

资源共享合作者

Note

本页面描述与资源共享合作者的合作，包括从目录下载、配置合作者以及向仓储提交信息。另见[大英图书馆文献提供服务 \(BLDSS\)](#)、[配置Alma/代理集成](#)和[配置列表模板](#)。

有关资源共享的更多信息，包括为资源共享查找单册、管理借阅和借出请求以及提交到资源共享目录，请见[资源共享](#)。

要配置Alma和资源共享系统之间的通信，您必须具有以下角色：

- 资源共享合作者经理

可以创建资源共享合作者以定义Alma和资源共享系统之间所发生的请求/接收通信的类型。

- **NCIP** – Alma和资源共享系统之间通过NCIP 2.0消息进行的通讯，例如OCLC Navigator、OCLC iLLiad、VDX和Relais。请注意，Alma支持借阅和借出的OCLC ILL和Relais应用配置文件，以及下列NCIP消息的响应者角色：**RequestItem**、**CheckOutItem**、**CheckInItem**、**AcceptItem**、**LookupUser**
 - 当通过发送包括单册信息及期望到期日期的**RenewItem**消息给合作者请求单册续期时，Alma通知合作者。合作者回复待定状态，可能还有预期回复日期。合作者系统可能也会通知Alma关于续借请求的状态。Alma接收NCIP的**CirculationStatusUpdated**消息，其中包含的流通状态有
 - 续借依然待定 - 将请求标记为已请求续借。
 - 单册未续借 - 当续借请求被拒绝时可管理请求。
 - 归还含有多本单册的单个请求将会为每本单册创建一项**CheckInItem**请求
 - 使用NCIP合作者时，所有操作（例如催还单册）都需要在外部系统中执行，而不是从Alma执行。
- **ARTEmail** – Alma与大英图书馆资源共享系统之间的通信。
- **ISO** – 在Alma和其他资源共享系统之间的通信（Alma或非Alma）。
- **电子邮件** – Alma借阅合作者通过电子邮件发出借阅请求。
电子邮件请求以XSL格式发出。用于格式化电子邮件的XSL是**FulOutGoingEmailLetter.xsl**且可以在配置文件页面进行配置的（见[自定义信件XSL样式表](#)）。
- **SLNP** – 在Alma和德国资源共享工作流程的ZFL服务器之间的通信。
有关与该合作者的集成详情，见Alma开发者网络中的https://developers.exlibrisgroup.com/alma/integrations/resource_sharing/broker/SLNP。
- **BLDSS** – 在Alma和大英图书馆资源共享系统之间的通信。有关更多信息，见[大英图书馆文件供应服务 \(BLDSS\)](#)。
 - **CreateOrder**的服务/速度元素信息映射到服务级别的表格。BLDSS映射级别有：
 - 传送_本地的 - 立即下载
 - RUSH_LOCAL - 2小时
 - PRIORITY_LOCAL - 24小时
 - NORMAL_LOCAL - 4天内

BLDSS服务级别映射到Alma的以下服务级别：

BLDSS消息映射

BLDSS消息	Alma消息
立即下载	传送（本地）
2小时	紧急（本地） 紧急（已延期）
24小时	优先级（本地） 优先级（延期）
4天内	普通（完整） 普通（本地） 方便的时候

想要了解服务级别的更多信息，请参照[配置服务级别](#)

- 外部系统 - 用于接收通过CCC GetItNow服务渠道的资源
- **RapidILL** - 用于使用**InsertRequest** RapidILL API在RapidILL中创建借阅请求。
- 读者服务网络 - 对于配置为读者服务网络的机构，输入合作者记录是为了使用读者服务网络请求的资源共享框架。有关更多信息，见[自动读者服务网络请求（AFN）](#)。
- **NACSIS** - 用于在NACSIS-ILL系统中创建借阅和借出请求。有关详情，见[专有 - 与NACSIS-ILL集成](#)。

欲知Alma与不同系统之间的基于代理的资源共享的更多详情，见https://developers.exlibrisgroup.com/alma/integrations/resource_sharing/broker。

Note

为了创建使用SBN ILL的合作者，必须在Alma里创建一个ISO合作者。

Note

创建合作伙伴后，仅当该合作伙伴没有关联请求时才可以将其删除。即使被取消或拒绝，与该合作伙伴相关联的所有请求仍然适用，因为可以重新激活它们。与列表中合作伙伴相关联的所有请求仍然适用，即使他们不是有效合作伙伴亦是如此，因为请求可能会传达给合作伙伴。

从目录下载资源共享合作者

如果合作者存在于资源共享目录中（[读者服务](#) > [资源共享](#) > [合作者](#) > [共享区选项卡](#)），可以通过选择成员并选择复制将成员添加到您的机构。成员及其详情会添加到您的合作者列表。

Note

我所属的pod列仅在您在管理栏显示列表中选定时显示。



Name	Description	Lending Terms	Location Terms	ISO Symbol
1 University of Wisconsin - Madison - Wisconsin Historical Society Library-WISPOD (Community)	-	Delivered in 2 days Keep for 28 Cost 0.0 USD Additional lending terms are available	ALL	ISO_WHSLIBRARY
2 Renouard - Sciences et Patrimoines - Haute Ecole de la Santé La Source (Community)	-	Additional lending terms are available	-	-
3 Flinders University - Flinders Resource Sharing Services (Community)	-	Additional lending terms are available	-	SFU
4 TCS Education System Library - TCSPP-Washington DC (Community)	-	Additional lending terms are available	-	-
5 Dickinson College - Waldner-Spahr Library (Community)	-	Additional lending terms are available	-	DKC
6 University of Wisconsin - Madison - Space Science Library (Schwerdtfeger) (Community)	-	Delivered in 2 days Keep for 28 Cost 0.0 USD Additional lending terms are available	ALL	ISO_SPACE

