

广西壮族自治区政府采购合同

合同编号：_____

采购计划号：_____

采购人（甲方）：平南县文化广电体育和旅游局

成交供应商（乙方）：广西创世信息技术有限公司

项目名称：平南县图书馆文化馆总分馆建设项目

项目编号：GGZC2025-C3-210089-GXBX

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照竞争性磋商文件规定条款和乙方响应文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1、服务内容一览表（详见附件中的响应报价表）

2、合同总金额

序号	服务名称	服务内容	数量及单位①	单价(元)②	单项合价(元)③=①×②	备注
1	新一代图书馆平台	提供资源管理、智慧服务、技术支持、数据分析等多个维度的核心服务，建设资源管理与发现服务、智慧化读者服务、技术支持与平台开放、数据分析与决策支持、特色功能与服务、联盟与资源共享等功能应用。	1套	48000	48000	包含50个应用服务端口
2	智慧文化馆总分馆服务平台	建设包括看直播、享活动、学才艺、订场馆、赶大集等功能为核心的平台。	1套	48000	48000	包含21个乡镇（街道）平台建设
3	文化馆总分馆服务展示终端	终端自带部分电子资源并远程更新，可无缝挂接总分馆服务平台。	22套	25000	550000	无
4	人流量计数器	准确度达95%以上的人流量统计设备，具备后台统计功能。	22台	2000	44000	无
5	一体式馆员工作站	馆员模式下可用于图书、读者证的加工，也可以给读者人工借书、还书；读者模式下，具备基本的自助借还机功能，能够借书、还书。	22套	25000	550000	无
竞标总报价：（大写）人民币 壹佰贰拾肆万元整（小写）¥1240000.00。						

第二条 质量保证

乙方所提供的服务及服务内容必须与响应文件承诺相一致，有国家强制性标准的，还必须符合国家强制性标准的规定，没有国家强制性标准但有其他强制性标准的，必须符合其他强制性标准的规定。

第三条 权利保证

1、乙方应保证所提供的服务在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权等知识产权及其他合法权益，且所有权、处分权等没有受到任何限制。

2、没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或者资料提供给予履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。乙方的保密义务持续有效，不因本合同履行终止而解除或者无效而解除。

第四条 交付和验收

1、服务期限：合同验收之日起3年，3年后由乙方提供本项目采购的平台资源更新，服务地点：采购人指定地点。

2、乙方应按响应文件的承诺向甲方提供相应的服务，和一套电子书借阅机，并提供所服务内容的相关技术资料。

3、乙方提供不符合响应文件和本合同规定的服务成果，甲方有权拒绝接受。

4、乙方完成服务后应及时书面通知甲方进行验收，甲方应在收到通知后七个工作日内进行验收。验收合格后由甲乙双方签署验收单并加盖公章，甲乙双方各执一份。

5、甲乙双方应按照《广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法》、双方合同、响应文件验收。

6、甲方在初步验收或者最终验收过程中如发现乙方提供的服务成果不满足响应文件及本合同规定的，可暂缓向乙方付款，直到乙方及时完善并提交相应的服务成果且经甲方验收合格后，方可办理付款。

7、甲方验收时以书面形式提出异议的，乙方应自收到甲方书面异议后五个工作日内及时予以解决，否则甲方有权不出具服务验收合格单。

第五条 售后服务及培训

1、乙方应按照国家有关法律法规和本合同所附的《售后服务承诺》要求为甲方提供相应的售后服务。

2、甲方应提供必要测试条件（如场地、电源、水源等）。

3、乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：甲方指定时间、地点。

第六条 付款方式

本项目付款方式为：合同签订完毕甲方预付30%项目款给乙方，平台建设和设备安装完成后凭有效发票和验收报告，甲方付剩余70%货款给乙方。

第七条 履约保证金

本项目不需要缴纳履约保证金。

第八条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担，合同另有约定的除外。

第九条 违约责任

1、除不可抗力原因外，乙方没有按照合同规定的时间提供服务的，甲方可要求乙方在规定时间内完成。如乙方还是未能在规定时间完成并消极应对的，双方协商后解除合同，款项按照服务进度支付，造成损失的，由乙方承担。

2、乙方提供的服务如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或者诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

第十条 不可抗力事件处理

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2、不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3、不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十一条 合同争议解决

1、因服务质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构进行鉴定。服务符合标准的，鉴定费由甲方承担；服务不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向原告所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

3、诉讼期间，本合同继续履行。

第十二条 合同生效及其他

1、合同经双方法定代表人或者授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3、本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

第十三条 合同的变更、终止与转让

1、除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或者终止。

2、乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

第十四条 签订本合同依据

1、成交通知书；

2、响应报价表；

3、响应函；

4、商务条款偏离表和服务需求偏离表；

5、上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

第十五条 本合同一式肆份，具有同等法律效力，甲乙双方各两份。

本合同自签订之日起2个工作日内，应当将采购合同在广西壮族自治区财政厅指定的媒体上公告。

甲方：（章） 平南县文化广电体育和旅游局  2015 年 6 月 12 日	乙方：（章） 广西创宁信息技术有限公司  年 月 日
单位地址：平南县朝东一街78号	单位地址：广西壮族自治区南宁市鲁班路95号 南宁禾田信息港4号研发办公楼二十层2005号房
法定代表人：	法定代表人： 
委托代理人： 	委托代理人：
电话： 18178012621	电话：15994494831
开户银行：	开户银行：交通银行股份有限公司南宁高新区支行
账号：	账号：451060000013000957180
邮政编码：	邮政编码：530000

合同附件:

1、成交通知书



平南县图书馆文化馆总分馆建设项目
(项目编号: GGZC2025-C3-210089-GXBX)
成 交 通 知 书

广西创信信息技术有限公司:

你单位参加了本采购代理机构的平南县图书馆文化馆总分馆建设项目
(项目编号: GGZC2025-C3-210089-GXBX)的竞争性磋商,经评审小组评定,
确定你单位成交,成交金额为:人民币壹佰贰拾肆万元整(¥1240000.00)。
现将有关事项通知如下:

- 一、请接到本通知后,与采购单位签订合同(法定时间内),延期自误。
- 二、签订合同详细地点:自行协商。
- 三、成交供应商在签订合同前,须向广西博行弈工程项目管理有限公司提交清成交服务费。
- 四、在正式签订合同后于二个工作日内送二份合同副本原件至广西博行弈工程项目管理有限公司(贵港市港北区金港大道万豪丽城2栋3单元3405)。

五、届时请带齐下列证件:

- (1) 成交通知书
- (2) 竞争性磋商采购文件上规定的文件材料(含法定代表授权书)
- (3) 单位公章或合同专用章
- (4) 本单位的开户银行、账号及开户名称

特此通知。

采购代理机构:广西博行弈工程项目管理有限公司

2025年5月19日



2、响应报价表

4.响应报价表



响应报价表

项目名称：平南县图书馆文化馆总分馆建设项目

项目编号：GZC2025-C3-210089-GXB

所竞分标：无

序号	服务名称	服务内容	竞标总报价（元）	备注
1	平南县图书馆文化馆总分馆建设项目	平南县图书馆文化馆总分馆建设项目	1244000	无
竞标总报价：（大写） <u>人民币壹佰贰拾肆万肆仟元</u> （小写） <u>¥1244000.00</u> 。				
合同履行期限： <u>合同签订后60个工作日内完成。</u>				

注：

供应商需按本表格式填写，不得自行更改，也不得留空（备注除外），如有多分标，按分标分别提供 响应报价表，否则其响应按无效响应处理。

供应商名称（盖公章）：西宁市创宁信息技术有限公司

日期：2025年5月8日



5.其他有关资料

5.1) 分项报价表

项目名称: 平南县图书馆文化馆总分馆建设项目

项目编号: GGZC2025-C3-210089-GXBX

序号	费用名称	数量	单价(元)	总价(元)	是否属于中小企业或者残疾人福利性或者属于监狱企业	备注
1	新一代图书馆平台	1	50000	50000	中型企业	制造商: 北京世纪超星信息技术发展有限责任公司、超星、V1.0
2	智慧文化馆总分馆服务平台	1	50000	50000	中型企业	制造商: 北京世纪超星信息技术发展有限责任公司、超星、V1.0
3	文化馆总分馆服务展示终端	22	25000	550000	中型企业	制造商: 北京世纪超星信息技术发展有限责任公司、超星、V1.0
4	人流量计数器	22	2000	44000	小型企业	制造商: 深圳市晓舟科技有限公司、每人计、M6
5	一体式馆员工作站	22	25000	550000	中型企业	制造商: 北京世纪超星信息技术发展有限责任公司、超星、CXGZ01A
以上所有报价合计: (大写) 壹佰贰拾肆万肆仟元整¥: (小写) 1244000.00						

供应商名称 (盖公章) 广西创信信息技术有限公司

日期: 2025年5月8日

3、响应函

3.响应函

响应函



致：广西博远工程项目管理有限公司

我方已仔细阅读了贵方组织的 平南县图书馆文化馆总分馆建设项目
项目（项目编号：GGZC2025-C3-210089-GXBX）的竞争性磋商文件的全
部内容，现正式递交下述文件参加贵方组织的本次政府采购活动：

一、首次报价文件电子版（包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件）；

二、技术文件电子版（包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件）；商务文件电子版（包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件）；

三、资格证明文件电子版（包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件）。据此函，我方兹宣布：

1、我方愿意以磋商时提交的最后报价表中的竞标总报价，在承诺的服务期限内提供本项目竞争性磋商文件第二章“采购需求”中相应的采购内容，具体详见最后报价表。

2、我方同意自本项目竞争性磋商文件采购公告规定的提交响应文件截止时间起遵循本响应函，并承诺在“第三章 供应商须知”规定的竞标有效期内不修改、撤销响应文件。

3、我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

4、如本项目采购内容涉及须符合国家强制规定的，我方承诺我方本次竞标均符合国家有关强制规定。

5、如我方成交，我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内，根据竞争性磋商文件、我方的响应文件及有关澄清承诺书的要求按第六章“合同文本”与采购人订立书面合同，并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

6、我方已详细审核竞争性磋商文件，我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

7、我方承诺满足竞争性磋商文件第六章“合同文本”的条款，承担完成合同的责任和义务。

8、我方愿意应贵方要求提供与本竞标有关的任何数据或资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

9、我方完全理解贵方不一定接受响应报价最低的供应商为成交供应商的行为。

10、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条的规定，即供应商有下列情形之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究

刑事责任：

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在采购过程中与采购人进行协商磋商的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

11、以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

12、与本磋商有关的一切正式往来信函请寄：

地址：广西壮族自治区南宁市鲁班路95号南宁禾田信息港4号研发办公楼二

十层2005号房

电话：15994494831

传真：无

4、商务条款偏离表和服务需求偏离表

6.商务条款偏离表

商务条款偏离表

项目名称: 平南县档案馆总分馆建设项目

项目编号: GGZC2025-010089-GYBX

所竞分标: 无

项号	竞争性磋商文件的商务条款	响应文件响应的商务条款	偏离说明
一	1、签订合同时间: 自成交通知书发出之日起25 日历日内。 2、项目维护期与售后服务 质保期: 提供自最终验收之日起算起 3 年的免费质保。 售后: 在合同执行期与维护期内, 供应商须提供 7*24 小时专业化运维服务, 随时处理各种问题。 3、履约保证金: 无 4、付款方式: 合同签订完毕预付 30% 项目款, 平台建设和设备安装完成后凭有效发票和验收报告 付剩余 70% 货款。 5、服务地点: 采购人指定地点。 6、项目时间: 合同签订后 60 个工作日内完成。 7、验收 7.1 采购人保留对成交供应商所投的产品进行全面测试的权利, 在交货过程中采购人认为需要演示的要求及功能必须现场演示, 若结果不符合磋商文件要求, 视为不合格产品不予以验收, 由此所造成的后果及责任由成交供应商自行负责。 7.2 采购人不再支付最终报价以外的任何费用。 8、知识产权	1、签订合同时间: 自成交通知书发出之日起25日历日内。 2、项目维护期与售后服务 质保期: 提供自最终验收之日起算起 3 年的免费质保。 售后: 在合同执行期与维护期内, 我方提供 7*24 小时专业化运维服务, 随时处理各种问题。 3、履约保证金: 无 4、付款方式: 合同签订完毕预付 30% 项目款, 平台建设和设备安装完成后凭有效发票和验收报告 付剩余 70% 货款。 5、服务地点: 采购人指定地点。 6、项目时间: 合同签订后 60 个工作日内完成。 7、验收 7.1 采购人保留对我方所投的产品进行全面测试的权利, 在交货过程中采购人认为需要演示的要求及功能必须现场演示, 若结果不符合磋商文件要求, 视为不合格产品不予以验收, 由此所造成的后果及责任由我方自行负责。 7.2 采购人不再支付最终报价以外的任何费用。 8、知识产权 我方保障采购人在使用该货物及	无偏离

供应商须保障采购人在使用该货物及服务或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权等知识产权的指控。如果任何第三方提出侵权指控与采购人无关，供应商须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如采购人因此而遭致损失的，供应商应赔偿该损失。 9、培训要求 供应商必须负责对采购人的相关人员进行系统的技术培训，以满足采购人在日常管理和维护方面的需求，内容包括基础应用、系统管理、数据制作等。	服务或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权等知识产权的指控。如果任何第三方提出侵权指控与采购人无关，由我方与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如采购人因此而遭致损失的，我方应赔偿该损失。 9、培训要求 我方负责对采购人的相关人员进行系统的技术培训，以满足采购人在日常管理、使用和维护方面的需求，内容包括基础应用、系统管理、数据制作等。
--	--

注:

- 1. 应对照磋商文件“第二章 采购需求”中的商务条款逐条作出明确响应，并作出偏离说明。
- 2. 供应商应根据自身的承诺,对照磋商文件要求,在“偏离说明”中注明“正偏离”或者“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。当 响应文件的商务内容低于竞争性磋商文件要求时，供应商应当如实写明“负偏离”。
- 3. 表格内容均需按要求填写，不得留空，否则按竞标无效处理。

供应商名称（盖公章）：广西创宁信息技术有限公司
日期：2025年5月8日



9.服务需求偏离表



服务需求偏离表

(注: 按采购需求具体条款修改)

项目名称: 上南县图书馆文化馆总分馆建设项目

项目编号: GGZC2025-03-210089-GXBX

所竞分标: 无

项号	标的名称	竞争性磋商文件采购需求中的服务参数	响应文件响应的服务参数	偏离说明
1	新一代图书馆平台	一、微服务管理 统一身份认证: 提供多个系统的统一角色管理、统一用户管理和统一授权访问。对图书馆的组织、用户、角色等信息进行统一管理。 用户管理 1. 支持增、删、查、改人员信息, 支持批量添加、修改人员信息; 可以添加人员 进入多部门; 2. 支持批量、单独把人员移出单位, 移出单位的人员可以恢复。 3. 可以自定义人员角色。一个用户支持指定多角色。 4. 手机号做脱敏处理。 角色管理: 1. 支持单位根据自身需求添加角色。 2. 每个角色支持单独管理角色对应的用户。单位自行添加的角色支持删除。 3. 可以为角色下的用户设置管理范围, 并提供接口给第三方应用调用管理范围数据。 4. 可以自定义添加、删除角色组, 把角色添加进角色组。 5. 一个角色可以存在于多个角色组。 6. 支持搜索角色。 组织架构: 支持针对不同场景, 创建多套组织架构	一、微服务管理 统一身份认证: 提供多个系统的统一角色管理、统一用户管理和统一授权访问。对图书馆的组织、用户、角色等信息进行统一管理。 用户管理 1. 支持增、删、查、改人员信息, 支持批量添加、修改人员信息; 可以添加人员进入多部门; 2. 支持批量、单独把人员移出单位, 移出单位的人员可以恢复。 3. 可以自定义人员角色。一个用户支持指定多角色。 4. 手机号做脱敏处理。 角色管理: 1. 支持单位根据自身需求添加角色。 2. 每个角色支持单独管理角色对应的用户。单位自行添加的角色支持删除。 3. 可以为角色下的用户设置管理范围, 并提供接口给第三方应用调用管理范围数据。 4. 可以自定义添加、删除角色组, 把角色添加进角色组。 5. 一个角色可以存在于多个角色组。 6. 支持搜索角色。 组织架构: 支持针对不同场景, 创建多套组织架构	无偏离

