
检测报告

编号 (Serial NO) : 202011261018

检测类别 (Test Type) : 委托检测

委托单位 (Apply From) : 成都索贝数码科技股份有限公司

中广智慧（北京）文化传媒有限公司

（融合网）技术服务事业部



注意事项

1. 检测报告无“检测专用章”或“检测单位公章”无效；
2. 检测报告无测试人员、审核人、批准人签字无效；
3. 检测报告涂改无效；
4. 对检测报告若有异议，可于收到报告之日起一年内向检测单位提出；
5. 检测仅对被测系统或设备在被测期间的配置和状态负责。
6. 该检测报告可于融合网 <http://www.dwrh.net> 查询。



地址：北京市通州区台湖北里 29 号楼 东亚环球国际写字楼 1149 室

邮编：101116

电话：（010）57722280

传真：（010）50820886

“融媒体平台”功能 检测报告

受成都索贝数码科技股份有限公司委托，中广智慧（北京）文化传媒有限公司（融合网）技术服务事业部于2020年11月26日至12月10日对“融合媒体平台”功能进行了检测。其中，2020年11月27日至30日编写并沟通确认了检测方案，12月1日至5日进行了现场测试，12月6日至8日整理分析数据并撰写报告，12月9日至10日进行了报告审核。

一、融媒体平台

1 基本信息

委托方信息	
名称	成都索贝数码科技股份有限公司
地址	四川省成都市高新区新园南二路2号
联系人	何勇男
联系电话	15108297917
测试项目信息	
样品名称	融媒体平台
版本号	MCH 2.0
接受日期	2020年11月26号
样品类型	系统
应用领域	媒体行业
测试单位	中广智慧（北京）文化传媒有限公司（融合网）技术服务事业部
测试地点	北京市通州区台湖北里29号楼 东亚环球国际写字楼1149室
测试依据	1) GB/T 25000.51-2016《系统与软件工程 系统与软件质量要求和评价（SQuaRE）第51部分：就绪可用软件产品（RUSP）的质量要求和测试细则》
测试工具	以太网性能测试仪 存储性能测试软件 网络透视仪 视频信号源 数字波形示波器 图像质量分析仪

测试环境	温度 (26℃) /相对湿度 (55%)		
测试人员	赵心龙	测试日期	2020.12.8
审核人员	吴秀美	审核日期	2020.12.9
批准人员	吴秀美	批准日期	2020.12.10

2 测试环境信息

测试环境信息			
仪器编号	硬件环境		软件环境
	型号	配置/性能参数	
1	服务器端: 融媒体平台集群服务器 DELL R730	CPU:intel Xeon E5-2630 v3 主频: 2.10GHz 内存: 192GB 硬盘: 1TB	操作系统: CentOS 7.3 数据库: MySQL 5.6.35
2	服务器端: 融媒体接入/发布 服务器 DELL R430	CPU:intel Xeon E5-2609 v3 主频: 1.9GHz 内存: 16GB 硬盘: 500GB	操作系统: Windows 2012 R2
3	服务器端: 融媒处理服务器 DELL R430	CPU:intel Xeon E5-2609 v3 主频: 1.9GHz 内存: 16GB 硬盘: 500GB	操作系统: Windows 2012 R2
4	客户端 1: 合成工作站 HP Z840	CPU:intel Xeon E5-2620 v3 主频: 2.10GHz 内存: 16GB 硬盘: 1TB	操作系统: Windows 10

3 测试结论

受成都索贝数码科技股份有限公司委托,中广智慧(北京)文化传媒有限公司(融合网)技术服务事业部于2020年11月26日至2020年12月10日对“融媒体平台”进行了登记测试。

本次测试依据

1)GB/T 25000.51-2016《系统与软件工程 系统与软件质量要求和评价(SQuaRE) 第51部分:就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则》