资源共享合作者列表

配置资源共享合作者

要配置资源共享合作者：

1. 在资源共享合作者列表页面（读者服务 > 资源共享 > 合作者），点击添加合作者。打开“资源共享合作者”页面到通用信息选项卡。

Note

要能够添加‘读者服务网络’类型的合作者，您需要添加虚拟条目到读者服务成员表格中（配置 > 通用 > 网络组 > 读者服务成员）。只有这样您才能添加合作者到读者服务网络群组页面（配置菜单 > 通用 > 网络组 > 读者服务网络群组）。一旦在网络区设置了所有的合作者，您可以保留虚拟变量在网络区的读者服务成员表格中或删除它。如果决定删除，合作者在读者服务合作者表格中显示为‘读者服务网络（未列出）’配置文件类型，但是它们仍可作为读者服务网络合作者使用。

资源共享合作者页面 - 通用信息

Note

用户可以使用资源共享目录添加合作者记录。使用共享区选项卡查找要创建的合作者记录，选择复制。复制的记录会显示在您的机构区选项卡中作为本地合作者记录，且可以自由更新并在列表模板中使用。

Name	Description	Pds In Part Of	ISO Symbol
1 Aalborg University Library - Resource Sharing Library	-	-	DK-820050
2 Atlanta Technical College - Resource Sharing Library	-	-	Copy
3 Georgia Archives - Resource Sharing Library	-	-	RSH01GALL_GADEPT
4 KTH Library - Resource Sharing Library	-	SGA_EU01_46KTH_INST_39CAM_INST	RSH46KTH_INST
5 Main Campus - Resource Sharing Library	-	-	-
6 MidMichigan Health - Resource Sharing Library	-	-	RSH01DAL_MMH
7 Newcastle University - Resource Sharing Library	-	SGA_EU01	RSH44NEW_INST
8 Royal Danish Library - The Royal Library	-	-	-
9 Siena Heights University - Resource Sharing Library	-	-	RSH01DAL_SHU
1. Southern Regional Technical College - Resource Sharing Library	-	Rapid Returnables	RSH01GALL_SRTC
1. Universita di Camerino - Resource Sharing Library	-	46KTH_INST_39CAM_INST	-

共享区选项卡 - 资源共享合作者列表

2. 输入资源共享合作者的代码和名称。请注意，代码仅包含字母和数字。
3. 在配置文件类型字段，选择想要创建的协议类型。选项是：

- **ARTEmail**
- **BLDSS**
- 电子邮件
- 外部系统
- 读者服务网络
- **Inn-Reach API**
- **ISO**
- **ISO 18626**
- **KERIS**
- **NACISIS**
- **NCIP**
- **NCIP-P2P**
- **RapidILL**
- **SLNP**

Note

ISO ILL 10160/10161和ISO 18626的ISO参数相同。

4. 或者，如果不想启用合作者，从状态下拉列表选择取消启用。

状态仅影响同行请求，例如ISO，但是不影响代理管理的请求，例如NCIP。即使NCIP类型配置文件标记为不活动，NCIP请求仍会接收。

5. 从系统类型下拉列表选择正在集成的资源共享系统。该选项为必备。

对于外部系统配置文件类型的配置文件，选择**CCC GetItNow**作为系统类型（默认设置）。

当配置了NCIP时，指示的代理类型必须按照下列合作者参数选项卡中的[NCIP参数](#)进行配置：

其他配置	描述
Relais	<p>请求推送方法 = OpenURL</p> <p>URL按如下定义，其中XXX和YYY的值由Relais提供给每家机构： <a href="https://h7.relais-host.com/<XXX>/loginRFT.jsp?LS=<YYY>">https://h7.relais-host.com/<XXX>/loginRFT.jsp?LS=<YYY></p> <p>添加用户登录 = 是</p> <p>为访客用户启用服务 = 否</p> <p>外借期限 = <自由文本，显示在获取选项卡></p>
OCLC 导航器	<p>请求推送方法 = 链接</p> <p>Navigator系统无法接收OpenURL作为输入；可配置的链接只能为静态链接。要配置Navigator系统的动态链接，使用通用电子服务（见添加通用电子服务）。</p> <p>为访客用户启用服务 = 是</p> <p>访问时Navigator需要新的登录。</p> <p>外借期限 = <自由文本，显示在获取选项卡></p>
INN 达到	<p>请求推送方法 = 链接</p> <p>通过通用电子服务使用OpenURL模板创建链接，如添加通用电子服务所述。</p> <p>为访客用户启用服务 = 否</p> <p>INN Reach不会触发认证流程，在访问INN Reach请求表单之前应进行认证。</p> <p>外借期限 = <自由文本，显示在获取选项卡></p>
ILLiad	<p>请求推送方法 = 链接</p> <p>通过通用电子服务使用OpenURL模板创建链接，如添加通用电子服务所述。</p> <p>添加用户登录到URL = 否</p> <p>ILLiad需要再次登入系统</p> <p>为访客用户启用服务 = 否 外借期限 = <自由文本，显示在获取选项卡中></p> <p>配置的代理显示为Primo“获取”选项卡中的链接。欲知“获取”选项卡中的代理信息，见关于获取中的资源共享代理的更多信息。</p> <p>通用电子服务—显示外部服务（例如亚马逊）的Primo链接，作为检索资源的额外方式。您也可以创建规则将不同的链接分配给不同的资源（例如图书或DOI）。欲知详情，见添加通用电子服务。</p> <p>显示逻辑规则—当特定的代理链接在Primo中显示或隐藏时指定（见配置显示逻辑规则）。</p>