	构支持通过手动单个添加和批量导入的方式建设组织架构，组织架构支持多级架构 每个组织架构部门支持自定义部门名称、增删改部门下成员、设置部门主管。 部门主管访问用户管理后，只能管理主管的部门的用户。 单位验证管理：设置单位外用户加入单位的验证方式。支持工号验证、密码验证、通过统一身份认证加单位三种方式。 二、应用管理： 1. 后台能按照分类、角色、标签三种方式管理应用 2. 支持图书馆管理员自主从应用中心添加单位应用，并为应用设置应用管理员。指定应用所属分类，并对分类进行编辑、删除、上/下移动操作；支持对应用进行跨分类拖拽排序。 3. 对应用及分类的调整，实时同步到移动端和 pc 端个人空间。 4. 在微服务平台管理后台，支持一站自动登录各个应用后台。 5. 可以针对不同角色指定不同应用使用、管理权限。 6. 可以为应用设置标签，方便后台人员查找管理。 7. 系统提供第三方应用对接接口，供第三方应用进行接入。 8. 多种应用引擎支持制作单位个性化应用。引擎包括表单、审批、预约、信息查询、图表、网页模块、网页、资讯采集、应用包、知识挑战、共读、资源等几种类型。 9. 支持通过 url 的方式添加自建应用。支持自定义应用名称、图标、应用详情、应用截图、应用的移动端链接地址、pc 端链接地址、后台地址、统计展示页地址、门户对接地址、大数据屏对接地址。 三、移动端管理： 1. 支持按角色给不同的用户配置不同的移动端页面 2. 支持编辑每个移动端页面的显示名称、邀请码、是否允许通过输入邀请码加单位、页面是否推送到给用户使	构支持通过手动单个添加和批量导入的方式建设组织架构，组织架构支持多级架构 每个组织架构部门支持自定义部门名称、增删改部门下成员、设置部门主管。 部门主管访问用户管理后，只能管理主管的部门的用户。 单位验证管理：设置单位外用户加入单位的验证方式。支持工号验证、密码验证、通过统一身份认证加单位三种方式。 二、应用管理： 1. 后台能按照分类、角色、标签三种方式管理应用 2. 支持图书馆管理员自主从应用中心添加单位应用，并为应用设置应用管理员。指定应用所属分类，并对分类进行编辑、删除、上/下移动操作；支持对应用进行跨分类拖拽排序。 3. 对应用及分类的调整，实时同步到移动端和 pc 端个人空间。 4. 在微服务平台管理后台，支持一站自动登录各个应用后台。 5. 可以针对不同角色指定不同应用使用、管理权限。 6. 可以为应用设置标签，方便后台人员查找管理。 7. 系统提供第三方应用对接接口，供第三方应用进行接入。 8. 多种应用引擎支持制作单位个性化应用。引擎包括表单、审批、预约、信息查询、图表、网页模块、网页、资讯采集、应用包、知识挑战、共读、资源等几种类型。 9. 支持通过 url 的方式添加自建应用。支持自定义应用名称、图标、应用详情、应用截图、应用的移动端链接地址、pc 端链接地址、后台地址、统计展示页地址、门户对接地址、大数据屏对接地址。 三、移动端管理： 1. 支持按角色给不同的用户配置不同的移动端页面 2. 支持编辑每个移动端页面的显示名称、邀请码、是否允许通过输入邀请码加单位、页面是否推送到给用户使
--	--	--

	用、邀请码是否显示 3. 支持一键复制页面链接 4. 提供3种页面模板供单位选择使用 5. 简洁版模板：支持用户自定义轮播图内容、链接、排序。支持配置搜索条特性 6. 基础版模板：支持用户自定义轮播图内容、链接、排序；支持用户自定义添加重要应用到首页；支持设置进入二级页面的按钮的图标、名称；支持设置一级页面中瀑布流推荐的内容，可选择使用系统推荐或自定义推荐，自定义推荐支持设置推荐分类和每个分类下的具体推荐内容，支持设置推荐内容固定排序或随机排序 7. 自定义版模板：采用拖拽样式模块配置页面的模式，提供八种页面布局样式，支持管理员自由拖拽组合页面布局，并填充内容。提供轮播图、搜索、多图列表、推荐、二级页面按钮五种展示型应用供单位选择使用。轮播图支持自定义轮播图内容、链接、排序。搜索支持选择搜索条样式、特性。多图列表支持编辑展示样式、内容。推荐支持选择使用系统推荐或自定义推荐，自定义推荐支持设置推荐分类和每个分类下的具体推荐内容，支持设置推荐内容固定排序或随机排序。进入二级页面的按钮支持设置图标、名称。 四、大数据屏管理： 1. 支持自定义配置 1920*1080 分辨率大数据显示屏；可以为一个平台设置多个大数据显示屏；每一个大数据显示屏可以设置多个页面。 2. 在对每一个大数据屏配置时，可以对页面进行拖拽排序，可以设置页面跳转时间； 3. 平台提供默认的数据模块，用于可以选择其中的某些模块进行展示。用户自定义添加上的模块也会显示在这里。 4. 页面上可以展示每个模块的宽高属性；用于可以设置辅助线，来帮助对齐模块，以达到更好的展示效果。 5. 用户可以更换、恢复页面的背景图	用、邀请码是否显示 3. 支持一键复制页面链接 4. 提供3种页面模板供单位选择使用 5. 简洁版模板：支持用户自定义轮播图内容、链接、排序。支持配置搜索条特性 6. 基础版模板：支持用户自定义轮播图内容、链接、排序；支持用户自定义添加重要应用到首页；支持设置进入二级页面的按钮的图标、名称；支持设置一级页面中瀑布流推荐的内容，可选择使用系统推荐或自定义推荐，自定义推荐支持设置推荐分类和每个分类下的具体推荐内容，支持设置推荐内容固定排序或随机排序 7. 自定义版模板：采用拖拽样式模块配置页面的模式，提供八种页面布局样式，支持管理员自由拖拽组合页面布局，并填充内容。提供轮播图、搜索、多图列表、推荐、二级页面按钮五种展示型应用供单位选择使用。轮播图支持自定义轮播图内容、链接、排序。搜索支持选择搜索条样式、特性。多图列表支持编辑展示样式、内容。推荐支持选择使用系统推荐或自定义推荐，自定义推荐支持设置推荐分类和每个分类下的具体推荐内容，支持设置推荐内容固定排序或随机排序。进入二级页面的按钮支持设置图标、名称。 四、大数据屏管理： 1. 支持自定义配置 1920*1080 分辨率大数据显示屏；可以为一个平台设置多个大数据显示屏；每一个大数据显示屏可以设置多个页面。 2. 在对每一个大数据屏配置时，可以对页面进行拖拽排序，可以设置页面跳转时间； 3. 平台提供默认的数据模块，用于可以选择其中的某些模块进行展示。用户自定义添加上的模块也会显示在这里。 4. 页面上可以展示每个模块的宽高属性；用于可以设置辅助线，来帮助对齐模块，以达到更好的展示效果。 5. 用户可以更换、恢复页面的背景图
--	--	--

，背景图为本地图片，jpg/png 格式均可；平台提供默认版面，用户可以点击一键生成或一键删除版面按钮，方便用户排版。 用户可以在此区域对模块进行编辑，用户可以对模块进行放大、缩小，可以自由拖动模块的位置，以达到满意的展示效果。 提供高级设置，用户可以对自定义模块进入大数据展示屏。 五、个人空间管理： 1. 支持按角色给不同用户配置不同的个人空间页面 2. 支持配置空间样式，空间样式可选择模版或者根据需求自定义样式 3. 支持自定义个人空间左侧菜单。平台提供15个系统菜单，可以根据需要选择显示或隐藏。支持管理员新建左侧菜单，配置名称、图标、打开方式。自建的左侧菜单内容支持添加单个应用页面、多应用入口、挂接 url 和自定义网页（门户） 4. 添加的多应用菜单，根据不同角色权限展示应用。 六、中央知识库： 1. 须采用由统一维护的中央知识库为元数据共享中心，通过自主挂接标记本馆数据库的方式，快速生成本馆电子资源目录，并每日自动同步数据；充分利用共享理念，减少图书馆对接获取及维护更新数据库元数据的工作量和成本。 2. 中央知识库包含期刊、学位论文、会议论文、专利、标准等多种文献类型资源库1000余个，资源包400余个。 3. 中央知识库支持按资源库或库下的资源包进行挂接配置、订购管理本馆电子资源。支持按资源库别名、缩写等方式检索；支持按生产商、语种、学科分类、收录资料类型等聚类条件导航筛选资源库或资源包；支持查看资源库简介、生产商、收录资料类型、学科、内容层级、语种、收录范围、更新频率等详细信息。 4. 中央知识库支持数据库详细信息	，背景图为本地图片，jpg/png 格式均可；平台提供默认版面，用户可以点击一键生成或一键删除版面按钮，方便用户排版。 6. 用户可以在此区域对模块进行编辑，用户可以对模块进行放大、缩小，可以自由拖动模块的位置，以达到满意的展示效果。 提供高级设置，用户可以对自定义模块进入大数据展示屏。 五、个人空间管理： 1. 支持按角色给不同用户配置不同的个人空间页面 2. 支持配置空间样式，空间样式可选择模版或者根据需求自定义样式 3. 支持自定义个人空间左侧菜单。平台提供15个系统菜单，可以根据需要选择显示或隐藏。支持管理员新建左侧菜单，配置名称、图标、打开方式。自建的左侧菜单内容支持添加单个应用页面、多应用入口、挂接 url 和自定义网页（门户） 4. 添加的多应用菜单，根据不同角色权限展示应用。 六、中央知识库： 1. 须采用由统一维护的中央知识库为元数据共享中心，通过自主挂接标记本馆数据库的方式，快速生成本馆电子资源目录，并每日自动同步数据；充分利用共享理念，减少图书馆对接获取及维护更新数据库元数据的工作量和成本。 2. 中央知识库包含期刊、学位论文、会议论文、专利、标准等多种文献类型资源库1000余个，资源包1400余个。 3. 中央知识库支持按资源库或库下的资源包进行挂接配置、订购管理本馆电子资源。支持按资源库别名、缩写等方式检索；支持按生产商、语种、学科分类、收录资料类型等聚类条件导航筛选资源库或资源包；支持查看资源库简介、生产商、收录资料类型、学科、内容层级、语种、收录范围、更新频率等详细信息。 4. 中央知识库支持数据库详细信息
--	--

	与分析,对数据库的资源包资源量进行统计,对比中央知识库资源包资源重复情况、本机构购买数据库资源重复情况。 5.纸质资源覆盖量约 300 万种以上的 CIP 数据。能及时有效的自动获取最新的新书书目数据,弥补了原有书商提供数据不全的情况,有助于更好的补充馆藏。 七、纸质资源管理 数据导入: 1.支持导入征订目录、导入订购记录、导入验收记录、更新订购待编记录、导入套录数据、导入电子资源库、导入批量退订; 2.数据导入支持 MARC 文件和Excel 文件,文件格式智能识别; 3.导入 MARC 文件支持 GBK、UNICODE、UTF-8、MARC8 编码格式; 4.支持同一批次征订目录、订购记录,多币种、多国别、多语种数据导入; 5.导入 Excel 文件时,支持 xls 和 xlsx 格式转换,支持 Excel 工作表的切换。自动识别导入 Excel 文件的表头,提供 MARC 字段匹配库,自动匹配映射 MARC 字段; 八、征订管理: 1.支持征订目录的独有或共享,支持经费的独有或共享; 2.支持总馆与分馆之间以工作台协作采购,自由组配经费。并且各馆经费的使用额度能得到有效控制; 3.每一条采购流水的订购方式可追溯,包含征订目录订购、直接订购、读者推荐订购、PDA 订购等; 4.灵活的黑名单管理,支持编辑及移除黑名单; 5.支持批次查重及关联订购、批量删除、批量订购、批量加入黑名单等处理工作; 6.支持按订购号、采购流水号、题名、责任者、出版社、出版年、分类号、价格等多种条件排序; 7.业务操作进行筛选书目时,可快速选用已经设置好的个人采选策略;	与分析,对数据库的资源包资源量进行统计,对比中央知识库资源包资源重复情况、本机构购买数据库资源重复情况。 5.纸质资源覆盖量约 300 万种以上的 CIP 数据。能及时有效的自动获取最新的新书书目数据,弥补了原有书商提供数据不全的情况,有助于更好的补充馆藏。 七、纸质资源管理 数据导入: 1.支持导入征订目录、导入订购记录、导入验收记录、更新订购待编记录、导入套录数据、导入电子资源库、导入批量退订; 2.数据导入支持 MARC 文件和Excel 文件,文件格式智能识别; 3.导入 MARC 文件支持 GBK、UNICODE、UTF-8、MARC8 编码格式; 4.支持同一批次征订目录、订购记录,多币种、多国别、多语种数据导入; 5.导入 Excel 文件时,支持 xls 和 xlsx 格式转换,支持 Excel 工作表的切换。自动识别导入 Excel 文件的表头,提供 MARC 字段匹配库,自动匹配映射 MARC 字段; 八、征订管理: 1.支持征订目录的独有或共享,支持经费的独有或共享; 2.支持总馆与分馆之间以工作台协作采购,自由组配经费。并且各馆经费的使用额度能得到有效控制; 3.每一条采购流水的订购方式可追溯,包含征订目录订购、直接订购、读者推荐订购、PDA 订购等; 4.灵活的黑名单管理,支持编辑及移除黑名单; 5.支持批次查重及关联订购、批量删除、批量订购、批量加入黑名单等处理工作; 6.支持按订购号、采购流水号、题名、责任者、出版社、出版年、分类号、价格等多种条件排序; 7.业务操作进行筛选书目时,可快速选用已经设置好的个人采选策略;
--	---	---

	8. 支持根据出版年、价格、出版社、责任者、分类、币种等条件的复合筛选； 9. 可通过中央知识库获取作者简介、图书简介、目录、封面等信息； 九、荐购处理： 1. 支持对图书和电子资源库做采购申请处理和回复； 2. 支持批量查重，针对查重结果可查看重复元数据及重复元数据下纸质馆藏、电子馆藏、数字馆藏、订购记录； 3. 支持关联在订记录； 4. 荐购记录被订购及入藏时，系统可自动通过 EMAIL 或短信自动反馈读者； 十、资源订购： 1. 支持按订购包、按全部订购记录查看本馆订单，可在全部订单中检索订购记录； 2. 支持检索本馆元数据、中央知识库及其他联机站点元数据，直接订购的方式； 3. 支持提供 MARC 或 Excel 文件，设置订购工作台、经费、套数，直接导入十一、订购记录； 4. 支持单条、批量调整订购信息、规则分配馆藏地； 5. 支持批量更新参数、调整订购、更改订购包、删除订购记录、退订；支持批量导出、打印订购记录； 6. 支持批量查重；弹窗展示重复结果； 7. 支持查看订购元数据的MARC 详情、往年订购记录、荐购记录等； 8. 批次内支持按订购工作台筛选、导出订单； 9. 实时获取中国银行远期汇率，订购、验收时，人民币和外币价格可换算。 10. 支持订单发订审核； 十二、供应商预警： 1. 支持设置供应商预期交付时间，在机构参数设置预计交付周期后，按周期推算 供应商单个批次的供全率、供准率、及时率；	8. 支持根据出版年、价格、出版社、责任者、分类、币种等条件的复合筛选； 9. 可通过中央知识库获取作者简介、图书简介、目录、封面等信息； 九、荐购处理： 1. 支持对图书和电子资源库做采购申请处理和回复； 2. 支持批量查重，针对查重结果可查看重复元数据及重复元数据下纸质馆藏、电子馆藏、数字馆藏、订购记录； 3. 支持关联在订记录； 4. 荐购记录被订购及入藏时，系统可自动通过 EMAIL 或短信自动反馈读者； 十、资源订购： 1. 支持按订购包、按全部订购记录查看本馆订单，可在全部订单中检索订购记录； 2. 支持检索本馆元数据、中央知识库及其他联机站点元数据，直接订购的方式； 3. 支持提供 MARC 或 Excel 文件，设置订购工作台、经费、套数，直接导入十一、订购记录； 4. 支持单条、批量调整订购信息、规则分配馆藏地； 5. 支持批量更新参数、调整订购、更改订购包、删除订购记录、退订；支持批量导出、打印订购记录； 6. 支持批量查重；弹窗展示重复结果； 7. 支持查看订购元数据的MARC 详情、往年订购记录、荐购记录等； 8. 批次内支持按订购工作台筛选、导出订单； 9. 实时获取中国银行远期汇率，订购、验收时，人民币和外币价格可换算。 10. 支持订单发订审核； 十二、供应商预警： 1. 支持设置供应商预期交付时间，在机构参数设置预计交付周期后，按周期推算 供应商单个批次的供全率、供准率、及时率；
---	---	---