本次测试共编制测试用例39个,覆盖全部功能列表,实际执行39个,通过39个。

测试结果表明:“融合媒体平台”在测试过程中,被测功能正常,测试期间运行稳定。

测试结论为通过。

测试具体结果见本报告“测试结果”部分。

4 测试结果

序号	测试项目	要求	测试结果
融媒体平台			
1.1	1. 绩效考核系统	采用接口对接的方式收集稿件，支持定时采集和手动采集，	通过
1.2		支持区分原创与转载稿件功能，对素材稿件可进行多维度的分析；	通过
1.3		支持四种类型考核因子，包括：数值型、字符型、枚举型、数值枚举型	通过
1.4		支持自定义考核模型，在任务、岗位、职称、等自定义条件下设置不同的考核公式；	通过
1.5		支持可配置的审核规则，支持多种审核规则，适配多种业务场景；	通过
1.6		存在评分流程，并且依据考核模型自动或人工计算分值	通过
2.1	2. 全媒体稿件生产	支持通稿、微博稿、微信稿、网页稿、电视稿等多种类型渠道的稿件间互相复制转换，并独立成稿。	通过
2.2		平台具备稿件兼容性，可以在同一平台完成多种稿件的编辑，其中稿件包括，通稿、微博稿、微信稿、网页稿、电视稿件和串联单。	通过
2.3		支持多种稿件的统一存储，通稿、微博稿、微信稿、网页稿、电视稿件和串联单等稿件数据可保存在同一数据库内。	通过
2.4		支持非编插件处理稿件，并回传生产状态。	通过
2.5		支持终审后成品稿件在成品稿库中的统一挑选和签发。	通过
2.6		具备编辑和审核稿件的功能，实现多渠道内容发布的可控；	通过
2.7		支持第三方微信编辑插件，引用更丰富的微信模板用于编辑	通过
2.8		支持多类型稿件的内容和版式继承	通过
2.9		支持新华社点电稿的导入和使用，支持通稿；	通过
2.10		具备稿件多版本痕迹对比功能	通过
2.11		具备稿件字段自定义功能，满足稿件重要字段的显示需求；	通过
2.12		支持栏目工作模式和大采访部工作模式，适应不同的新闻应用场景	通过
3.1	3. 组织管理	支持稿件批量签发到各平台应用；	通过
3.2		存在稿件的转换和选用情况记录。	通过
3.3		支持协同生产，稿件内容可在协同即时通讯共享	通过
3.4		支持稿件全操作记录，包括稿件的复制和签发记录	通过
3.5		支持电视稿件和电视新闻文稿系统的同步，新闻制作系统中的故事板可快速生成表现出稿件关联的视音频剪辑列表；	通过
3.6		支持引用资源库的资源，实现电视稿件的视音频素材挑选，支持在剪辑列表编辑同期声智能和手动翻译	通过
3.7		电视类型稿件支持向多个新闻网的推送	通过
3.8		支持免审核、自审机制、逐级审核、指定审核人、弹性审核等审核机制。	通过
4.1	4. 4BS 编辑工具	支持多轨 DVE 特技编辑，支持滑动游标查看素材内容。	通过
4.2		支持字幕模板上轨后自由摆放轨道和画面。	通过
4.3		支持 srt 字幕文件的导入和上轨编辑	通过

4.4		支持选择已包含对白唱词的视音频素材的片段，拖拽上轨后对白唱词轨道上生成唱词文件。	通过
	融媒体资源库		
5.1	5. 桌面客户端:	支持白名单校验入库文件，禁止非标准文件入库	通过
5.2		支持多网络条件下的文件传输（局域网、广域网以及跨域网）	通过
5.3		智能人脸识别与使用提醒服务	通过
5.4		支持根据人脸库模板，制订自定义识别任务	通过
5.5		具备敏感提醒功能，在敏感资源进行下载、分发等出库操作时，系统具备提醒功能	通过
6.1	6. 智能语义分析与智能编目服务	支持文本类文件的自动分析，提取关键内容包括，分类、人物、时间等	通过
7.1	7. 融媒体储存	具备强大数据恢复能力，每TB数据重构恢复时间≤30分钟，具备文件回收站功能，文件删除后可自动保存一段时间，可以从回收站恢复文件，支持文件过期后自动删除	通过
7.2		支持数据重构QoS，可自定义不同档位的重构速率，自动调整故障重构的优先级；	通过
7.3		融媒体存储产品具备统一标准接口，可识别存储总存储大小、以及所有的存储路径的存储上限和已使用空间	通过

中广智慧（北京）文化传媒有限公司

2020年12月10日