6. 在平均供应时间（天数）、传递推迟和货币字段中输入值。

7. 选择支持借阅和/或支持借出复选框。此处所选的工作流程控制可在定义的合作者的借阅和解除请求任务列表执行的操作。
从由管理员预定义的下拉列表中选择工作流（[配置菜单 > 读者服务 > 资源共享 > workflows 配置文件](#)）。欲知配置工作流配置文件的详情，见[配置工作流配置文件](#)。

8. （2026年二月新增）还可以配置其他字段，允许图书馆自定义和扩展合作者信息：

- 备用账号 — 除了备用符号外的自由文本字段，允许在合作者记录中存储其他信息。
- 账户津贴 — 由可自定义的下拉选项填充。您可以进行多项选择，以指定其他合作者信息。
- 部门 — 通过可自定义的下拉选项填充，以便在合作者记录中存储其他信息。
- 允许发送通信 — 该值已选中/取消选中。一些图书馆可能需要注明是否可以向合作者提供营销材料。
- 组织类型 — 通过可自定义的下拉选项填充，以便在合作者记录中存储其他信息

9. 在传递延迟字段，输入运送单册所需的天数。当已接收的单册被外借给发出请求的读者时，到期日期会重新计算，自动提前字段里所显示的天数。

例如，如果接收单册时的到期日期是2013年6月5日，传递延迟为 = 4，那么在读者服务页面显示的到期日期值为2013年6月1日，给单册4天的运送时间，并且也确保单册能在它的实际到期日期6月5日到达。

想要了解关于管理馆际互借的逾期日期的更多信息，请参照[馆际互借的逾期日期](#)视频(7分零1秒)。

10. 添加到替代符号

字段的符号可以在 Ful Incoming Slip Letter、Resource Sharing Shipping Slip Letter 和 Resource Sharing Return Slip Letter 上输出。

11. 本地状态字段对在网络区集中管理合作者记录的机构显示。即使合作者在合作网络中有效，它也允许单个机构本地取消合作者记录。

12. 在查找配置文件字段，选择查找配置文件来决定如何检索合作者目录。显示馆藏代码和机构代码字段。机构代码为显示选定查找配置文件中配置的 Alma 机构代码的显示字段。该字段必须填充以在机构不在同一网络区中时使用资源共享请求的数字发货链接。有关查找配置文件详情，见[配置查找配置文件](#)和[配置版权管理](#)。

13. 如果 NCIP 消息无法识别合作者，使用选定默认合作者的 NCIP 合作者。

14. 在代码字段中，输入图书馆或校区代码。合作者检索图书馆/校区的查找进程由该字段的值指定。指定馆藏代码使您可以：

- 决定被请求的资源在指定校区或是潜在供应者处是否可用。
- 只有当请求的校区拥有资源时，才能从借出者处请求资源。

15. 对于同行合作者，选择自动催缺字段启用催缺时间（天数）字段。这会在配置的时间段达到时触发自动催缺信件（RSBorrowerClaimEmailLetter）。例如，当选定了自动催缺且催缺时间（天数）字段设置为7时，如果请求在7天前发送且请求的状态仍为已发送，会自动触发催缺信件且请求状态设置为已催缺。

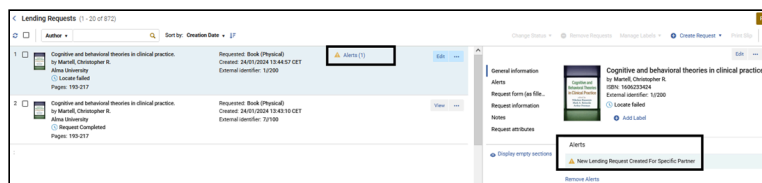
您还可以配置一个选项来发送取消消息并继续列表。如果是电子邮件/SLNP 合作者，信件将通过电子邮件发送。对于 ISO 请求，通知以通用消息形式发送。可以配置消息中的文本。

16. 对于同行合作者，选择自动取消字段启用取消时间（天数）和取消原因字段。取消使用与手动取消合作者选项相同的工作流并向合作者发送自动取消提醒并继续列表。

Note

要使取消和催缺操作正常进行，您必须使用读者服务作业配置页面启用资源共享催缺和取消作业。见[配置读者服务作业](#)。

17. 设置新请求提醒复选框将导致为此合作者创建的每个借出请求都有分面提醒。



18. 在联系信息选项卡，添加地址、电话号码和资源共享合作者的电子邮件信息（仅作为信息目的；在参数选项卡输入发送资源共享请求的信息 - 见以下步骤）有关说明，见[添加用户联系信息](#)。

19. 在参数选项卡，配置资源共享参数。欲知更多信息，见下文的[合作者参数](#)。

A screenshot of the 'Parameters' tab in the resource sharing partner configuration form. The form is divided into several sections: 'GENERAL INFORMATION' with fields for 'User identifier type' (set to 'Primary Identifier'), 'URL template' (http://northwestconsortium.edu/ill), 'Enable service for guest user' (Yes/No), and 'Disable service when' (Never/When resource is owned by the campus/When resource is owned by the campus and available/When resource is owned by the institution/When resource is owned by the institution and available); 'Request pushing method' (Open URL/Link); 'Broker System NCIP URL'; 'Loan period'; and 'Default library owner' (Resource Sharing Library). There is also a 'Download Certificate' button.