2. 达到预计交付日期当日, 若供应商存在未到记录则输出预警文件, 并向订购包 创建人发送通知; 十三、一次性接收: 1. 图书一次性接收支持订购验收、自采验收、受赠验收。 2. 验收时支持检索查重。 3. 支持总签、分签、不签多种验收方式。 4. 订购验收支持直接追加订购记录; 5. 支持多卷册图书的验收处理; 6. 支持批量更改数据的验收包; 7. 财产号、条码号支持按工作台财产账参数自动分配。支持不自动分配财产账。 8. 支持自动生成索书号; 9. 支持设置馆藏地分配规则, 验收时自动根据规则分配馆藏地。 10. 支持编目验收, 同时处理验收和编目; 11. 支持对查重结果合并元数据、移除验收等操作; 十四、导入批量验收: 1. 支持批量导入验收, 导入时支持设置书刊状态及元数据状态; 2. 索书号重复支持导入; 3. 支持导入文件完成订购数据MARC和订购价格的更新; 十五、受赠管理: 1. 支持受赠管理, 管理、添加捐赠记录, 包含 OPAC 读者自主提交捐赠记录以及 官员自建记录; 2. 支持对捐赠记录根据题名、责任者、ISBN 等多维度组合查重、导出、入藏、入藏。 3. 支持后台发布捐赠记录的公告, 便于读者在 OPAC 查看 十六、送编交接: 1. 支持选择多验收批次送编交接。 2. 支持按条码号或者财产号区间送编交接。 3. 支持多个验收包送交至一个编目包, 支持一个验收包数据送交至多个编目包。 十七、经费管理: 1. 支持多总分馆间的经费共享, 设置	2. 达到预计交付日期当日, 若供应商存在未到记录则输出预警文件, 并向订购包 创建人发送通知; 十三、一次性接收: 1. 图书一次性接收支持订购验收、自采验收、受赠验收。 2. 验收时支持检索查重。 3. 支持总签、分签、不签多种验收方式。 4. 订购验收支持直接追加订购记录; 5. 支持多卷册图书的验收处理; 6. 支持批量更改数据的验收包; 7. 财产号、条码号支持按工作台财产账参数自动分配。支持不自动分配财产账。 8. 支持自动生成索书号; 9. 支持设置馆藏地分配规则, 验收时自动根据规则分配馆藏地。 10. 支持编目验收, 同时处理验收和编目; 11. 支持对查重结果合并元数据、移除验收等操作; 十四、导入批量验收: 1. 支持批量导入验收, 导入时支持设置书刊状态及元数据状态; 2. 索书号重复支持导入; 3. 支持导入文件完成订购数据MARC和订购价格的更新; 十五、受赠管理: 1. 支持受赠管理, 管理、添加捐赠记录, 包含 OPAC 读者自主提交捐赠记录以及 官员自建记录; 2. 支持对捐赠记录根据题名、责任者、ISBN 等多维度组合查重、导出、入藏、入藏。 3. 支持后台发布捐赠记录的公告, 便于读者在 OPAC 查看 十六、送编交接: 1. 支持选择多验收批次送编交接。 2. 支持按条码号或者财产号区间送编交接。 3. 支持多个验收包送交至一个编目包, 支持一个验收包数据送交至多个编目包。 十七、经费管理: 1. 支持多总分馆间的经费共享, 设置
--	--

	订购工作台的经费使用权限； 2. 支持经费的可使用周期、总额设置； 3. 支持管理经费收支记录及预支记录； 十八、合同管理： 1. 支持创建、修改、删除本馆合同，针对合同，关联不同资料采购类型资源； 2. 支持台账格式导出，必须包含合同签订时间、承办单位、是否重大合同、审批情况、履行情况等字段； 十八、发票管理： 1. 支持创建、修改、删除本馆发票，针对不同资料采购类型关联订购数据； 2. 支持对发票进行付款，生成经费支出； 十九、连续出版物订购及续订： 1. 支持复制订购批次续订，续订时，可选择复制的期刊类型以及是否保留原订购分配信息； 2. 可进行订购，征订记录价格、出版频率、记录差异、订购号比较； 3. 比较后支持批量同步记录的价格、出版频率、订购号； 签收： 1. 支持继承去年签收参数生成签到卡片； 2. 支持期刊卷期批量签收以及退签功能； 3. 可针对固定频率期刊，非固定频率期刊，特殊卷期期刊分别通过参数生成准确的卷期信息； 4. 支持现刊分配条码自动单刊典藏； 5. 支持预到日期和催缺日期的设置； 现刊处理： 1. 满足正常刊、增刊以及合刊等期刊类型的签收。 2. 具备多种特殊的签收情况处理，包含增刊、合刊、索引刊、副刊等。 3. 可根据不同订购工作台设置不同的签收参数，各自分别签收； 4. 可按照签收日期，人员，分配地筛选条件进行交接；	订购工作台的经费使用权限； 2. 支持经费的可使用周期、总额设置； 3. 支持管理经费收支记录及预支记录； 十八、合同管理： 1. 支持创建、修改、删除本馆合同，针对合同，关联不同资料采购类型资源； 2. 支持台账格式导出，必须包含合同签订时间、承办单位、是否重大合同、审批情况、履行情况等字段； 十八、发票管理： 1. 支持创建、修改、删除本馆发票，针对不同资料采购类型关联订购数据； 2. 支持对发票进行付款，生成经费支出； 十九、连续出版物订购及续订： 1. 支持复制订购批次续订，续订时，可选择复制的期刊类型以及是否保留原订购分配信息； 2. 可进行订购，征订记录价格、出版频率、记录差异、订购号比较； 3. 比较后支持批量同步记录的价格、出版频率、订购号； 签收： 1. 支持继承去年签收参数生成签到卡片； 2. 支持期刊卷期批量签收以及退签功能； 3. 可针对固定频率期刊，非固定频率期刊，特殊卷期期刊分别通过参数生成准确的卷期信息； 4. 支持现刊分配条码自动单刊典藏； 5. 支持预到日期和催缺日期的设置； 现刊处理： 1. 满足正常刊、增刊以及合刊等期刊类型的签收。 2. 具备多种特殊的签收情况处理，包含增刊、合刊、索引刊、副刊等。 3. 可根据不同订购工作台设置不同的签收参数，各自分别签收； 4. 可按照签收日期，人员，分配地筛选条件进行交接；
--	--	--

5. 支持取消交接功能； 6. 支持交接期刊数据打印和导出； 现刊催缺： 1. 可按照缺刊、所有缺刊、未签刊、断刊类型进行邮件催缺； 2. 提供按照供应商、订购年度筛选检索功能； 排架号管理： 1. 可根据订购年度，分配地以及不同选项检索期刊； 2. 可根据分类号，往年排架号，文件导入方式生成新一年排架号； 过刊下架： 1. 可按照出版年，分配地条件进行下架； 2. 支持取回下架期刊； 3. 可对不典藏的现刊信息进行批量报废、遗失、赠送处理； 合订本装订： 1. 通过检索单刊，选择装订单刊实现合订本装订； 2. 可自动生成起止卷期相关信息； 3. 可对合订本批量验收； 4. 可针对合订本批量送流通； 5. 支持自动生成合订本条码号，财产号； 单刊典藏： 1. 可针对现刊进行批量单刊典藏操作，已单刊典藏期刊可流通借还； 2. 支持自动生成单刊条码号，财产号； 二十、资源管理 元数据支持范围： 1. 国际国内编目标准：支持 CNMARC、USMARC、RDA、DC、DCTERMS等规范； 2. 支持GBK、UNICODE、UTF-8 字符集，实现多语种编目； 3. USMARC 的关联数据展现，并且根据系统生成的链接可以跳转 id.loc.gov 网站 查看对应的 LinkedData； 4. BIBFRAME 数据展示；元数据扩展编辑功能： 1. 提供系统模板，同时支持自定义元数据模板功能，自定义模板可在机构内、机构间共享； 2. 支持用元数据模板覆盖、补缺、添	5. 支持取消交接功能； 6. 支持交接期刊数据打印和导出； 现刊催缺： 1. 可按照缺刊、所有缺刊、未签刊、断刊类型进行邮件催缺； 2. 提供按照供应商、订购年度筛选检索功能； 排架号管理： 1. 可根据订购年度，分配地以及不同选项检索期刊； 2. 可根据分类号，往年排架号，文件导入方式生成新一年排架号； 过刊下架： 1. 可按照出版年，分配地条件进行下架； 2. 支持取回下架期刊； 3. 可对不典藏的现刊信息进行批量报废、遗失、赠送处理； 合订本装订： 1. 通过检索单刊，选择装订单刊实现合订本装订； 2. 可自动生成起止卷期相关信息； 3. 可对合订本批量验收； 4. 可针对合订本批量送流通； 5. 支持自动生成合订本条码号，财产号； 单刊典藏： 1. 可针对现刊进行批量单刊典藏操作，已单刊典藏期刊可流通借还； 2. 支持自动生成单刊条码号，财产号； 二十、资源管理 元数据支持范围： 1. 国际国内编目标准：支持 CNMARC、USMARC、RDA、DC、DCTERMS等规范； 2. 支持GBK、UNICODE、UTF-8 字符集，实现多语种编目； 3. USMARC 的关联数据展现，并且根据系统生成的链接可以跳转 id.loc.gov 网站 查看对应的 LinkedData； 4. BIBFRAME 数据展示；元数据扩展编辑功能： 1. 提供系统模板，同时支持自定义元数据模板功能，自定义模板可在机构内、机构间共享； 2. 支持用元数据模板覆盖、补缺、添
--	--

	加全部字段到 marc 中; 3. 支持多种自动生成marc 字段的规则, 用户可自由选择配置规则; 4. 基于 drool 脚本, 可一键实现字段的互相生成; 5. 基于中央知识库, 可实现规则共享区下载、本地应用; 6. 实现marc 字段中简繁体互换, 生成指定字段拼音; 7. 支持锁定元数据, 锁定状态下无法编辑, 防止馆员误操作; 8. 增加中图法分类名称提示, 直接根据分类号展示对应的分类名称; 元数据获取: 1. 联机检索支持多题名、多主题词的检索, 同时可通过 Z39.50 广播查询下载, 包括国图、CALIS 等多数据来源检索; 2. 支持转入套录数据, 在套录库中按批次查看转入的套录元数据, 并在编目页面 可以检索套录数据; 3. 支持复制网页上marc 数据, 包括美国国会图书馆、中国国家图书馆等多个中外文网站。获取MARC 的过程可以设置原MARC 保留字段, 可以设定来源MARC 过滤字段。 元数据检索与查重: 1. 支持查重、关联检索, 支持元数据分屏查看、复制字段、合并、覆盖操作; 2. 支持按 CALIS 号、国会号等条件检索馆内和联机数据; 3. 支持元数据的查重合并功能, 进行元数据统一, 形成纸电一体化管理; 4. 支持对元数据进行批量查重、批量合并功能, 且批量合并时可自定义保留字段; 5. 支持设置默认查重条件; 支持多种条件的查重, 包括正题名、题名组、标准号 等, 并支持多种查重条件的自由组合。更支持多题名、多主题词的检索。查重范围可仅限本馆或全部成员馆; 索书号处理: 1. 通过著者号、卡特号、种次号、四角号码四种方式自生成索书号, 支	加全部字段到 marc 中; 3. 支持多种自动生成marc 字段的规则, 用户可自由选择配置规则; 4. 基于 drool 脚本, 可一键实现字段的互相生成; 5. 基于中央知识库, 可实现规则共享区下载、本地应用; 6. 实现marc 字段中简繁体互换, 生成指定字段拼音; 7. 支持锁定元数据, 锁定状态下无法编辑, 防止馆员误操作; 8. 增加中图法分类名称提示, 直接根据分类号展示对应的分类名称; 元数据获取: 1. 联机检索支持多题名、多主题词的检索, 同时可通过 Z39.50 广播查询下载, 包括国图、CALIS 等多数据来源检索; 2. 支持转入套录数据, 在套录库中按批次查看转入的套录元数据, 并在编目页面 可以检索套录数据; 3. 支持复制网页上marc 数据, 包括美国国会图书馆、中国国家图书馆等多个中外文网站。获取MARC 的过程可以设置原MARC 保留字段, 可以设定来源MARC 过滤字段。 元数据检索与查重: 1. 支持查重、关联检索, 支持元数据分屏查看、复制字段、合并、覆盖操作; 2. 支持按 CALIS 号、国会号等条件检索馆内和联机数据; 3. 支持元数据的查重合并功能, 进行元数据统一, 形成纸电一体化管理; 4. 支持对元数据进行批量查重、批量合并功能, 且批量合并时可自定义保留字段; 5. 支持设置默认查重条件; 支持多种条件的查重, 包括正题名、题名组、标准号 等, 并支持多种查重条件的自由组合。更支持多题名、多主题词的检索。查重范围可仅限本馆或全部成员馆; 索书号处理: 1. 通过著者号、卡特号、种次号、四角号码四种方式自生成索书号, 支
--	--	--



持复分号的自动生成; 2. 支持西文卡特号表维护; 3. 支持自定义四角号码生成规则; 4. 支持索书号管理常用快捷键, 提高工作效率; 5. 支持用户自定义复分号初始值; 复本处理: 1. 同时支持纸质、电子、数字多资源的馆藏管理; 2. 支持图片、文档等多种数字资源管理, 支持资源本地或远程存储(数字馆藏); 3. 支持在编目页面直接将现刊装订成合订本, 并且可同时展示现刊、过刊合订本的编目信息; 4. 支持附件的管理, 附件与纸本馆藏一一关联, 附件馆藏地、年代等信息随纸本馆藏变化而变化; 本机构资源: 1. 纸质、电子、数字三种资源元数据进行统一管理, 同时支持纸质、电子、数字多资源的馆藏管理; 2. 支持查看期刊对应的篇级数据信息, 同时显示该目录下的文章信息, 包含篇名、责任者、页码和对应的 URL 等信息; 3. 支持手动上传图书目录, 目录格式为国际通用标准 DCTERMS。 个人工作区: 1. 支持设置个人工作区, 支持多种方式添加工作区数据: 上传 MARC 文件创建个人工作区、按检索检索数据加入工作区、按检索规则加入个人工作区; 2. 支持批量查找本馆无财产订购记录相关的元数据加入工作区, 进行本馆冗余元数据处理; 3. 支持 MARC 批量新增字段、修改字段、删除字段、删除字段等; 书标打印: 1. 提供书标打印功能, 可补打书标。根据规则限定、单种/册扫描添加及批量添加方式获取提取书标列表。 2. 支持书标打印调整书标打印格式、预览打印效果。 3. 支持不同编目方式下的书标打印,	持复分号的自动生成; 2. 支持西文卡特号表维护; 3. 支持自定义四角号码生成规则; 4. 支持索书号管理常用快捷键, 提高工作效率; 5. 支持用户自定义复分号初始值; 复本处理: 1. 同时支持纸质、电子、数字多资源的馆藏管理; 2. 支持图片、文档等多种数字资源管理, 支持资源本地或远程存储(数字馆藏)。 3. 支持在编目页面直接将现刊装订成合订本, 并且可同时展示现刊、过刊合订本的编目信息; 4. 支持附件的管理, 附件与纸本馆藏一一关联, 附件馆藏地、年代等信息随纸本馆藏变化而变化; 本机构资源: 1. 纸质、电子、数字三种资源元数据进行统一管理, 同时支持纸质、电子、数字多资源的馆藏管理; 2. 支持查看期刊对应的篇级数据信息, 同时显示该目录下的文章信息, 包含篇名、责任者、页码和对应的 URL 等信息; 3. 支持手动上传图书目录, 目录格式为国际通用标准 DCTERMS。 个人工作区: 1. 支持设置个人工作区, 支持多种方式添加工作区数据: 上传 MARC 文件创建个人工作区、按检索检索数据加入工作区、按检索规则加入个人工作区; 2. 支持批量查找本馆无财产订购记录相关的元数据加入工作区, 进行本馆冗余元数据处理。 3. 支持 MARC 批量新增字段、修改字段、删除字段、删除子字段等; 书标打印: 1. 提供书标打印功能, 可补打书标。根据规则限定、单种/册扫描添加及批量添加方式获取提取书标列表。 2. 支持书标打印调整书标打印格式、预览打印效果。 3. 支持不同编目方式下的书标打印,
---	--

