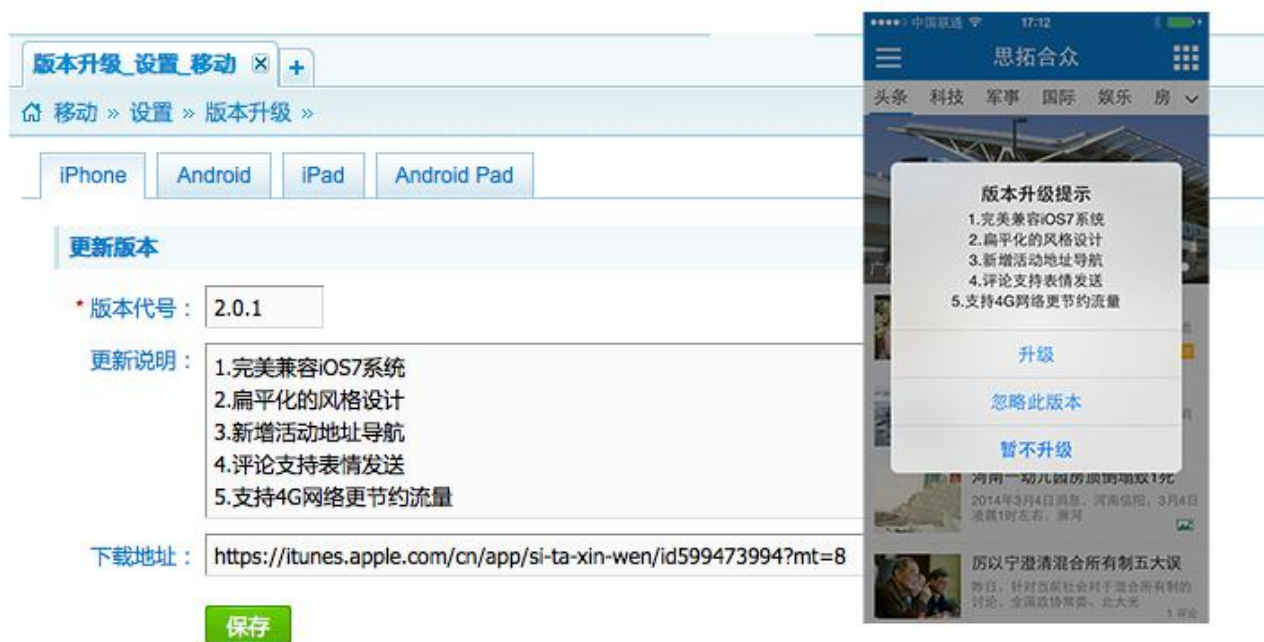


图 43 版本升级

10. 应用推荐

支持添加应用推荐，可以和其他应用合作。



图 44 应用推荐

(六)换肤

提供 9 套皮肤，客户可任意选择。区分科技、时尚、商务、严肃、活泼、复古多种色系，满足各种资讯客户端的需求，也可以自定义皮肤。

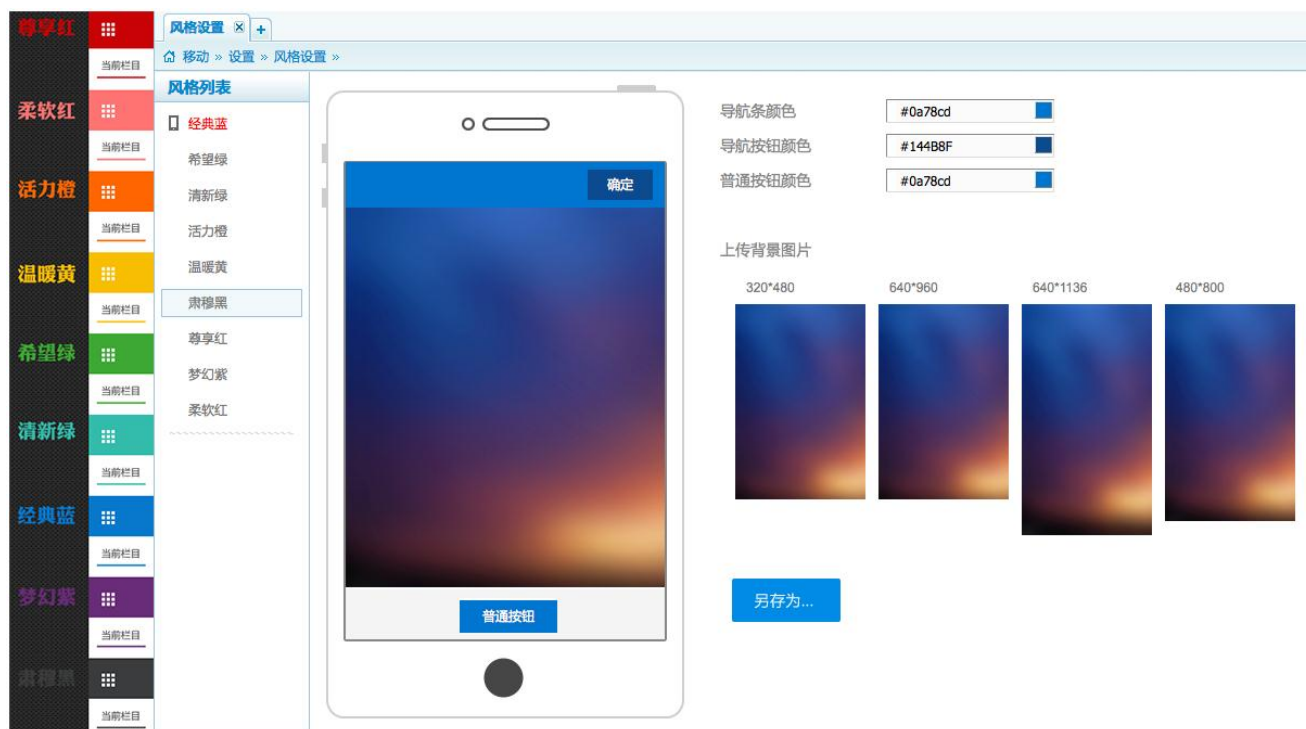


图 45 多套皮肤

(七)数据 API 接口化

CmsTop 手机版提供服务端数据 API 接口和文档，允许用户在自行开发的客户端中调用。



图 46 数据 API 接口化

此外，手机版还支持字号调整、离线阅读、点击内容、wifi/3G 网络图片下载开关以及缓存清除等功能。

五、联系我们

电话：010-6296 1030 / 8214 5002

传真：010-8214 5002-816

QQ：98704222

地址：北京市海淀区上地信息路嘉华大厦 E 座 407 室 (100085)

网址：www.cmstop.com