资源共享合作者页面 - 参数选项卡

20. 选择保存。资源共享合作者已创建且显示在资源共享合作者列表页面。

可以从合作者下拉列表选择合作者（当点击资源共享借阅请求页面的编辑、复制或发送选项时可访问）或者从提供到下拉列表选择（点击资源共享借出请求任务列表页面的编辑或复制选项时可访问）。

Note

编辑资源共享合作者时备注选项卡可用（操作 > 编辑）。

合作者参数

ARTEmail参数

输入ARTEmail电子邮件地址。另外，对于添加的每一个客户ID，都必须输入一个代码以及密码。如果您想要发送请求给另一个物理位置或电邮地址（您可以在请求属性部分里选择[创建一个借阅请求的页面](#)），您也可以选择复选框里的支持ADD请求。您也可以选择包含关键字代码 - 也就是说，请求的值。（有关这些值的说明，见[大英图书馆的ARTEmail指南](#)。）这些用于定义

可能通过资源共享合作者的通信。

另见[Alma资源共享ARTEmail和电子邮件](#)。

NCIP参数

按下表的描述配置参数：

NCIP参数

部分	字段	描述
通用信息	用户标识符类型(需要的)	当消息包含用户ID时，将会用于匹配用户的标识类型。从管理员预定义的选项中选择。见 查看其他用户标识符类型 。
	请求推送方法(必需)	NCIP合作者将作为一项服务出现在Primo中。配置此字段以确定Primo中服务将触发的链接。 <ul style="list-style-type: none"> OpenURL — Primo 链接将使用“URL模板”字段作为基本URL，根据检索结果元数据构建OpenURL。当第三方系统需要OpenURL，并且能够根据OpenURL元数据显示预先填充的请求表单来响应它时，建议采用此方法。 静态链接 — 配置Primo链接将触发的URL。如果第三方系统无法使用OpenURL显示已填充的请求表单，请使用此值。
	URL模板	此网址用于从Primo里发送读者给资源共享图书馆的网站
	代理系统NCIP URL	与NCIP代理通信的URL。
	添加用户自动登录到URL	选择是将用户的登录认证添加到URL，这样通过访问URL用户可以自动登录。仅当请求推送方法 = OpenURL 时显示该字段。 当与Relais系统配置集成时，选择是（见 配置Alma/代理集成 ）。
	为访客用户启用服务	当读者不在登录状态时是否在Primo显示指向合作者的链接。
	禁用服务时间	选择禁用服务的参数。可能的值有： <ul style="list-style-type: none"> 从不 — 这项服务从不禁用。 当资源由校区拥有时 — 当资源的纸本单册由校区拥有时禁用服务。 当校区自己拥有资源且可用时 — 当校区拥有资源的纸本单册且可用时禁用服务（也就是说，它们并不在进程中） 当图书馆拥有资源时 — 当图书馆拥有资源的纸本单册时服务禁用。

部分	字段	描述
		<ul style="list-style-type: none"> 当图书馆拥有资源且可用时 – 当图书馆拥有资源的纸本单册且开放位置在架时服务禁用。 <hr/> <p>Note 当没有配置的校区的顾客用户或用户执行任何校区标准的禁用操作时，Alma就会禁用/隐藏机构标准的基于自助借阅基础上的服务</p>
	外借期限	用户归还单册给资源共享图书馆之前的时间长度。（读者也许会在Primo中看到。）
	默认图书馆所有者	管理由该配置文件创建的借阅请求的资源共享图书馆。
	下载证书按钮	<p>该按钮用于认证使用SLNP协议向Alma发送加密消息的TCP通信。合作者初次保留之后，这个NCIP合作者的按钮就会出现</p> <hr/> <p>Note</p> <p>每次点击该按钮会创建“新”认证，因此如果新认证没有立刻在合作者方安装时，可以破坏加密。</p> <hr/> <p>想要了解证书的更多信息，请参照发展网络。</p>
请求单册 当在借阅方登记了借出请求时，发出NCIP消息。	资源共享图书馆	单独的资源共享图书馆支持所有操作您可以从管理员定义的列表中进行选择。
	书目记录ID类型	<p>选择检索资源共享请求使用的参数。可能的值有：</p> <ul style="list-style-type: none"> OCLC控制号 MMS ID LCCN ISBN_ISSN 从消息中获取 - 指示从合作者的NCIP消息中获取的书目记录ID类型。相关的值是该字段中其他可用的值，从消息的BibliographicRecordIdentifierCode标签中获取。
	支持借阅	如果代理系统提醒Alma关于使用请求单册NCIP消息创建新借阅请求时使用。大部分代理系统不使用该消息通知借阅人有关新借阅请求。而是，AcceptItem消息在单册接收时使用。保持复选框不选定，除非确认您的代理系统也使用请求单册消息用于通知新借阅人请求。
借出单册 当单册从借出方运往借阅方时，发送NCIP消息。	默认图书馆（必需）	如果有多家资源共享图书馆，默认使用的资源共享图书馆。
	默认位置	资源共享图书馆里的临时位置将会被分派给要运往资源共享借阅者的单册您可以从管理员定义的列表中进行选择。