	应能够按条码、索书号、复本编辑时间、复本创建时间、原编时间排序。 二十一、资源典藏 新书分配： 1. 新书分配支持按规则方式和条码方式分配； 2. 可设置自动分配规则模板，根据分类、数量分配馆藏地； 馆藏调拨： 1. 支持按馆藏地、当前地方式批量调拨； 2. 支持导入外部文件批量调拨； 3. 支持扫码单册加入调拨包； 4. 支持调拨时变更财产归属地，变更流通政策及借阅属性； 馆藏清点： 1. 支持取消清点功能； 2. 通过清点后对比。得到未清点到、在馆异常、非本馆馆藏目录； 3. 支持查看清点馆藏统计； 4. 支持对已清点批次二次清点； 单册处理： 1. 对单册图书扫码，进行报废、赠送、交换、丢失、送修、回验、上架处理； 2. 可更改单册图书的馆藏地、当前地、借阅属性、流通政策等信息。 3. 可通过移动端处理； 批量处理当前地： 1. 支持按照馆藏地、当前地、经手人、还书日期检索查询，能够查询历史处理记录； 2. 支持按照馆藏地恢复当前地； 3. 支持批量处理馆藏地和当前地； 密集库管理： 1. 支持图书的排架管理。可筛选排架号浏览图书，支持对排架号进行统计； 2. 可用导入文件方式批量生成排架号； 3. 可在处理过程中修改馆藏地和借阅属性； 二十二、读者服务 读者管理： 1. 提供读者新增、修改、删除功能； 读者具备多种有效证件模式：借阅证、辅助证； 2. 提供读者批量注销，停借，挂失，	应能够按条码、索书号、复本编辑时间、复本创建时间、原编时间排序。 二十一、资源典藏 新书分配： 1. 新书分配支持按规则方式和条码方式分配； 2. 可设置自动分配规则模板，根据分类、数量分配馆藏地； 馆藏调拨： 1. 支持按馆藏地、当前地方式批量调拨； 2. 支持导入外部文件批量调拨； 3. 支持扫码单册加入调拨包； 4. 支持调拨时变更财产归属地，变更流通政策及借阅属性； 馆藏清点： 1. 支持取消清点功能； 2. 通过清点后对比。得到未清点到、在馆异常、非本馆馆藏目录； 3. 支持查看清点馆藏统计； 4. 支持对已清点批次二次清点； 单册处理： 1. 对单册图书扫码，进行报废、赠送、交换、丢失、送修、回验、上架处理； 2. 可更改单册图书的馆藏地、当前地、借阅属性、流通政策等信息。 3. 可通过移动端处理； 批量处理当前地： 1. 支持按照馆藏地、当前地、经手人、还书日期检索查询，能够查询历史处理记录； 2. 支持按照馆藏地恢复当前地； 3. 支持批量处理馆藏地和当前地； 密集库管理： 1. 支持图书的排架管理。可筛选排架号浏览图书，支持对排架号进行统计； 2. 可用导入文件方式批量生成排架号； 3. 可在处理过程中修改馆藏地和借阅属性； 二十二、读者服务 读者管理： 1. 提供读者新增、修改、删除功能； 读者具备多种有效证件模式：借阅证、辅助证； 2. 提供读者批量注销，停借，挂失，
--	---	---

	冻结等功能； 3. 可根据多种条件检索导出读者；可导出读者的借阅、违章、罚款信息；流通管理： 1. 提供借书，还书功能，借还图书后显示图书所在地； 2. 提供遗失赔偿功能，遗失赔偿页面显示书目详细信息，可进行赔书，赔款，并支持遗失预处理功能； 3. 提供读者签到、图书登记、读者图书登记、现刊登记功能； 4. 提供读者短期借还书功能； 请求管理： 1. 提供图书预约功能，支持本地和跨馆预约； 2. 提供图书委托功能，支持本地和跨馆委托； 3. 提供预约，委托的物流管理，图书的状态会随着物流变化而变化，保证读者的精确获取图书物流信息； 4. 提供新书和还书上架的物流管理，图书所在地以及状态会随物流变化而变化，保证读者在统一检索系统查询到的图书状态的准确； 5. 图书到书后，管理员可通过系统向读者发送到书提醒邮件/学习通； 6. 读者多次到书未取，可进行违约处罚； 特色服务： 1. 评价管理：读者可对图书进行打分；读者可对图书发布书评；可批量审核发布书评；可批量删除书评； 2. 问卷调查：可自行设计问卷调查；可设置问题为填空题，单选题，多选题，是否必填；可对问卷调查做批量发布；可查看问卷调查的反馈结果； 高级工具： 1. 支持离线流通、临时延期； 2. 支持对即将到期/已过期的图书进行催还； 3. 可自定义多种读者属性，单位、部门、职业、文化程度类型； 二十三、系统配置 参数配置： 1. 完善的多级参数管理：机构参数-单馆参数-工作台参数-个人参数，灵活配置共 性设置和个性化设置。	冻结等功能； 3. 可根据多种条件检索导出读者；可导出读者的借阅、违章、罚款信息；流通管理： 1. 提供借书，还书功能，借还图书后显示图书所在地； 2. 提供遗失赔偿功能，遗失赔偿页面显示书目详细信息，可进行赔书，赔款，并支持遗失预处理功能； 3. 提供读者签到、图书登记、读者图书登记、现刊登记功能； 4. 提供读者短期借还书功能； 请求管理： 1. 提供图书预约功能，支持本地和跨馆预约； 2. 提供图书委托功能，支持本地和跨馆委托； 3. 提供预约，委托的物流管理，图书的状态会随着物流变化而变化，保证读者的精确获取图书物流信息； 4. 提供新书和还书上架的物流管理，图书所在地以及状态会随物流变化而变化，保证读者在统一检索系统查询到的图书状态的准确； 5. 图书到书后，管理员可通过系统向读者发送到书提醒邮件/学习通； 6. 读者多次到书未取，可进行违约处罚； 特色服务： 1. 评价管理：读者可对图书进行打分；读者可对图书发布书评；可批量审核发布书评；可批量删除书评； 2. 问卷调查：可自行设计问卷调查；可设置问题为填空题，单选题，多选题，是否必填；可对问卷调查做批量发布；可查看问卷调查的反馈结果； 高级工具： 1. 支持离线流通、临时延期； 2. 支持对即将到期/已过期的图书进行催还； 3. 可自定义多种读者属性，单位、部门、职业、文化程度类型； 二十三、系统配置 参数配置： 1. 完善的多级参数管理：机构参数-单馆参数-工作台参数-个人参数，灵活配置共 性设置和个性化设置。
--	--	--

2. 完善的用户角色权限管理。权限明确到菜单权限和功能权限，一个用户可拥有多个角色。 总分馆配置： 1. 支持多样化的采购模式：统采统编、统采分编、分采分编。 2. 支持总分馆间种次号共享或种次号独立。 3. 支持总分馆间通借通还。 系统消息： 1. 支持即时的消息提醒，在线即可接受消息推送。 2. 支持消息中心，查看任务进度、系统公告；标记已读、未读。 二十四、统计报表 资源采购： 1. 提供经费支出、订购等相关的统计，包含：经费支出统计、订购统计（征订目录订购、出版社订购、一次性接收订购、连续出版物订购、电子资源库订购）、纸质经费到书、纸质书刊来源、书商到书率、订购逾期未到、到书分类外借、连续出版物签收、资源库总览、电子资源库涨幅等统计； 资源保障： 1. 提供纸本馆藏数据分布、分类、增长统计；资源利用： 2. 提供文献分类借还、文献分类阅览、读者请求分类、文献借还周转率、文献借还利用率、文献借阅率、文献外借周期、文献热门排行、OPAC 热门检索词等统计； 读者服务： 1. 提供读者服务相关统计，包含读者借还、读者借阅量、读者借还趋势、超期罚款、读者使用排行榜、读者成分、读者增长量，同时还支持超期罚款、遗失赔偿、PDA 借出明细、借出出版社等统计； 运行日志： 1. 提供流通日志、账目收支、注册业务结算、工作人员日志、工作量（工作台、工作人员、工作类型）相关统计； 参数配置：	2. 完善的用户角色权限管理。权限明确到菜单权限和功能权限，一个用户可拥有多个角色。 总分馆配置： 2. 支持多样化的采购模式：统采统编、统采分编、分采分编。 2. 支持总分馆间种次号共享或种次号独立。 3. 支持总分馆间通借通还。 系统消息： 1. 支持即时的消息提醒，在线即可接受消息推送。 2. 支持消息中心，查看任务进度、系统公告；标记已读、未读。 二十四、统计报表 资源采购： 1. 提供经费支出、订购等相关的统计，包含：经费支出统计、订购统计（征订目录订购、出版社订购、一次性接收订购、连续出版物订购、电子资源库订购）、纸质经费到书、纸质书刊来源、书商到书率、订购逾期未到、到书分类外借、连续出版物签收、资源库总览、电子资源库涨幅等统计； 资源保障： 1. 提供纸本馆藏数据分布、分类、增长统计；资源利用： 2. 提供文献分类借还、文献分类阅览、读者请求分类、文献借还周转率、文献借还利用率、文献借阅率、文献外借周期、文献热门排行、OPAC 热门检索词等统计； 读者服务： 2. 提供读者服务相关统计，包含读者借还、读者借阅量、读者借还趋势、超期罚款、读者使用排行榜、读者成分、读者增长量，同时还支持超期罚款、遗失赔偿、PDA 借出明细、借出出版社等统计； 运行日志： 1. 提供流通日志、账目收支、注册业务结算、工作人员日志、工作量（工作台、工作人员、工作类型）相关统计； 参数配置：
--	--

1. 提供个人统计中心，支持将统计及条件保存为模板至个人统计中心； 2. 提供自定义分类模板配置； 3. 提供电子资源统计相关配置，包括：电子统计来源管理、SUSHI 服务器管理、统计文件管理、统计数据状态管理； 二十五、 电子资源管理 试用管理： 1. 支持通中央知识库创建试用，或创建本地试用； 2. 支持试用库的增删改； 3. 支持电子资源的试用管理，后台支持自行编辑问卷，包含满意度、是非题、单选题、多选题等，支持选择试用专家、支持上传评审文件等功能； 4. 支持向读者发放问卷调查并查看调查结果分析。 资源库荐购： 1. 支持读者自由荐购数据库； 2. 对读者荐购的数据库可以进行处理，支持通过邮件等多种方式答复读者； 订前评估： 1. 支持电子资源库订前评估，比对资源数量、重复数量、核心收录情况、学科覆盖情况，支持输出重复元数据清单，并可导出表格。 订购管理： 1. 支持电子资源的一次性买断或订阅采购模式； 2. 支持选择采购单位为数据包（子库）订购模式，支持多资源包采购，支持发订后打印资源量清单，支持直接订购与打包发订，支持配置资源清单（中央知识库 该包资源清单/上传文件导入资源清单/手动选择方式）；资源库采购时，支持定义外币价、汇率、手续费转化人民币价格、购买使用期限、购买合同、付款方式、发票记录等内容； 3. 支持免订购流程，采用直接激活的方式管理资源库； 4. 支持试用资源库； 5. 支持查看资源库的基本信息、资源包列表及资源清单；	2. 提供个人统计中心，支持将统计及条件保存为模板至个人统计中心； 2. 提供自定义分类模板配置； 3. 提供电子资源统计相关配置，包括：电子统计来源管理、SUSHI 服务器管理、统计文件管理、统计数据状态管理； 二十五、 电子资源管理 试用管理： 2. 支持通中央知识库创建试用，或创建本地试用； 2. 支持试用库的增删改； 3. 支持电子资源的试用管理，后台支持自行编辑问卷，包含满意度、是非题、单选题、多选题等，支持选择试用专家、支持上传评审文件等功能； 4. 支持向读者发放问卷调查并查看调查结果分析。 资源库荐购： 1. 支持读者自由荐购数据库； 2. 对读者荐购的数据库可以进行处理，支持通过邮件等多种方式答复读者； 订前评估： 1. 支持电子资源库订前评估，比对资源数量、重复数量、核心收录情况、学科覆盖情况，支持输出重复元数据清单，并可导出表格。 订购管理： 1. 支持电子资源的一次性买断或订阅采购模式； 2. 支持选择采购单位为数据包（子库）订购模式，支持多资源包采购，支持发订后打印资源量清单，支持直接订购与打包发订，支持配置资源清单（中央知识库 该包资源清单/上传文件导入资源清单/手动选择方式）；资源库采购时，支持定义外币价、汇率、手续费转化人民币价格、购买使用期限、购买合同、付款方式、发票记录等内容； 3. 支持免订购流程，采用直接激活的方式管理资源库； 4. 支持试用资源库； 5. 支持查看资源库的基本信息、资源包列表及资源清单；
--	--

6. 从中央知识库创建的订购自动挂接到中央知识库，本地创建的可以手动挂接到中央知识库； 7. 订购包支持批量续订，选择订购年度、续订方式、使用期限、资源清单；订购包支持查看订购列表备注及附件； 8. 电子资源库支持改订，修改订购年度、提供方、订购包号； 资源库管理： 1. 支持挂接/变更挂接/取消挂接中央知识库； 2. 支持新增资源库（从中央知识库拉取/自定义新增），从中央知识库拉取时可以 选择仅拉取基本信息还是拉取资源清单；自定义新增有详情模式和简单模式供选择填写；可对资源库属性编辑、资源包管理、服务管理、资源列表管理； 3. 支持定时更新资源库，资源库有更新时显示更新提示，点击更新资源库进行更新（更新资源库基本信息、更新资源列表基本信息、更新新增资源、更新减量资源）； 4. 支持对资源库的直接试用； 5. 支持查看资源清单；支持多种方式添加资源列表，1）中央知识库挂接自动添加；2）手动检索中央知识库添加；3）文件导入；4）复制往年资源列表； 6. 支持对同一个数据库，连续性采购管理，采用数据包下以服务的模式记录每年的采购资源量； 7. 支持自动生成电子馆藏，支持电子馆藏自动生成财产号； 8. 支持配置 SUSHI 服务器收割资源库统计报告； 9. 支持记录数据库电子资源的详细信息，包含对应的URL 地址，支持直接跳转访问； 10. 支持纸电数据查重和归并； 11. 实现试用、订购到期提醒； 12. 支持用户反馈，存档资料的管理；库网监控； 1. 可自定义监控访问间隔时间； 2. 可手动刷新全部数据库访问；	6. 从中央知识库创建的订购自动挂接到中央知识库，本地创建的可以手动挂接到中央知识库； 7. 订购包支持批量续订，选择订购年度、续订方式、使用期限、资源清单；订购包支持查看订购列表备注及附件； 8. 电子资源库支持改订，修改订购年度、提供方、订购包号； 资源库管理： 1. 支持挂接/变更挂接/取消挂接中央知识库； 2. 支持新增资源库（从中央知识库拉取/自定义新增），从中央知识库拉取时可以 选择仅拉取基本信息还是拉取资源清单；自定义新增有详情模式和简单模式供选择填写；可对资源库属性编辑、资源包管理、服务管理、资源列表管理； 3. 支持定时更新资源库，资源库有更新时显示更新提示，点击更新资源库进行更新（更新资源库基本信息、更新资源列表基本信息、更新新增资源、更新减量资源）； 4. 支持对资源库的直接试用； 5. 支持查看资源清单；支持多种方式添加资源列表，1）中央知识库挂接自动添加；2）手动检索中央知识库添加；3）文件导入；4）复制往年资源列表； 6. 支持对同一个数据库，连续性采购管理，采用数据包下以服务的模式记录每年的采购资源量； 7. 支持自动生成电子馆藏，支持电子馆藏自动生成财产号； 8. 支持配置 SUSHI 服务器收割资源库统计报告； 9. 支持记录数据库电子资源的详细信息，包含对应的URL 地址，支持直接跳转访问； 10. 支持纸电数据查重和归并； 11. 实现试用、订购到期提醒； 12. 支持用户反馈，存档资料的管理；库网监控； 1. 可自定义监控访问间隔时间； 2. 可手动刷新全部数据库访问；
---	---