部分	字段	描述
	(必需)	
	默认单册政策 (必需)	政策会被关联至某本运往资源共享借阅者的单册您可以从管理员定义的列表中进行选择。
接收单册 当在借阅方登记了外借请求时，NCIP的信息就会被发出了	默认位置 (必需)	接收图书馆的临时位置。您可以从管理员定义的列表中进行选择。 该位置分配给运往资源共享借阅者的单册，除非已由临时单册创建规则分配别的位置。
	资源共享图书馆	如果有多加资源共享图书馆，资源共享图书馆。
	默认取书图书馆	当某本应借阅请求的单册抵达位置时，临时单册运往默认取书地点从管理员预定义的列表进行选择。
	自动接收	选择以启用自动接收资源共享单册。自动接收使员工可以在代理系统中注册接收操作，而不需要在Alma中重复接收操作。 启用该选项允许有多本单册的单个借阅请求处理多个AcceptItem请求。如果请求包括相同的请求ID，但包括不同的条码和有效的请求ID，该选项适用。如果该选项未启用，会创建相同请求ID的多个请求。
	接收流通台	选择接收单册的流通台。可用的选项为在默认图书馆所有者字段中指定的图书馆的流通台。您选择的值指示的是收到接收单册信息时单册到达的位置 该字段仅当自动接收选中时显示。
查找用户 当读者试图在资源共享系统里创建请求时，一条NCIP信息就会被发出	需要认证	选择资源共享图书馆网站是否需要认证。当使用Relais代理时，选择否。
导出到第三方	导出到第三方	用于ILLiad、Tipasa、Worldshare ILL和Relais见下文 ILLiad参数 ； Tipasa、Worldshare ILL和Relais参数 。
创建用户财会交易 接收的NCIP消息可以创建请求费用。	创建费用使用	<ul style="list-style-type: none"> 忽略消息 - 应忽略消息数额。收取请求费用和创建和接收费用会通过AcceptItem消息完成。这是默认值以保持此前的功能。 消息数额 - 创建值为接收的消息中的数额的费用。

部分	字段	描述
		<ul style="list-style-type: none"> • 从消息计算百分比 - 根据接收的消息中的值按百分比创建费用。选定该值时，百分比数额字段显示且为必填。输入百分比会创建费用。 • 来自TOU的数额 - 使用借阅资源共享使用条款计算费用。显示不可归还标记时，使用数字格式作为输入。未显示该标记时，使用纸本格式作为输入。

Note

您必须也对NCIP合作者的下列参数进行配置：

- NCIP URL，按以下格式：`https://<Alma domain>/view/NCIPServlet`
- 代理ID，也就是您的Alma机构代码
- ApplicationProfileType，也就是在资源共享合作者页面定义的代码（见上文的[步骤2](#)）

NCIP对等参数

- **支持ADD请求** - 如果要启用该功能发送请求给另一个纸本位置或是电子邮件地址（可以在[创建借阅请求页面](#)的请求属性部分进行操作）。
- **用户标识类型** - 当消息包含用户ID时，用于匹配用户的标识类型。从管理员预定义的选项中选择。见[管理用户标识符](#)。
- **服务器** - 输入合作者的服务器名称（或IP地址）。
- **用户名** - 输入用户名。两位合作者必须输入相同的用户名。
- **密码** - 输入密码。两位合作者必须输入相同的密码。
- **机构代码** - 输入合作者的Alma机构代码。
- **合作者符号** - ILL合作者的符号。符号必须对所有其他合作者和ISO符号唯一。这包括NCIP-P2P、SLNP和ISO合作者。
- **请求过期** - 当合作者的外借设置过期时配置。从下列内容中选择：
 - 没有过期 - 请求不过期
 - 按感兴趣的日期过期 - 请求在资源共享借阅请求页面（创建借阅请求时显示）的需要字段指定的日期过期。
 - 过期时间 - 当输入数字时，显示过期时间字段。该值指示请求发送给借出者多少天后请求过期。
- **发送请求者信息** - 选择该选项使得通过特定合作者发送的请求含有关于请求读者的信息，例如他们的名字和电子邮箱。推荐仅在第三方系统要求此类信息用于恰当地处理请求时选择该选项。
- **共享条码** - 选择以启用在借出和借阅机构之间共享单册条码。
- **电子邮件地址** - 用于发送过期提醒。
- **重新发送过期天数间隔** - 指示再次发送过期通知的天数的整数。

适用于NCIP同行配置的另一个选项为**查找代理按钮**。点击该按钮联系合作者并返回他们支持的协议或是其他合作者希望传送给协助合作者配置进程的信息。您也可以设置传递给其他合作者的您的机构的信息，通过自定义读者服务映射表的**resource_sharing_protocol**来设置。欲知修改该值的更多信息，见[配置其他设置](#)。

NCIP同行支持发送通用消息到合作者机构。

ISO参数

Note

- Alma支持下列ISO资源共享消息：**ILL请求**、**已发货**、**已接收**、**已归还**、**归还**、**回应-未完成**、**取消/取消回复**和**通用消息**。
 - ISO合作者可以使用链接文献传递选项完成数字化资源共享请求。
 - ISO ILL 10160/10161和ISO 18626的ISO参数基本相同。
-
- **支持ADD地址** – 选择以在ILL请求中包含请求者邮件，启用借出合作者来直接发送已发或的资源给请求者。
 - **服务器** – 输入合作者的服务器名称或IP地址。如果合作者也使用Alma，使用Alma的域（见[登入和登出用户界面](#)）作为服务器。
 - **端口** – 合作者的ILL端口号码。如果合作者也使用Alma，为端口9001。
 - **ISO符号** – 指向ILL合作者的符号。符号必须对所有其他合作者和ISO符号唯一。这包括NCIP-P2P、SLNP和ISO合作者。
 - **请求过期** – 当合作者的外借设置过期时配置。从下列内容中选择：
 - **没有过期** - 请求不过期
 - **按感兴趣的日期过期** - 请求在资源共享借阅请求页面（创建借阅请求时显示）的**需要**字段指定的日期过期。
 - **过期时间** - 当输入数字时，显示**过期时间**字段。该值指示请求发送给借出者多少天后请求过期。
 - **发送请求者信息** - 选择该选项使得通过特定合作者发送的请求含有关于请求读者的信息，例如他们的名字和电子邮箱。推荐仅在第三方系统要求此类信息用于恰当地处理请求时选择该选项。
 - **共享条码** – 选择以启用在借出和借阅机构之间共享单册条码。如果借出和借阅合作者都选中了该选项，借出图书馆会发送含有条码的已发货信息，借阅图书馆使用已发货信息来决定借出者单册的条码。在接收单册页面显示为临时条码（对借阅请求点击接收时显示），当访问已接收单册的页面时，也可以用于确认接收单册（见[接收单册](#)）。
 - **发送归还信息（与ISO18626相关）** – 选择此项以包含原始借出图书馆的信息，而不是资源共享图书馆的信息。如果已填充，则借出图书馆的ISIL代码将包含在资源共享请求中。ISIL代码在资源共享借阅任务列表中显示为**归还信息**。它也可以在资源共享归还单据的XML文件中获取（见[配置信件](#)）。填充后，该字段将显示在信件中。如果自定义信件，则必须手动将该字段添加到XML中才能填入信件。请注意，通过扫描界面扫描单册时，目的地信息会添加到每一行。通过“归还”进行归还时，它会添加到弹窗显示中。
 - **忽略借出人运费** - 选择该复选框使用借阅者的开销。未选择该复选框时，借出方的开销覆盖借阅方的开销。请注意，未选择该复选框时，借阅机构的开销会被覆盖，即使借出者没有通信开销的值，例如，这在借阅方视为该值为0。
 - **重新发送过期天数间隔** – 指示再次发送过期通知的天数的整数。

电子邮件参数

- **电子邮件地址** - 发送资源共享借阅请求的电子邮件地址。请留意如果您在沙盘环境里工作或是在预上线产品的环境里工作，那么**输入的地址就必须被添加至还有映射列表的邮件中**，这项内容是在**> 配置菜单 > 外部系统 > 已允许的电子邮件**里可以查看到。欲知详情，见[配置允许的电子邮件](#)。
- **重新发送过期天数间隔** – 指示再次发送过期通知的天数的整数。

ILLiad参数

ILLiad可在Alma中设置为同行列表中的最后提供者（见资源共享指南的[同行资源共享](#)）。在参数选项卡底部找到导出到第三方部分进行配置。

对于导出到第三方按钮，选择使用**API**或使用电子邮件。

如果选择使用电子邮件，在导出电子邮件地址中对ILLiad请求提醒输入电子邮件地址。

Note

必须将ILLiad配置为上传邮件发送至设置的地址，并且用它们来创建内部借阅请求。

如果您正在使用API导出借阅请求到ILLiad，输入ILLiad提供的**URL**和**API**密钥。此外，输入XSL标签名称填充导出请求ID名称标签的外部请求ID。

输入标签名称填充外部请求ID。ILLiad可以使用该请求ID与Alma进行进一步NCIP通信。使用该选项使您可以使用NCIP继续接收更新。该标签的值必须与ILLiad关联。

如果想要使用API推送用户记录到ILLiad，选择在**ILLiad**中创建用户。只有在用户尚未在ILLiad中存在时才会推送：推送请求到ILLiad之前，Alma检查是否存在账户，如果不存在则会创建新账户。

如果选定，以下API值显示（根据ILLiad的要求填充）：

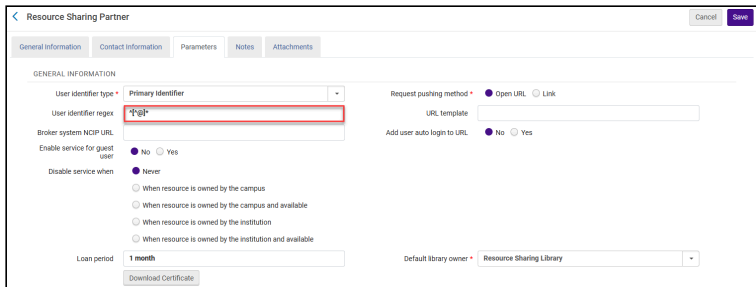
- 在**ILLiad**中检索用户使用 — Alma用于在ILLiad中查找/创建用户的值（用户标识符或首选电子邮件）
- **NVTGC** — 自由文本
- 状态 — 自由文本
- 通知偏好 — 可重复的自由文本字段，两个逗号分隔值。第一个会作为**ActivityType**发送，第二个作为**NotificationType**发送。例如：{RequestPickup,Email}、{RequestOverdue,Email}
- 通知方法 — 电子、电话或信件
- 传递方式 — 等待取书或邮寄到地址
- 外借传递方法 — 等待取书或邮寄到地址
- 电子交付 — 否、是
- **Authtype** - 默认，ILLiad