	3.可单条刷线某个数据库的访问,也可直接访问数据库地址验证; 4.监控分为本地监控和中心监控,通过本地和中心的对比可了解数据库访问故障的问题原因; 5.本地监控支持配置多个区域,监控不同区域的访问情况; 6.数据库异常时,自动向馆员发送通知; 涨幅管理: 1.支持分析比对电子资源库涨幅,便于图书馆做预算。 二十六、智能采选 智能采选: 1.及时有效的提供最新的新书书目、作者简介和作者相关著作信息,弥补原有书商提供数据不全的情况,有助于更好的补充馆藏; 图书采选: 1.可按学科/中图分类、出版社筛选查看数据;可设置个人采购策略; 2.检索结果支持与本馆馆藏比对、查重;组织本馆订单; 3.支持展示元数据的扩展信息:内容简介、作者简介、作者其他专著图书和文献、目次信息、封面等; 4.持查看该图书的资源画像以及联盟馆订购情况; 补采建议: 1.支持馆藏比对,包括和联盟馆的馆际比对,以及导入文件比对,自动生成比对结果图文及报表,并支持对重复和独有资源订购; 2.支持展示本馆热门收藏图书,可查看热门收藏图书的基本信息、目录信息、馆藏情况、订购记录、借阅信息、被收藏情况等等,并支持直接订购热门收藏图书; 3.支持展示本馆热门检索词,可直接在中央知识库中检索相关关键词,并订购相关图书; 4.支持展示本馆零命中检索词,可直接在中央知识库中检索相关关键词,并订购相关图书; 资源画像: 1.支持根据本馆采购偏好,制定本馆	3.可单条刷线某个数据库的访问,也可直接访问数据库地址验证; 4.监控分为本地监控和中心监控,通过本地和中心的对比可了解数据库访问故障的问题原因; 5.本地监控支持配置多个区域,监控不同区域的访问情况; 6.数据库异常时,自动向馆员发送通知; 涨幅管理: 1.支持分析比对电子资源库涨幅,便于图书馆做预算。 二十六、智能采选 智能采选: 1.及时有效的提供最新的新书书目、作者简介和作者相关著作信息,弥补原有书商提供数据不全的情况,有助于更好的补充馆藏; 图书采选: 2.可按学科/中图分类、出版社筛选查看数据;可设置个人采购策略; 2.检索结果支持与本馆馆藏比对、查重;组织本馆订单; 3.支持展示元数据的扩展信息:内容简介、作者简介、作者其他专著图书和文献、目次信息、封面等; 4.持查看该图书的资源画像以及联盟馆订购情况; 补采建议: 1.支持馆藏比对,包括和联盟馆的馆际比对,以及导入文件比对,自动生成比对结果图文及报表,并支持对重复和独有资源订购; 2.支持展示本馆热门收藏图书,可查看热门收藏图书的基本信息、目录信息、馆藏情况、订购记录、借阅信息、被收藏情况等等,并支持直接订购热门收藏图书; 3.支持展示本馆热门检索词,可直接在中央知识库中检索相关关键词,并订购相关图书; 4.支持展示本馆零命中检索词,可直接在中央知识库中检索相关关键词,并订购相关图书; 资源画像: 1.支持根据本馆采购偏好,制定本馆
--	--	--

	3. 支持制定本馆反选规则，某一分类、某一读者对象、某一价格区间、重复资源、或指定书目清单自动过滤，不做推荐； 3. 利用大数据算法从5个维度（内容价值、作者水平、出版质量、评价信息、本馆偏好）对每本图书进行深度数据挖掘，形成符合本馆策略的馆藏指数评分； 4. 支持形成采购建议，根据当前这本图书的基本信息、馆藏指数、相似书的利用情况形成是否推荐订购、推荐订购套数以及馆藏分配建议； 二十七、效能评估 支持按照从动态监测、立体评价、分析决策三个方面分析馆内文献资源和非文献资源的利用情况，根据数据的输出与呈现为图书馆提供有力的决策依据。 资源监控 数据总览： 1. 提供图书、期刊及电子资源相关的数据总览及与上年比较涨幅分析； 2. 提供馆藏总量和新增量的分析； 图书： 1. 提供馆藏分布总览统计； 2. 提供新书入藏按学科分类或者按中图法分类分析； 3. 提供图书纸质资源和电子资源综合对比分析； 4. 提供图书资源购置分布统计分析； 5. 提供年度经费投入趋势分析； 6. 提供供应商到书率的排名统计； 7. 提供馆藏与中央知识库比对的覆盖率统计分析； 8. 提供纸本馆藏按出版时间统计分析； 9. 提供文献资源按出版社分布统计分析； 10. 提供文献借还利用册次和册次利用率分析； 11. 提供借阅量和还书量的分布统计；	3. 支持制定本馆反选规则，某一分类、某一读者对象、某一价格区间、重复资源、或指定书目清单自动过滤，不做推荐； 3. 利用大数据算法从5个维度（内容价值、作者水平、出版质量、评价信息、本馆偏好）对每本图书进行深度数据挖掘，形成符合本馆策略的馆藏指数评分； 4. 支持形成采购建议，根据当前这本图书的基本信息、馆藏指数、相似书的利用情况形成是否推荐订购、推荐订购套数以及馆藏分配建议； 二十七、效能评估 支持按照从动态监测、立体评价、分析决策三个方面分析馆内文献资源和非文献资源的利用情况，根据数据的输出与呈现为图书馆提供有力的决策依据。 资源监控 数据总览： 1. 提供图书、期刊及电子资源相关的数据总览及与上年比较涨幅分析； 2. 提供馆藏总量和新增量的分析； 图书： 1. 提供馆藏分布总览统计； 2. 提供新书入藏按学科分类或者按中图法分类分析； 3. 提供图书纸质资源和电子资源综合对比分析； 4. 提供图书资源购置分布统计分析； 5. 提供年度经费投入趋势分析； 6. 提供供应商到书率的排名统计； 7. 提供馆藏与中央知识库比对的覆盖率统计分析； 8. 提供纸本馆藏按出版时间统计分析； 9. 提供文献资源按出版社分布统计分析； 10. 提供文献借还利用册次和册次利用率分析； 11. 提供借阅量和还书量的分布统计；
--	---	---

12. 提供文献分类借还排行的趋势分析； 13. 提供近12个月出版新书的借阅量统计分析； 14. 提供未被借阅的图书统计分析； 期刊： 1. 提供期刊的馆藏分布总览统计； 2. 提供年度经费投入趋势分析； 3. 提供期刊外借分析； 读者监控 数据总览： 1. 提供流通总量、读者总量等数据总览； 2. 提供入馆的趋势分析； 3. 提供读者活跃度分析； 读者： 1. 提供读者群体按年龄、性别、文化程度、从事行业的占比统计； 2. 提供少年儿童群体的占比统计； 3. 提供各年龄读者阅读偏好的统计分析； 办证： 1. 提供证件办理按时间、按馆藏地的统计分析； 2. 提供近段时间新证按时间、年龄、读者类型等占比统计； 流通： 1. 提供借阅趋势分析； 2. 提供借阅量分布占比的统计分析； 3. 提供按读者类型统计的借还分析； 4. 提供不同时间段的借阅分布情况； 5. 提供读者借阅排行榜； 6. 提供人均借阅量统计分析； 7. 提供热门检索词的展示； 服务监控 终端配置： 1. 提供自助借还设备借阅量分析； 2. 提供自助借还设备的使用群分析； 3. 提供自助借还设备的使用时间段分析； 管理监控 过滤设置： 1. 支持用户设置过滤读者类型； 2. 支持对 api 标准接口的新增、修改、删除，并对记录进行查看及管理。	12. 提供文献分类借还排行的趋势分析； 13. 提供近12个月出版新书的借阅量统计分析； 14. 提供未被借阅的图书统计分析； 期刊： 1. 提供期刊的馆藏分布总览统计； 2. 提供年度经费投入趋势分析； 3. 提供期刊外借分析； 读者监控 数据总览： 1. 提供流通总量、读者总量等数据总览； 2. 提供入馆的趋势分析； 3. 提供读者活跃度分析； 读者： 1. 提供读者群体按年龄、性别、文化程度、从事行业的占比统计； 2. 提供少年儿童群体的占比统计； 3. 提供各年龄读者阅读偏好的统计分析； 办证： 1. 提供证件办理按时间、按馆藏地的统计分析； 2. 提供近段时间新证按时间、年龄、读者类型等占比统计； 流通： 1. 提供借阅趋势分析； 2. 提供借阅量分布占比的统计分析； 3. 提供按读者类型统计的借还分析； 4. 提供不同时间段的借阅分布情况； 5. 提供读者借阅排行榜； 6. 提供人均借阅量统计分析； 7. 提供热门检索词的展示； 服务监控 终端配置： 1. 提供自助借还设备借阅量分析； 2. 提供自助借还设备的使用群分析； 3. 提供自助借还设备的使用时间段分析； 管理监控 过滤设置： 1. 支持用户设置过滤读者类型； 2. 支持对 api 标准接口的新增、修改、删除，并对记录进行查看及管理。
--	--

	采集管理： 1. 集成 Spring-Schedule 定时任务，可按照配置规则，周期性采集、推送数据。支持采集的数据类型有资源类数据、业务类型数据。其中资源类数据包含纸质资源和电子资源(元数据库中的各类文献、自建上传数据)，业务类数据包含用户数据、借阅数据、闸机数据、复印数据、占座数据等等。 2. 支持灵活配置，通过文件实现动态配置，可按需修改配置（包括：定时任务执行周期 cron 配置、启用/禁用业务类数据、采集及推送数据量、数据采集 SQL 等）。 3. 封装统一数据采集、清洗及推送 SDK，形成配置读取、数据采集、数据清洗转换、数据上传的整体标准化流程。 4. 即时记录推送日志，包括成功信息、异常回滚等，并通过分析日志，计算数据采集起始位置，确保数据不重复、不遗漏。 5. 将图书馆中的各类型数据进行标准化处理，通过统一数据接口推送到图书馆数据中心的仓储中存储。 备注：数据内容皆不能秒开，需要先在单位部署采集程序，在采集回来数据给到数据中心，才能有一定分析需求，其中具体分析维度页面能否正常呈现，也是以单位数据具备字段为准。 资源利用分析与用户行为分析数据来源：统一检索平台，购买且开通统一检索平台后则有统计数据，若未购买则无统计数据。 过滤设置： 1. 支持用户设置过滤读者类型； 2. 支持对 api 标准接口的新增、修改、删除，并对记录进行查看及管理。 二十八、其他要求 1. 支撑平台要求：供应商方提供的平台和系统均要求采用 B/S 结构，可运行于 Unix、Linux、Windows 等高安全性操作系统。 2. 系统架构要求：系统应使用微服务	采集管理： 1. 集成 Spring-Schedule 定时任务，可按照配置规则，周期性采集、推送数据。支持采集的数据类型有资源类数据、业务类型数据。其中资源类数据包含纸质资源和电子资源(元数据库中的各类文献、自建上传数据)，业务类数据包含用户数据、借阅数据、闸机数据、复印数据、占座数据等等。 2. 支持灵活配置，通过文件实现动态配置，可按需修改配置（包括：定时任务执行周期 cron 配置、启用/禁用业务类数据、采集及推送数据量、数据采集 SQL 等）。 3. 封装统一数据采集、清洗及推送 SDK，形成配置读取、数据采集、数据清洗转换、数据上传的整体标准化流程。 4. 即时记录推送日志，包括成功信息、异常回滚等，并通过分析日志，计算数据采集起始位置，确保数据不重复、不遗漏。 5. 将图书馆中的各类型数据进行标准化处理，通过统一数据接口推送到图书馆数据中心的仓储中存储。 备注：数据内容皆不能秒开，需要先在单位部署采集程序，在采集回来数据给到数据中心，才能有一定分析需求，其中具体分析维度页面能否正常呈现，也是以单位数据具备字段为准。 资源利用分析与用户行为分析数据来源：统一检索平台，购买且开通统一检索平台后则有统计数据，若未购买则无统计数据。 过滤设置： 1. 支持用户设置过滤读者类型； 2. 支持对 api 标准接口的新增、修改、删除，并对记录进行查看及管理。 二十八、其他要求 1. 支撑平台要求：供应商方提供的平台和系统均要求采用 B/S 结构，可运行于 Unix、Linux、Windows 等高安全性操作系统。 2. 系统架构要求：系统应使用微服务
--	--	--

	分布式架构。应提供服务治理模块管理各微服务模块，提供服务间的相互发现和故障转移。系统应可通过添加硬件设施的方式实现系统的扩容，可提供模块访问的负载均衡。 3. 系统应提供多租户的方式，同时能通过应用共享的方式保障系统的快速迭代响应。 4. 兼容性要求：系统必须兼容 Google、火狐等主流浏览器，且提供浏览器兼容清单；电脑端支持常用终端设备 PC (Windows Xp、windows7、windows 8、windows 10)。 5. 移动端标准：提供移动端 APP 客户端，移动端 APP 应用支持安卓、IOS。 6. 系统性能要求： (1) 系统运行支持至少 100 万级注册用户量。 (2) 系统保证 7×24 小时运行。 (3) 支持负载均衡、可扩展性强。 7. 系统扩展性要求： (1) 支持与单位数据平台进行交互的功能。 (2) 系统完全采用模块化的设计框架，具有灵活方便的添加新模块和变更模块的功能。 (3) 支持开放的开发者平台服务。 8. 系统可靠性要求：系统设计满足高可靠性要求，有良好的灾难恢复机制，配合提供的自动化运维和人工响应，保证运行安全可靠，避免系统出现性能瓶颈和由于系统崩溃造成的数据丢失。 9. 云端部署：主要模块均为云端部署。 10. 提供给 21 个乡镇（街道）各不少于 100 种线下资源。	分布式架构。应提供服务治理模块管理各微服务模块，提供服务间的相互发现和故障转移。系统应可通过添加硬件设施的方式实现系统的扩容，可提供模块访问的负载均衡。 3. 系统应提供多租户的方式，同时能通过应用共享的方式保障系统的快速迭代响应。 4. 兼容性要求：系统必须兼容 Google、火狐等主流浏览器，且提供浏览器兼容清单；电脑端支持常用终端设备 PC (Windows Xp、windows7、windows 8、windows 10)。 5. 移动端标准：提供移动端 APP 客户端，移动端 APP 应用支持安卓、IOS。 6. 系统性能要求： (1) 系统运行支持至少 100 万级注册用户量。 (2) 系统保证 7×24 小时运行。 (3) 支持负载均衡、可扩展性强。 7. 系统扩展性要求： (1) 支持与单位数据平台进行交互的功能。 (2) 系统完全采用模块化的设计框架，具有灵活方便的添加新模块和变更模块的功能。 (3) 支持开放的开发者平台服务。 8. 系统可靠性要求：系统设计满足高可靠性要求，有良好的灾难恢复机制，配合提供的自动化运维和人工响应，保证运行安全可靠，避免系统出现性能瓶颈和由于系统崩溃造成的数据丢失。 9. 云端部署：主要模块均为云端部署。 10. 提供给 21 个乡镇（街道）各不少于 100 种线下资源。	
智慧文化 馆总分 馆服务 平台	一、基本功能 1. 栏目管理：可分级管理栏目，可以灵活地构建网站栏目结构，自由控制栏目的显示和隐藏，栏目展示模板、排列顺序可动态调整，支持自由创建二级、三级功能页面；提供直观的浏览和编辑界面，管理人员能够检查、修改和控制所有的站点频道和栏目；	一、基本功能 1. 栏目管理：可分级管理栏目，可以灵活地构建网站栏目结构，自由控制栏目的显示和隐藏，栏目展示模板、排列顺序可动态调整，支持自由创建二级、三级功能页面；提供直观的浏览和编辑界面，管理人员能够检查、修改和控制所有的站点频道和栏目；	无偏离