The screenshot shows the 'EXPORT TO THIRD PARTY' configuration form. It includes the following fields and options:

- Export to third party:** Radio buttons for No, Using email, and Using API (selected).
- URL:** Text input field.
- API key:** Text input field.
- Export request ID name tag:** Text input field.
- Close request when expired:** Checked checkbox.
- Create user in ILLiad:** Checked checkbox.
- Search user in ILLiad using:** Dropdown menu with 'Primary Identifier' selected.
- NVTGC:** Text input field.
- Status:** Text input field.
- Notification preferences:** Text input field.
- Notification method:** Radio buttons for Electronic (selected), Phone, and Mail.
- Delivery method:** Radio buttons for Hold for Pickup (selected) and Mail to Address.
- Loan delivery method:** Radio buttons for Hold for Pickup (selected) and Mail to Address.
- Electronic delivery:** Radio buttons for No (selected) and Yes.
- Auth type:** Radio buttons for Default (selected) and ILLiad.

ILLiad API参数

如果需要处理请求中导出的用户ID，配置用户标识符正则表达式字段。例如，如果图书馆想要使用电子邮箱作为标识符，但是只需要发送@之前的部分，图书馆必须定义该内容为正则表达式：`^[^@]*`。这意味着所有在@第一次出现之前的字符用作用户ID。例如，如果电子邮件地址是joe@clarivate.com且用户标识符正则表达式字段包含`^[^@]*`，则标识符为joe。



正则表达式标识符字段

导出时关闭请求定义在导出到ILLiad后关闭请求或仍在同样的借阅请求下管理。如果ILLiad NCIP配置已完成，将这个参数设置为false，这样就可以在整个ILLiad周期中继续通过NCIP接收来自ILLiad的请求的更新。

另见[开发者网络博客条目](#)。

SLNP参数

- **支持ADD地址** – 选择以在ILL请求中包含请求者邮件，启用借出合作者来直接发送已发或的资源给请求者。
- **服务器** – 合作者的服务器名称（或IP地址）
- **端口** – 合作者的ILL端口号码
- **合作者符号** – 代表图书馆Sigel。符号必须对所有其他合作者和ISO符号唯一。这包括NCIP-P2P、SLNP和ISO合作者。
- **请求过期** – 当合作者的外借设置过期时配置。从下列内容中选择：
 - **没有过期** - 请求不过期
 - **按感兴趣的日期过期** - 请求在资源共享借阅请求页面（创建借阅请求时显示）的需要字段指定的日期过期。
 - **过期时间** - 当输入数字时，显示过期时间字段。该值指示请求发送给借出者多少天后请求过期。
- **发送请求者信息** - 选择该选项使得通过特定合作者发送的请求含有关于请求读者的信息，例如他们的名字和电子邮箱。推荐仅在第三方系统要求此类信息用于恰当地处理请求时选择该选项。
- **共享条码** – 选择以启用在借出和借阅机构之间共享单册条码。如果借出和借阅合作者都选中了该选项，借出图书馆会发送含有条码的已发货信息，借阅图书馆使用已发货信息来决定借出者单册的条码。在接收单册页面显示为临时条码（对借阅请求点击接收时显示），当访问已接收单册的页面时，也可以用于确认接收单册（见[接收单册](#)）。
- **电子邮件地址** – 发送过期提醒的邮件地址
- **重新发送过期天数间隔** – 指示再次发送过期通知的天数的整数。

读者服务网络参数

- **客户代码** - 读者服务网络合作者的Alma客户代码。
- **URL** - 读者服务网络合作者的Alma URL。

- 请求过期 - 当合作者的外借设置过期时配置。从下列内容中选择：
 - 没有过期 - 请求不过期
 - 按感兴趣的日期过期 - 请求在资源共享借阅请求页面（创建借阅请求时显示）的需要字段指定的日期过期。
 - 过期时间 - 当输入数字时，显示过期时间字段。该值指示请求发送给借出者多少天后请求过期。

Note

要能够添加‘读者服务网络’类型的合作者（读者服务 > 合作者），您需要添加虚拟条目到读者服务成员表格中（配置 > 通用 > 网络组 > 读者服务成员）。只有这样您才能添加合作者到读者服务网络群组页面（配置菜单 > 通用 > 网络组 > 读者服务网络群组）。一旦在网络区设置了所有的合作者，您可以保留虚拟变量在网络区的读者服务成员表格中或删除它。如果决定删除，合作者会在读者服务合作者表格中显示为‘读者服务网络（未列出）’配置文件类型，但是它们仍可作为读者服务网络合作者使用。

BLDSS 参数

- 基址URL - 输入合作者的URL。
- 账户 - 由大英图书馆提供的账户号码。
- 密码 - 输入账户密码。
- 数字格式 - 选择文件转换的格式。
- 发送请求者信息 - 选择该选项使得通过特定合作者发送的请求含有关于请求读者的信息，例如他们的名字和电子邮箱。推荐仅在第三方系统要求此类信息用于恰当地处理请求时选择该选项。
- 允许异步请求 - 启用借出和借阅机构之间共享单册条码。