	提供管理权限设置能力。 2、总分馆管理：对平台中所管辖的乡镇、村等管理模块的设计采用分角色人员管理。本次采购需含21个乡镇分馆业务平台的建设和服务，乡镇分馆与总馆平台无缝对接，功能模块与总馆相通，上传的内容可直接在总馆平台上展示。并且针对不同分馆账号分别授予关于系统不同功能或同一功能的不同操作权限；不同分馆账号可单独发布自己的信息；用户可根据不同分馆分别搜索查看相关内容信息；总馆可针对所属不同分馆账号进行全权管制，对于分馆权限可随时进行修改，对分馆所发布内容可进行进行编辑、修改、删除、隐藏等操作。 3、支持多终端：平台支持一键发布后在PC端、移动端、智能终端中自动同步展示，功能互通数据互联。 二、汇资讯 1、汇资讯模块分本单位及区域单位两个层级，包含资讯动态、通知公告、馆务公开等栏目。 2、模块中所有内容实现PC端、移动端、及智能终端机的一键发布自动同步。 3、支持富文本编辑。 4、支持管理员查看、修改、添加或删除文章的所属栏目、发布单位、文章标题、文章内容摘要、文章具体内容（内容可包括文字、图片、音频、视频等）、发布时间、是否发布、是否允许评论、是否置顶等。 5、支持管理员删除已有的文章内容信息，删除有误支持恢复已删除数据。 6、支持管理员根据栏目、来源单位、时间、关键字进行筛选查询资讯，支持管理员批量操作资讯是否审核、发布、删除等。 7、支持分馆发布、修改、删除、查询本单位资讯，总馆可以下线所有单位的资讯。 三、看直播 1、看直播模块能够展示直播内容及直播相关信息，便于群众通过PC端、移动端观看丰富的文化直播节目。	提供管理权限设置能力。 2、总分馆管理：对平台中所管辖的乡镇、村等管理模块的设计采用分角色人员管理。本次采购需含21个乡镇分馆业务平台的建设和服务，乡镇分馆与总馆平台无缝对接，功能模块与总馆相通，上传的内容可直接在总馆平台上展示。并且针对不同分馆账号分别授予关于系统不同功能或同一功能的不同操作权限；不同分馆账号可单独发布自己的信息；用户可根据不同分馆分别搜索查看相关内容信息；总馆可针对所属不同分馆账号进行全权管制，对于分馆权限可随时进行修改，对分馆所发布内容可进行进行编辑、修改、删除、隐藏等操作。 3、支持多终端：平台支持一键发布后在PC端、移动端、智能终端中自动同步展示，功能互通数据互联。 二、汇资讯 1、汇资讯模块分本单位及区域单位两个层级，包含资讯动态、通知公告、馆务公开等栏目。 2、模块中所有内容实现PC端、移动端、及智能终端机的一键发布自动同步。 3、支持富文本编辑。 4、支持管理员查看、修改、添加或删除文章的所属栏目、发布单位、文章标题、文章内容摘要、文章具体内容（内容可包括文字、图片、音频、视频等）、发布时间、是否发布、是否允许评论、是否置顶等。 5、支持管理员删除已有的文章内容信息，删除有误支持恢复已删除数据。 6、支持管理员根据栏目、来源单位、时间、关键字进行筛选查询资讯，支持管理员批量操作资讯是否审核、发布、删除等。 7、支持分馆发布、修改、删除、查询本单位资讯，总馆可以下线所有单位的资讯。 三、看直播 1、看直播模块能够展示直播内容及直播相关信息，便于群众通过PC端、移动端观看丰富的文化直播节目。
--	---	---

	2、看直播模块分本单位直播及区域单位两个层级。 3、支持管理员上传直播详情介绍，节目单及现场照片。 4、支持管理员后台添加新的直播内容，可封面图、标题、简介、直播链接等。 5、支持直播链接地址接入、拉流地址接入等直播接入方式。 6、支持管理员后台添加录播视频、回看地址。 7、支持用户进行直播观看、录播回看的功能，页面包含视频浏览量、点赞量统计。 8、支持用户根据直播类型等维度分类搜索浏览直播。 9、支持用户进行评论、打分，评论支持文字输入、图片上传、文件上传。 10、支持管理员后台审核用户评论，评论审核通过后展示在门户。 四、享活动 1、支持用户根据不同类别、不同状态等维度分类搜索浏览活动。 2、支持平台展示活动标题、活动时间、报名时间、活动举行地点、报名人数、活动内容。 3、支持用户对需要进行报名的活动进行线上报名；用户参与需要报名的活动必须已经注册登录系统。活动报名期间接受用户正常报名，报名人数满或活动报名时间过期的活动无法进行报名。 4、支持管理员查看、修改、添加或删除活动所属分类、发布场馆（充分体现总分馆）、标题、活动简介、活动地点、活动具体内容（内容可包括文字、图片、音频、视频等）、活动开始与结束时间、是否需要报名、报名是否需要审核、活动报名时间、活动封面图、发布时间、是否发布等。 5、支持管理员删除已有的活动。 6、支持管理员根据类型、所属场馆、时间、关键字进行筛选查询活动，支持管理员批量操作文章是否发布、删除等；分馆只能发布、修改、删除、查询本馆资源，总馆可以下线所有活	2、看直播模块分本单位直播及区域单位两个层级。 3、支持管理员上传直播详情介绍，节目单及现场照片。 4、支持管理员后台添加新的直播内容，可封面图、标题、简介、直播链接等。 5、支持直播链接地址接入、拉流地址接入等直播接入方式。 6、支持管理员后台添加录播视频、回看地址。 7、支持用户进行直播观看、录播回看的功能，页面包含视频浏览量、点赞量统计。 8、支持用户根据直播类型等维度分类搜索浏览直播。 9、支持用户进行评论、打分，评论支持文字输入、图片上传、文件上传。 10、支持管理员后台审核用户评论，评论审核通过后展示在门户。 四、享活动 1、支持用户根据不同类别、不同状态等维度分类搜索浏览活动。 2、支持平台展示活动标题、活动时间、报名时间、活动举行地点、报名人数、活动内容。 3、支持用户对需要进行报名的活动进行线上报名；用户参与需要报名的活动必须已经注册登录系统。活动报名期间接受用户正常报名，报名人数满或活动报名时间过期的活动无法进行报名。 4、支持管理员查看、修改、添加或删除活动所属分类、发布场馆（充分体现总分馆）、标题、活动简介、活动地点、活动具体内容（内容可包括文字、图片、音频、视频等）、活动开始与结束时间、是否需要报名、报名是否需要审核、活动报名时间、活动封面图、发布时间、是否发布等。 5、支持管理员删除已有的活动。 6、支持管理员根据类型、所属场馆、时间、关键字进行筛选查询活动，支持管理员批量操作文章是否发布、删除等；分馆只能发布、修改、删除、查询本馆资源，总馆可以下线所有活
--	--	--

	动资源。 7、支持管理员后台统计活动参与人员信息，包括手机号，身份证号等，并可导出活动参与人员，形成 excel 表。 8、支持活动签到功能，用于统计报名人数或参与活动的其他人群信息，并可导出 excel 表格。 9、支持活动详情页推荐展示馆内其他活动，支持展示活动关联的直播。 10、支持用户进行评论、打分，评论支持文字输入、图片上传、文件上传。 11、支持管理员后台审核用户评论，评论审核通过后展示在门户。 12、管理员可创建征集活动，群众可在活动中上传本地文件，包括文字、图片、视频、音频、文档等，上传的文件总大小2GB以内。 支持格式： 1) 图片：png、jpg、jpeg、bmp、gif 2) 视频：rmvb、3gp、mpg、mpeg、mov、wmv、avi、mkv、mp4、flv、vob、f4v 3) 音频：aac、ac3、aif、amr、ape、asf、flac、m4a、m4r、mid、mmf、mpa、mpc、ogg、pcm、mpc、mp3 4) 文档：doc、docx、ppt、pptx、pdf、xlsx、xls 13、管理员可对征集活动的征集主题、征集时间、征集内容、相关规定、是否开启投票等情况进行设置。 14、支持用户上传作品，需要填写作品名称、作品介绍等信息，并上传作品封面与作品内容，作品形式包括文字、图片、音视频等，并且可以通过外部链接展示更多内容。 15、参赛作品上传后，经过后台审核作品将在投稿作品中进行展示，并可供其他用户浏览、投票。 16、支持用户在作品详情页面中，查看作品的详细内容，在投票时间内可以为喜欢的参赛作品进行投票，并且能将参赛作品转发给朋友，为喜欢的作品拉票。 五、学才艺	动资源。 7、支持管理员后台统计活动参与人员信息，包括手机号，身份证号等，并可导出活动参与人员，形成excel 表。 8、支持活动签到功能，用于统计报名人数或参与活动的其他人群信息，并可导出 excel 表格。 9、支持活动详情页推荐展示馆内其他活动，支持展示活动关联的直播。 10、支持用户进行评论、打分，评论支持文字输入、图片上传、文件上传。 11、支持管理员后台审核用户评论，评论审核通过后展示在门户。 12、管理员可创建征集活动，群众可在活动中上传本地文件，包括文字、图片、视频、音频、文档等，上传的文件总大小2GB以内。 支持格式： 1) 图片：png、jpg、jpeg、bmp、gif 2) 视频：rmvb、3gp、mpg、mpeg、mov、wmv、avi、mkv、mp4、flv、vob、f4v 3) 音频：aac、ac3、aif、amr、ape、asf、flac、m4a、m4r、mid、mmf、mpa、mpc、ogg、pcm、mpc、mp3 4) 文档：doc、docx、ppt、pptx、pdf、xlsx、xls 13、管理员可对征集活动的征集主题、征集时间、征集内容、相关规定、是否开启投票等情况进行设置。 14、支持用户上传作品，需要填写作品名称、作品介绍等信息，并上传作品封面与作品内容，作品形式包括文字、图片、音视频等，并且可以通过外部链接展示更多内容。 15、参赛作品上传后，经过后台审核作品将在投稿作品中进行展示，并可供其他用户浏览、投票。 16、支持用户在作品详情页面中，查看作品的详细内容，在投票时间内可以为喜欢的参赛作品进行投票，并且能将参赛作品转发给朋友，为喜欢的作品拉票。 五、学才艺
--	---	--

1、学才艺模块集成师资信息、特色课程、培训辅导、艺术考级，为用户推荐优秀师资信息、特色课程、培训辅导课程、艺术考级活动。 2、支持用户根据报名状态、举办形式及艺术类型等进行筛选师资、课程等，支持关键字搜索。 3、支持用户查看课程信息，包含课程名称、师资信息、课程简介、课程评价等内容。 4、支持用户对课程进行打分，同时可以发表课程评价信息，评价支持图文上传以及附件上传。 5、支持管理员后台审核用户评论，评论审核通过后展示在门户。 6、师资信息支持展示包含个人照片、工作单位、推荐单位、职务职称、教学专业、教学经历、教学成果、资格证书等。 7、支持以图文的形式展现群艺师资的详细内容，展示师资介绍和相关课程，支持对老师进行关注成为粉丝。 8、支持课程进行课件的上传、删除等管理，格式包含：PDF、DOC、PPT 等常用的格式。 六、订场馆 1、支持用可通过场馆相关信息筛选，包括场馆所在城市、场馆类型、排序等。 2、支持用户根据不同来源，不同类别等维度分类搜索浏览场馆信息。 3、支持用户线上预约，可在规定预约时间段内预约，支持取消预约。 4、支持展示场馆下的场地信息、场馆关联的活动、直播。 5、支持管理员查看、修改、添加和删除场馆场地信息，主要包括名称、简介、封面图、场馆类型、开放时间、容纳人数、详细地址、发布时间、所属文化馆、是否发布等。 6、支持管理员自定义选择开放时间。 7、支持管理员发布、修改、发布、下线所有场馆。 8、支持管理员查看场馆预约人员统计情况，并可将使用人员全部导出为 excel 表格。	1、学才艺模块集成师资信息、特色课程、培训辅导、艺术考级，为用户推荐优秀师资信息、特色课程、培训辅导课程、艺术考级活动。 2、支持用户根据报名状态、举办形式及艺术类型等进行筛选师资、课程等，支持关键字搜索。 3、支持用户查看课程信息，包含课程名称、师资信息、课程简介、课程评价等内容。 4、支持用户对课程进行打分，同时可以发表课程评价信息，评价支持图文上传以及附件上传。 5、支持管理员后台审核用户评论，评论审核通过后展示在门户。 6、师资信息支持展示包含个人照片、工作单位、推荐单位、职务职称、教学专业、教学经历、教学成果、资格证书等。 7、支持以图文的形式展现群艺师资的详细内容，展示师资介绍和相关课程，支持对老师进行关注成为粉丝。 8、支持课程进行课件的上传、删除等管理，格式包含：PDF、DOC、PPT 等常用的格式。 六、订场馆 1、支持用可通过场馆相关信息筛选，包括场馆所在城市、场馆类型、排序等。 2、支持用户根据不同来源，不同类别等维度分类搜索浏览场馆信息。 3、支持用户线上预约，可在规定预约时间段内预约，支持取消预约。 4、支持展示场馆下的场地信息、场馆关联的活动、直播。 5、支持管理员查看、修改、添加和删除场馆场地信息，主要包括名称、简介、封面图、场馆类型、开放时间、容纳人数、详细地址、发布时间、所属文化馆、是否发布等。 6、支持管理员自定义选择开放时间。 7、支持管理员发布、修改、发布、下线所有场馆。 8、支持管理员查看场馆预约人员统计情况，并可将使用人员全部导出为 excel 表格。
---	---

9、预约采用申请审核制，预约人提交的申请需管理员在后台进行审核。 10、支持对每个场馆进行评论和评分，支持后台评论审核。 11、支持管理员后台审核用户评论，评论审核通过后展示在门户。 七、赶大集 1、文创店铺支持查看店铺内所有的文创产品。产品页面包括产品名称、价格、店铺信息、产品详情和评论。支持收藏产品和产品信息纠错。支持店铺收藏。支持外链跳转第三方页面。 2、支持管理员添加、删除、编辑、查看供应/需求机构信息，包含机构名称、联系电话、联系地址、工作时间、机构介绍等内容。 3、支持文化单位上传需要的文化供应、需求信息，包含机构名称、联系电话、联系地址、工作时间、信息来源等内容。 4、文化需求信息展示页面包括需求名称、所属区域、需求单位、需求编码、上架时间、需求文件、截止时间及需求内容介绍。 5、支持查看供应/需求单位信息包括单位名称、联系地址、联系电话、工作时间等内容。 6、管理员可对下属单位上传的各项产品信息进行审核，审核通过后才会上架展示。 7、支持用户申请注册成为文创铺子管理员、供应方机构、需求方机构，管理员审核申请，审核通过后用户可以在自己的店铺内上传文创产品、提交需求等。 八、品资源 1、支持馆内专题资源的自定义展示，包括专题名称、专题介绍及专题封面。 2、专题资源展示页面内支持本专题自定义分类，按分类展示资源内容。 3、资源展示详情页中包括资源的详情介绍，以及资源内的图片集合、视频集合资料。 4、支持馆方上传自有资源，支持平台内的资源整合。	9、预约采用申请审核制，预约人提交的申请需管理员在后台进行审核。 10、支持对每个场馆进行评论和评分，支持后台评论审核。 11、支持管理员后台审核用户评论，评论审核通过后展示在门户。 七、赶大集 1、文创店铺支持查看店铺内所有的文创产品。产品页面包括产品名称、价格、店铺信息、产品详情和评论。支持收藏产品和产品信息纠错。支持店铺收藏。支持外链跳转第三方页面。 2、支持管理员添加、删除、编辑、查看供应/需求机构信息，包含机构名称、联系电话、联系地址、工作时间、机构介绍等内容。 3、支持文化单位上传需要的文化供应、需求信息，包含机构名称、联系电话、联系地址、工作时间、信息来源等内容。 4、文化需求信息展示页面包括需求名称、所属区域、需求单位、需求编码、上架时间、需求文件、截止时间及需求内容介绍。 5、支持查看供应/需求单位信息包括单位名称、联系地址、联系电话、工作时间等内容。 6、管理员可对下属单位上传的各项产品信息进行审核，审核通过后才会上架展示。 7、支持用户申请注册成为文创铺子管理员、供应方机构、需求方机构，管理员审核申请，审核通过后用户可以在自己的店铺内上传文创产品、提交需求等。 八、品资源 1、支持馆内专题资源的自定义展示，包括专题名称、专题介绍及专题封面。 2、专题资源展示页面内支持本专题自定义分类，按分类展示资源内容。 3、资源展示详情页中包括资源的详情介绍，以及资源内的图片集合、视频集合资料。 4、支持馆方上传自有资源，支持平台内的资源整合。
--	--

5、内置“文化知识检索”模块，市民只需通过输入关键词，便可检索超过500万种中文图书信息、可以对封面页、前言页、目次页、版权页、正文部分页等进行试读。还可以通过Email的方式向读者进行文献资源的传递服务，方便市民直接获取相关的知识内容。（供应商须在投标文件中提供可满足此项功能的详细功能截图佐证） 九、意见反馈 支持前台填写意见建议，后台管理员可以查看并在线回复。 十、读好书 1、支持用户在线阅读优秀电子读物，收藏自己喜爱的图书 2、支持管理员上传PDF格式的电子图书，馆内期刊等读物 十一、文化点单 1、支持管理员在后台添加资源，包括资源名称、类型、图文混合的介绍、联系人、联系电话等信息。 2、支持管理员查看资源申请名单，包括资源名称、预约时间、预约地点、申请人、填写时间、备注等信息，并根据情况进行审核（是否通过），并将审核通过的申请在网站进行展示。 3、网站普通用户可查看所有供预定的资源或节目的介绍，包括图片、文字、视频等。 4、支持用户查看各资源、节目的预定记录，包括申请人、资源名称以及时间等。 5、支持管理员查看、修改、添加或删除资源内容，包括发布单位、标题、资源具体内容包括文字、图片、音频、视频等，发布时间、是否发布等。 6、支持管理员查看、修改、添加或删除资源类型。 7、支持管理员在后台对资源进行审核，修改发布状态，将已发布状态的资源在网站进行展示，未发布状态的资源进行隐藏。 十二、志愿服务 1、支持线上发布志愿动态、志愿风采、志愿政策等信息，实时同步在网站	5、内置“文化知识检索”模块，市民只需通过输入关键词，便可检索超过500万种中文图书信息、可以对封面页、前言页、目次页、版权页、正文部分页等进行试读。还可以通过Email的方式向读者进行文献资源的传递服务，方便市民直接获取相关的知识内容。（供应商须在投标文件中提供可满足此项功能的详细功能截图佐证） 九、意见反馈 支持前台填写意见建议，后台管理员可以查看并在线回复。 十、读好书 1、支持用户在线阅读优秀电子读物，收藏自己喜爱的图书 2、支持管理员上传PDF格式的电子图书，馆内期刊等读物 十一、文化点单 1、支持管理员在后台添加资源，包括资源名称、类型、图文混合的介绍、联系人、联系电话等信息。 2、支持管理员查看资源申请名单，包括资源名称、预约时间、预约地点、申请人、填写时间、备注等信息，并根据情况进行审核（是否通过），并将审核通过的申请在网站进行展示。 3、网站普通用户可查看所有供预定的资源或节目的介绍，包括图片、文字、视频等。 4、支持用户查看各资源、节目的预定记录，包括申请人、资源名称以及时间等。 5、支持管理员查看、修改、添加或删除资源内容，包括发布单位、标题、资源具体内容包括文字、图片、音频、视频等，发布时间、是否发布等。 6、支持管理员查看、修改、添加或删除资源类型。 7、支持管理员在后台对资源进行审核，修改发布状态，将已发布状态的资源在网站进行展示，未发布状态的资源进行隐藏。 十二、志愿服务 1、支持线上发布志愿动态、志愿风采、志愿政策等信息，实时同步在网站
---	---

	供用户浏览查看。 2、支持在线注册成为志愿者，需要填写姓名、性别、出生日期、民族、联系方式、身份证号、身份证照片、活动区域、展示照片等信息，审核通过后即可在平台以志愿者身份报名参加志愿队伍发布的志愿招募或申请加入志愿队伍。 3、支持在线注册为志愿队伍，需要填写队伍名称、标志、服务类型、队伍人数、服务区域、负责人、联系方式、主管单位、志愿队伍类型、组织类型、登记部门等信息，审核通过后可在平台中以志愿队伍身份发布志愿招募。 4、支持志愿者浏览志愿项目，查看志愿项目介绍及志愿岗位详细信息，报名相应的志愿岗位。志愿结束后可以提交志愿时间，审核通过后计入志愿时长。 5、支持志愿队伍发布志愿项目及岗位信息，可以设置志愿活动的名称、项目时间、招募时间、服务类型、志愿地点、直接内容介绍（内容可包括文字、图片、音频、视频等）、岗位名称、岗位人数等信息。 6、支持志愿队伍审核志愿者的入队申请信息，支持志愿队伍审核志愿者的岗位申请信息，支持志愿队伍审核志愿者志愿时长申请信息并进行评价。 7、支持管理人员在后台中查看并审核志愿者、志愿队伍的相关注册信息。 8、支持管理人员查阅所有志愿者、志愿队伍的相关个人信息以及参与活动历史，对不合格的志愿者可以进行删除身份等操作。 十三、非遗传承 1、非遗传承模块中包含非遗动态、非遗名录、非遗传承人、网上展厅等多个栏目。 2、非遗动态：支持管理员查看、修改、添加或删除文章的所属栏目、发布单位、文章标题、文章内容摘要、文章具体内容（内容可包括文字、图片、音频、视频等）、文章缩略图（上传的图片可以指定大小生成缩略图）	供用户浏览查看。 2、支持在线注册成为志愿者，需要填写姓名、性别、出生日期、民族、联系方式、身份证号、身份证照片、活动区域、展示照片等信息，审核通过后即可在平台以志愿者身份报名参加志愿队伍发布的志愿招募或申请加入志愿队伍。 3、支持在线注册为志愿队伍，需要填写队伍名称、标志、服务类型、队伍人数、服务区域、负责人、联系方式、主管单位、志愿队伍类型、组织类型、登记部门等信息，审核通过后可在平台中以志愿队伍身份发布志愿招募。 4、支持志愿者浏览志愿项目，查看志愿项目介绍及志愿岗位详细信息，报名相应的志愿岗位。志愿结束后可以提交志愿时间，审核通过后计入志愿时长。 5、支持志愿队伍发布志愿项目及岗位信息，可以设置志愿活动的名称、项目时间、招募时间、服务类型、志愿地点、直接内容介绍（内容可包括文字、图片、音频、视频等）、岗位名称、岗位人数等信息。 6、支持志愿队伍审核志愿者的入队申请信息，支持志愿队伍审核志愿者的岗位申请信息，支持志愿队伍审核志愿者志愿时长申请信息并进行评价。 7、支持管理人员在后台中查看并审核志愿者、志愿队伍的相关注册信息。 8、支持管理人员查阅所有志愿者、志愿队伍的相关个人信息以及参与活动历史，对不合格的志愿者可以进行删除身份等操作。 十三、非遗传承 1、非遗传承模块中包含非遗动态、非遗名录、非遗传承人、网上展厅等多个栏目。 2、非遗动态：支持管理员查看、修改、添加或删除文章的所属栏目、发布单位、文章标题、文章内容摘要、文章具体内容（内容可包括文字、图片、音频、视频等）、文章缩略图（上传的图片可以指定大小生成缩略图）
--	--	--

		、发布时间、是否发布、是否允许评论、是否置顶等。 3、支持管理员删除已有的文章内容信息，删除有误或者删除成功之后，系统会给出相应的提示信息。 4、支持管理员根据栏目、来源单位、时间、关键字进行筛选查询资讯，支持管理员批量操作资讯是否发布、是否置顶、删除等。 5、非遗名录：支持自动统计不同级别的非遗项目，并支持用户按照保护地区、非遗类别、项目类型、申报级别批次及非遗名称等多种方式进行筛选查看。 6、非遗项目的详情展示信息中包括非遗名称、非遗类别、申报地区、非遗级别、保护单位、公布批次、项目类型以及非遗详情信息。 7、非遗项目支持以集合方式展示非遗图片资料集及非遗视频资料集，并将相关非遗传承人进行关联展示。 8、非遗传承人：支持用户按照保护地区、非遗类别、传承人性别、申报级别及传承人姓名等方式进行筛选查询。 9、非遗传承人详情展示中包括传承人姓名、传承人性别、传承人级别、民族、公布批次、出生日期、非遗类别、所属地区以及传承人详情介绍信息。 10、非遗传承人支持以集合方式展示传承人图片资料集及传承人视频资料集，并关联展示传承人传承非遗项目。 11、网上展厅：支持按资源类型浏览图集、音频集、视频集，并可以发表评论互动。	、发布时间、是否发布、是否允许评论、是否置顶等。 3、支持管理员删除已有的文章内容信息，删除有误或者删除成功之后，系统会给出相应的提示信息。 4、支持管理员根据栏目、来源单位、时间、关键字进行筛选查询资讯，支持管理员批量操作资讯是否发布、是否置顶、删除等。 5、非遗名录：支持自动统计不同级别的非遗项目，并支持用户按照保护地区的非遗项目，并支持用户按照保护地区、非遗类别、项目类型、申报级别批次及非遗名称等多种方式进行筛选查看。 6、非遗项目的详情展示信息中包括非遗名称、非遗类别、申报地区、非遗级别、保护单位、公布批次、项目类型以及非遗详情信息。 7、非遗项目支持以集合方式展示非遗图片资料集及非遗视频资料集，并将相关非遗传承人进行关联展示。 8、非遗传承人：支持用户按照保护地区、非遗类别、传承人性别、申报级别及传承人姓名等方式进行筛选查询。 9、非遗传承人详情展示中包括传承人姓名、传承人性别、传承人级别、民族、公布批次、出生日期、非遗类别、所属地区以及传承人详情介绍信息。 10、非遗传承人支持以集合方式展示传承人图片资料集及传承人视频资料集，并关联展示传承人传承非遗项目。 11、网上展厅：支持按资源类型浏览图集、音频集、视频集，并可以发表评论互动。	
3	文化馆总分馆服务展示终端	一、技术参数与要求 1. 系统 (1) 软件运行环境不低于 Windows10 或 Android11 以上操作系统。 (2) 支持具备手机客户端应用，手机客户端是触摸一体机配套的手机端程序。 (3) 通过配套的手机客户端可以直接扫描触摸一体机上的期刊二维码下载期刊到手机等移动终端中阅读。手机	一、技术参数与要求 1. 系统 (1) 软件运行环境为 Windows10 或 Android11 以上操作系统。 (2) 支持具备手机客户端应用，手机客户端是触摸一体机配套的手机端程序。 (3) 通过配套的手机客户端可以直接扫描触摸一体机上的期刊二维码下载期刊到手机等移动终端中阅读。手机	无偏离

	客户端需同时支持 ios 、 android 系统。 (4) 支持远程定时更新，支持一键更新，减少管理成本。 (5) 通过微信等第三方扫描工具二维码扫描，可提供直接在线阅读原版本全文，无需下载客户端，并能将期刊分享至朋友圈等社交网络。也可根据读者喜好自行选择下载客户端阅读。 (6) 触摸一体机需无缝挂接智慧文化馆总分馆服务平台。 2. 资源要求 (1) 触摸一体机需内置不少于 2000 册正版授权的 epub 格式电子书且与原版图书保持原貌一致，每月定时更新不少于 100 册热门电子书。需支持新书、热门图书标记功能，供读者参考。资源需支持在线阅读和扫码阅读。 (2) 需内置不少于 300 余种优质期刊资源，资源均需支持在线阅读与扫码阅读。资源每月更新，提供持续的内容更新服务。 (3) 需内置不少于 30 种报纸资源，并且实现报纸的实时更新。 (4) 提供每日荐书服务，每期不少于 5 本，每月不少于 3 期。需支持查看近 1 年内往期数据。每期提供一个主题，如豆瓣好书、文学淘金等。 (5) 需提供每周荐书服务，结合时事热点或传统节日，为用户推送与时俱进的周荐书服务。每周一个主题，每个主题均包含主题荐语、书目信息等，年更新不少于 20 个主题。需支持查看近 1 年内往期数据。 (6) 需提供每月话题书单服务，每月为用户打造不少于 1 个话题，形成特色话题书单推送给读者，年更新不少于 20 个。支持查看近 1 年内往期数据。 (7) 需内置不少于 200 余集名师讲坛视频资源，资源均支持在线观看与扫码观看。同时，为用户提供丰富的视频资源库，供用户自主选择、灵活配置使用。视频资源库至少包含国学、	客户端同时支持 ios、 android 系统。 (4) 支持远程定时更新，支持一键更新，减少管理成本。 (5) 通过微信等第三方扫描工具二维码扫描，可提供直接在线阅读原版本全文，无需下载客户端，并能将期刊分享至朋友圈等社交网络。也可根据读者喜好自行选择下载客户端阅读。 (6) 触摸一体机可无缝挂接智慧文化馆总分馆服务平台。 2. 资源要求 (1) 触摸一体机内置 2000 册正版授权的 epub 格式电子书且与原版图书保持原貌一致，每月定时更新 100 册热门电子书。支持新书、热门图书标记功能，供读者参考。资源支持在线阅读和扫码阅读。 (2) 内置 300 余种优质期刊资源，资源均支持在线阅读与扫码阅读。资源每月更新，提供持续的内容更新服务。 (3) 内置 30 种报纸资源，并且实现报纸的实时更新。 (4) 提供每日荐书服务，每期 5 本，每月 3 期。支持查看近 1 年内往期数据。每期提供一个主题，如豆瓣好书、文学淘金等。 (5) 提供每周荐书服务，结合时事热点或传统节日，为用户推送与时俱进的周荐书服务。每周一个主题，每个主题均包含主题荐语、书目信息等，年更新 30 个主题。支持查看近 1 年内往期数据。 (6) 提供每月话题书单服务，每月为用户打造 1 个话题，形成特色话题书单推送给读者，年更新 20 个。支持查看近 1 年内往期数据。 (7) 内置 200 余集名师讲坛视频资源，资源均支持在线观看与扫码观看。同时，为用户提供丰富的视频资源库，供用户自主选择、灵活配置使用。视频资源库包含国学类、经管类、党建类、文化及艺术类等。 (8) 提供 1000 余集精品有声听书资源，包括但不限于传奇史话、古代历史
--	---	---

	类、经管类、党建类、文化及艺术类等。 (8) 需提供不少于 1000 余集精品有声听书资源, 包括但不限于传奇史话、古代历史、人物传记、国学经典、中国文学、世界名著、儿童文学等各领域资源分类, 以及荣获各类奖项的名篇佳作, 不少于 15 个资源分类。 3. 个性化服务 (1) 系统支持定制显示单位名称、logo, 可将购买单位的名称和 logo 配置到程序中。 (2) 系统支持轮播图片展示功能, 可以通过后台远程修改。 (3) 提供四种首页版式, 包括标准版、二合一版、card 版、banner 版等, 版式支持随意切换, 根据客户需要个性化定制首页展示内容。包括但不限于图书、视频、专题、第三方外链等内容展示。 (4) 提供全屏屏保展示, 屏保支持单、多张轮播展示。 (5) 提供专题创建工具, 支持将文本、图片、视频、音频、数学公式等资源进行混合编排, 形成富媒体专题资源, 专题至少支持创建三级目录。支持将创建好的富媒体专题资源, 配置到设备展示。对接到设备的专题资源需支持在线阅读与扫码阅读两种方式。 (6) 提供不少于 3000 余种可选期刊库, 供用户挑选并配置到设备展示。 (7) 提供不少于 2 万余册可选电子书库, 供用户挑选并配置到设备展示。 (8) 提供在线上传服务, 供用户上传单位自有 pdf 或 epub 格式文献资源, 实现与设备的对接展示, 且资源均支持在线阅读与扫码带走。 (9) 支持自有音/视频上传功能, 可以将自有音/视频资源上传到平台后, 通过获取播放地址, 配置到设备上展示。支持单个音/视频、多个音/视频、多个音/视频组的不同展示方式。 4. 配套的手机端服务 (1) 配套的手机端应具备夜间模式转	、人物传记、国学经典、中国文学、世界名著、儿童文学等各领域资源分类, 以及荣获各类奖项的名篇佳作, 15 个资源分类。 3. 个性化服务 (1) 系统支持定制显示单位名称、logo, 可将购买单位的名称和 logo 配置到程序中。 (2) 系统支持轮播图片展示功能, 可以通过后台远程修改。 (3) 提供四种首页版式, 包括标准版、二合一版、card 版、banner 版等, 版式支持随意切换, 根据客户需要个性化定制首页展示内容。包括但不限于图书、视频、专题、第三方外链等内容展示。 (4) 提供全屏屏保展示, 屏保支持单、多张轮播展示。 (5) 提供专题创建工具, 支持将文本、图片、视频、音频、数学公式等资源进行混合编排, 形成富媒体专题资源, 专题至少支持创建三级目录。支持将创建好的富媒体专题资源, 配置到设备展示。对接到设备的专题资源需支持在线阅读与扫码阅读两种方式。 (6) 提供 3000 余种可选期刊库, 供用户挑选并配置到设备展示。 (7) 提供 2 万余册可选电子书库, 供用户挑选并配置到设备展示。 (8) 提供在线上传服务, 供用户上传单位自有 pdf 或 epub 格式文献资源, 实现与设备的对接展示, 且资源均支持在线阅读与扫码带走。 (9) 支持自有音/视频上传功能, 可以将自有音/视频资源上传到平台后, 通过获取播放地址, 配置到设备上展示。支持单个音/视频、多个音/视频、多个音/视频组的不同展示方式。 4. 配套的手机端服务 (1) 配套的手机端应具备夜间模式转换, 文字大小调整等功能。 (2) 手机客户端可保留相关阅读记录。 (3) 具备配套的手机客户端, 系统内的资源可通过配套的手机客户端进行
--	---	---

	换，文字大小调整等功能。 (2) 手机客户端可保留相关阅读记录。 (3) 具备配套的手机客户端，系统内的资源可通过配套的手机客户端进行扫码，下载至手机，下载后的资源，无需网络，随时随地进行阅读。 (4) 提供手机端遥控器，可实现对设备的便捷管理。 (5) 支持查看设备机器码、所在位置、在线/离线状态监控等信息。 (6) 手机端遥控器可以快速进行屏保上传、修改、功能模块配置。 (7) 手机端遥控器支持信息发布（任务推送），更加高效，便捷。 (8) 支持多种互动社交功能，如：小组、群聊、笔记、自建专题和课程、分享等功能。 5. 后台管理 (1) 支持将本单位所有触摸一体机，通过统一管理平台进行管理，支持 PC 端+ 移动端的多终端自主管理功能。 (2) 支持查看设备机器码、所在位置、在线/离线状态监控等信息。 (3) 支持对设备进行远程管理，包括重启、关机、刷新、截图等操作。 (4) 支持对设备进行内容配置，切换版式、更改显示名称、添加导航及调整顺序等操作。 二、硬件参数 显示屏规格参数： 屏幕尺寸：不小于 55 英寸，背光类型：D-LED。分辨率：不小于 3840 (H) × 2160 (V) (UHD)。 触摸屏参数： 内存不小于 4G，存储不小于 32G，嵌入式红外 20 点触摸。	扫码 下载至手机，下载后的资源，无需网络，随时随地进行阅读。 (4) 提供手机端遥控器，可实现对设备的便捷管理。 (5) 支持查看设备机器码、所在位置、在线/离线状态监控等信息。 (6) 手机端遥控器可以快速进行屏保上传、修改、功能模块配置。 (7) 手机端遥控器支持信息发布（任务推送），更加高效，便捷。 (8) 支持多种互动社交功能，如：小组、群聊、笔记、自建专题和课程、分享等功能。 5. 后台管理 (1) 支持将本单位所有触摸一体机，通过统一管理平台进行管理，支持 PC 端+ 移动端的多终端自主管理功能。 (2) 支持查看设备机器码、所在位置、在线/离线状态监控等信息。 (3) 支持对设备进行远程管理，包括重启、关机、刷新、截图等操作。 (4) 支持对设备进行内容配置，切换版式、更改显示名称、添加导航及调整顺序等操作。 二、硬件参数 显示屏规格参数： 屏幕尺寸：55 英寸，背光类型：D-LED。分辨率：3840 (H) × 2160 (V) (UHD)。 触摸屏参数： 内存4G，存储32G，嵌入式红外 20 点触摸。	
4	人流量计数器 1. 识别算法：基于智能视频分析原理，检测头及肩膀，并跟踪行进轨迹。 2. 统计方向：双方向统计（进、出同时识别）。 3. 准确度：客流统计准确度 95%以上。 4. 数据上传：设备端每1分1条数据，上传至云平台 5. 断网续传：支持	1. 识别算法：基于智能视频分析原理，检测头及肩膀，并跟踪行进轨迹。 2. 统计方向：双方向统计（进、出同时识别）。 3. 准确度：客流统计准确度 95%以上。 4. 数据上传：设备端每1分1条数据，上传至云平台 5. 断网续传：支持	无偏离

	6. 数据缓存: 本机内数据缓存最长为 30 日, 为循环覆盖存储 7. 平台端连接方式: 设备端主动方式寻找并连接平台 (包括私有云平台) 8. 移动端数据查看: 支持 Android 和 IOS 移动端数据查看。 9. PC 端数据查看: 基于 web 端数据查看 10. 网络接入: 1. 支持无线 Wi-Fi (802.11G) 2. 支持有线网络, RJ45 接口 11. 安装方式: 壁挂、吊顶装 12. 镜头: 2.8mm, 适配 1/2.5 CCD, 720P 13. 滤片: 红外滤片 14. 安装高度: 最低安装高度 2.5 米; 最高安装高度 6 米; 15. 客流检查范围: 设备覆盖地面宽度 2.5-3.2 米, 覆盖宽度可调; 16. 产品尺寸: 最大直径不小于 110mm 2. 厚度不小于 30mm。	6. 数据缓存: 本机内数据缓存最长为 30 日, 为循环覆盖存储 7. 平台端连接方式: 设备端主动方式寻找并连接平台 (包括私有云平台) 8. 移动端数据查看: 支持 Android 和 IOS 移动端数据查看。 9. PC 端数据查看: 基于 web 端数据查看 10. 网络接入: 1. 支持无线 Wi-Fi (802.11G) 2. 支持有线网络, RJ45 接口 11. 安装方式: 壁挂、吊顶装 12. 镜头: 2.8mm, 适配 1/2.5 CCD, 720P 13. 滤片: 红外滤片 14. 安装高度: 最低安装高度 2.5 米; 最高安装高度 6 米; 15. 客流检查范围: 设备覆盖地面宽度 2.5-3.2 米, 覆盖宽度可调; 16. 产品尺寸: 最大直径不小于 110mm 2. 厚度不小于 30mm。
5	一、整体功能参数: 1. 支持 RFID 标签非接触式地进行阅读, 有读取、写入、改写 RFID 标签的能力, 支持图书馆流通资料的相关信息快速写入标签; 2. 多种工作模式: 馆员管理模式、读者自助模式两种工作模式; 3. 图书标签管理: 包含图书标签转化、图书标签读取、图书标签防盗、已转图书列表等功能; 4. 图书标签转化: 可按照 ISO28560 规范将图书条形码绑定并写入 RFID 标签内, 同时支持将图书信息上传后台, 支持操作记录的删除或导出的功能; 支持离线转化或者在线转化两种工作模式; 5. 图书标签读取: 针对已进行标签转化的图书, 可自动读取标签信息, 可用来核对标签转换是否正常; 支持 ISO28560 规范; 6. 图书标签防盗: 自动读取图书 RFID 借还标志位 (EAS) 状态和 AFI 状态, 支持批量修改 RFID 标签防盗信息的开启和关闭; 7. 图书列表: 可查询已转化标签的图书列表、删除选定图书标签, 支持查找和删除已经转换过的标签, 可通过	一、整体功能参数: 1. 支持 RFID 标签非接触式地进行阅读, 有读取、写入、改写 RFID 标签的能力, 支持图书馆流通资料的相关信息快速写入标签; 2. 多种工作模式: 馆员管理模式、读者自助模式两种工作模式; 3. 图书标签管理: 包含图书标签转化、图书标签读取、图书标签防盗、已转图书列表等功能; 4. 图书标签转化: 可按照 ISO28560 规范将图书条形码绑定并写入 RFID 标签内, 同时支持将图书信息上传后台, 支持操作记录的删除或导出的功能; 支持离线转化或者在线转化两种工作模式; 5. 图书标签读取: 针对已进行标签转化的图书, 可自动读取标签信息, 可用来核对标签转换是否正常; 支持 ISO28560 规范; 6. 图书标签防盗: 自动读取图书 RFID 借还标志位 (EAS) 状态和 AFI 状态, 支持批量修改 RFID 标签防盗信息的开启和关闭; 7. 图书列表: 可查询已转化标签的图书列表、删除选定图书标签, 支持查找和删除已经转换过的标签, 可通过

	“条码”、“RFID”、“题名”、“ISBN”等字段进行查找；支持将查询结果导出 excel 表格； 8. 读者证管理：包括读者证激活和读者证列表功能； 9. 读者证激活：可将读者基本信息写入读者证内，完成读者证激活操作，激活后的读者证可通过刷卡形式在自助设备上借还操作； 10. 读者证列表：可获取已经激活的读者证列表、查看读者证对应的读者基本信息，可批量删除或导出读者证信息； 11. 借还管理：支持手工借书、手工还书； 12. 手工借书：支持刷卡或者扫读者证条码两种方式识别读者信息，可显示读者在借图书列表信息，包括图书借阅日期和应还日期；支持对多本图书进行批量借书操作；借书时可批量修改图书标签的防盗位信息，与配套安全门可联动开启/关闭报警功能。 13. 手工还书：支持对多本图书进行批量借书操作；还书时可批量修改图书标签的防盗位信息，与配套安全门可联动开启/关闭报警功能。 14. 层架标管理：支持层架标转化和已转化层架标列表功能； 15. 层架标转化：支持层架标的创建和上传后台，层架标名称支持自定义命名；可删除或者导出操作记录； 16. 层架标列表：可查询创建的层架标列表信息，支持多字段查询，可批量删除和导出层架标信息； 17. 系统设置：包括系统参数配置、SIP2 接口测试、版本信息、语言选择、最小化和退出系统功能； 18. 系统配置：可列出工作站设备当前工作模式下各种参数信息； 19. SIP2 接口测试：可对 SIP2 接口进行测试，方便借还过程中出现问题的排查；包括 SIP2 链接测试、读者查询、图书查询、借书、还书等功能； 20. 版本信息：可列出当前工作站客	“条码”、“RFID”、“题名”、“ISBN”等字段进行查找；支持将查询结果导出 excel 表格； 8. 读者证管理：包括读者证激活和读者证列表功能； 9. 读者证激活：可将读者基本信息写入读者证内，完成读者证激活操作，激活后的读者证可通过刷卡形式在自助设备上借还操作； 10. 读者证列表：可获取已经激活的读者证列表、查看读者证对应的读者基本信息，可批量删除或导出读者证信息； 11. 借还管理：支持手工借书、手工还书； 12. 手工借书：支持刷卡或者扫读者证条码两种方式识别读者信息，可显示读者在借图书列表信息，包括图书借阅日期和应还日期；支持对多本图书进行批量借书操作；借书时可批量修改图书标签的防盗位信息，与配套安全门可联动开启/关闭报警功能。 13. 手工还书：支持对多本图书进行批量借书操作；还书时可批量修改图书标签的防盗位信息，与配套安全门可联动开启/关闭报警功能。 14. 层架标管理：支持层架标转化和已转化层架标列表功能； 15. 层架标转化：支持层架标的创建和上传后台，层架标名称支持自定义命名；可删除或者导出操作记录； 16. 层架标列表：可查询创建的层架标列表信息，支持多字段查询，可批量删除和导出层架标信息； 17. 系统设置：包括系统参数配置、SIP2 接口测试、版本信息、语言选择、最小化和退出系统功能； 18. 系统配置：可列出工作站设备当前工作模式下各种参数信息； 19. SIP2 接口测试：可对 SIP2 接口进行测试，方便借还过程中出现问题的排查；包括 SIP2 链接测试、读者查询、图书查询、借书、还书等功能； 20. 版本信息：可列出当前工作站客
--	--	--

户端软件版本号和对应设备硬件相关信息；支持客户端升级包下载，方便客户端升级； 21. 语言选择：支持工作站软件客户端界面中、英文切换； 22. 最小化：支持当前工作站客户端软件最小化到任务栏，最小化后可切换到其他应用，方便管理员进行其他操作； 23. 读者自助模式：包括登录/借书、自助还书功能，无需管理员帮助，读者可自助进行借书和还书操作，自助模式每个界面都有倒计时功能； 24. 登录/借书：支持读者使用图书馆证号密码、刷卡、人脸识别（需配套摄像头硬件）等多种方式登录，登录方式是否显示、显示顺序都可配置；登录后可查询读者个人信息和在借图书清单； 25. 自助借还书时支持多本图书批量借还；支持开启固定数量借书模式，开启后界面上读者最多可选择到10册的数量进行批量借阅，保证不漏书； 26. 读者自助模式具有安全保护功能，可防止用户非法退出客户端；管理员可通过合法方式退出客户端软件。 27. 自助借还模式的首页背景图、查询页面地址支持自定义配置； 28. 读者可在借书页面直接“续借”图书，以便延长还书时间； 29. 设备支持设置记忆功能，设置后能记录上次开启的工作模式； 30. 自助借还模式可设置为开机自启，设置后开机不用登录即可进入自助借还模式； 31. 自助模式下支持扫图书条码进行借书、还书； 二、硬件参数： 1. 整机尺寸（mm）：长度不小于520，宽度不小于420，高度不小于490（含摄像头） 2. 屏幕尺寸：≥21.5寸电容触摸屏 3. 外壳材料：铝型材+钣金 4. 操作系统：windows 10及以上 5. 主机配置：内存不低于8G，存储不	户端软件版本号和对应设备硬件相关信息；支持客户端升级包下载，方便客户端升级； 21. 语言选择：支持工作站软件客户端界面中、英文切换； 22. 最小化：支持当前工作站客户端软件最小化到任务栏，最小化后可切换到其他应用，方便管理员进行其他操作； 23. 读者自助模式：包括登录/借书、自助还书功能，无需管理员帮助，读者可自助进行借书和还书操作，自助模式每个界面都有倒计时功能； 24. 登录/借书：支持读者使用图书馆证号密码、刷卡、人脸识别（需配套摄像头硬件）等多种方式登录，登录方式是否显示、显示顺序都可配置；登录后可查询读者个人信息和在借图书清单； 25. 自助借还书时支持多本图书批量借还；支持开启固定数量借书模式，开启后界面上读者最多可选择到10册的数量进行批量借阅，保证不漏书； 26. 读者自助模式具有安全保护功能，可防止用户非法退出客户端；管理员可通过合法方式退出客户端软件。 27. 自助借还模式的首页背景图、查询页面地址支持自定义配置； 28. 读者可在借书页面直接“续借”图书，以便延长还书时间； 29. 设备支持设置记忆功能，设置后能记录上次开启的工作模式； 30. 自助借还模式可设置为开机自启，设置后开机不用登录即可进入自助借还模式； 31. 自助模式下支持扫图书条码进行借书、还书； 二、硬件参数： 1. 整机尺寸（mm）：长度不小于520，宽度不小于420，高度不小于490（含摄像头） 2. 屏幕尺寸：≥21.5寸电容触摸屏 3. 外壳材料：铝型材+钣金 4. 操作系统：windows 10及以上 5. 主机配置：内存8G，存储 256G (S
--	--

低于 256G (SSD), CPU 为I5 6200U	SD), CPU 为I5 6200U
6. 工作频率: 13.56MHz	6. 工作频率: 13.56MHz
7. 读写距离: ≥30CM	7. 读写距离: ≥30CM
8. 射频功率: ≥1.5W	8. 射频功率: ≥1.5W
9. 图书读写器: 内置中功率读写器一体机, 支持 ISO/IEC 15693和18000-3M1 标准	9. 图书读写器: 内置中功率读写器一体机, 支持 ISO/IEC 15693和18000-3M1 标准
10. 读者证读写器: 支持ISO14443A、ISO14443B、IOS15693、ISO18092、Felica 等协议	10. 读者证读写器: 支持ISO14443A、ISO14443B、IOS15693、ISO18092、Felica 等协议
11. 摄像头: USB外置摄像头, 不低于500W 像素, 自动对焦含麦克风(可旋转)	11. 摄像头: USB外置摄像头, 500W 像素, 自动对焦含麦克风(可旋转)
12. 扫描仪: CMOS 条码识读引擎(USB)	12. 扫描仪: CMOS 条码识读引擎(USB)
13. 标签转换: 支持将图书条码转换成RFID 标签数据	13. 标签转换: 支持将图书条码转换成RFID 标签数据
14. 标签改写: 支持改写RFID标签数据(如: EAS/AFI)	14. 标签改写: 支持改写RFID标签数据(如: EAS/AFI)
15. 标签参数配置: 可对标签所需参数进行自定义配置	15. 标签参数配置: 可对标签所需参数进行自定义配置

注:

- 1.说明: 应对照磋商文件“第二章 采购需求”中“需求一览表”的服务参数条款逐条作出明确响应, 并作出偏离说明。
2. 供应商应根据自身的承诺, 对照磋商文件要求, 在“偏离说明”中注明“正偏离”或者“负偏离” 或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。 当响应文件的服务参数内 容低于竞争性磋商文件要求时, 供应商应当如实写明“负偏离”。
3. 表格内容均需按要求填写并盖公章, 不得留空, 否则按竞标无效处理。

供应商名称(盖公章): 广西创宁信息技术有限公司

日期: 2025年5月8日