RapidILL 参数

可以配置专用RapidILL合作者。如果配置，Alma会自动导出已分配给RapidILL合作者的借阅请求，并在RapidILL创建同等的借阅请求。导出操作在有活动RapidILL合作者的请求的发送操作触发时进行。

如果请求无法由RapidILL满足，例如在请求的资源在RapidILL中不可借时，拒绝发送操作，请求会自动移动到列表中的下一个合作者，或在没有合作者可以满足请求时取消。

这使得图书馆可以设置RapidILL为列表中的合作者，那样全部请求都会自动通过RapidILL导出，除非RapidILL无法满足请求。这种情况下请求会通过Alma列表传递。

- URL - 必需 - URL默认为 <https://rapid.exlibrisgroup.com/rapid5api/apiservice.asmx>，这是RapidILL生产服务器。
- 用户名 - 强制
- 密码 - 强制
- 请求Rapid代码 - 必需 - RapidILL中的Rapid站点代码。这可能与您的用户名相同。如果相同，在两个字段中输入相同的值。
- 请求分部名称 - 强制 - 如果您的机构由多个RapidILL分部，每个分部都需要一个不同的合作者。

配置这些字段的值由RapidILL提供

- 导出时关闭请求 - 选定时，当导出时关闭请求，且请求的状态更新为导出至第三方。这是默认值。未选定复选框时，请求在导出到Rapid之后保持启用，且请求状态更新为发送至合作方。这使得请求在导出后也保持在Primo中可见。余下的

打开的请求必须手动关闭。

NACSIS 参数

输入以下参数：

- 代码 - NACSIS
- 名称 - NACSIS
- 配置文件类型 - NACSIS
- 状态 - 启用
- 系统类型 - NACSIS
- 支持借阅 - 选择合适的工作流配置文件。
- 支持借出 - 选择合适的工作流配置文件。

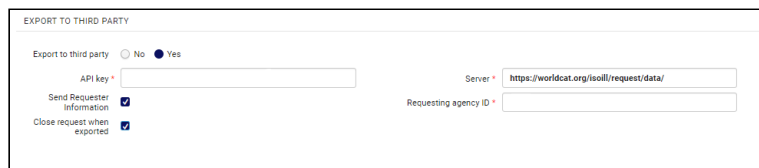
有关NACSIS的其他详情，见[与NACSIS-CAT/ILL集成](#)。

Tipasa、Worldshare ILL和Relais 参数

最后的提供者代理

Tipasa、WorldShare ILL和Relais可在Alma中设置为同行列表中的最后提供者方法。在这种情况下，Alma会将借阅者请求推送到这些系统，其中请求生命周期将作为代理管理的请求进行操作（见[基于代理的资源共享](#)）。

为此，当合作者记录的系统类型为**Tipasa**、**WorldShare ILL**、**Relais D2D**或**Relais ILL**且配置文件类型为**NCIP**时，在参数选项卡的底部找到部分导出到第三方。



导出到第三方

对导出到第三方按钮，选择是。输入由OCLC提供的API密钥和服务器URL，以及用于识别您的图书馆的请求机构ID（例如OCLC-XXX格式的机构OCLC标识）。

发送请求者信息 - 选择该选项使得通过特定合作者发送的请求含有关于请求读者的信息，例如他们的名字和电子邮箱。推荐仅在第三方系统要求此类信息用于恰当地处理请求时选择该选项。

导出时关闭请求选项定义是否在导出后关闭借阅请求或者是否在相同的借阅请求下管理。由于这些系统无法使用导出的请求ID进一步发送与现有请求相关的NCIP消息，推荐启用该选项，这会在导出时关闭Alma中的请求。单册在由合作者接收时会创建带有不同ID的新请求，和其他NCIP代理系统中一样。

同行合作伙伴

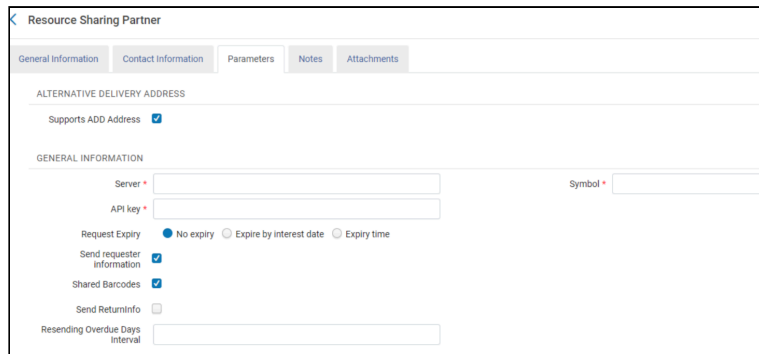
一旦由OCLC启用，Tipasa和WorldShare ILL可以使用ISO 18626协议设置为同行合作者。在这种情况下，请求生命周期将作为同行请求进行管理（见[同行资源共享](#)）。

要进行此项设置，请创建配置文件类型为ISO 18626且系统类型为Tipasa或WorldShare ILL的合作者记录。在合作伙伴记录参数选项卡中，配置以下参数：

- 符号字段中的合作伙伴符号
- 服务器字段中的服务器URL
- API密钥字段中的API密钥

Note

OCLC目前不支持该功能。



“参数”选项卡

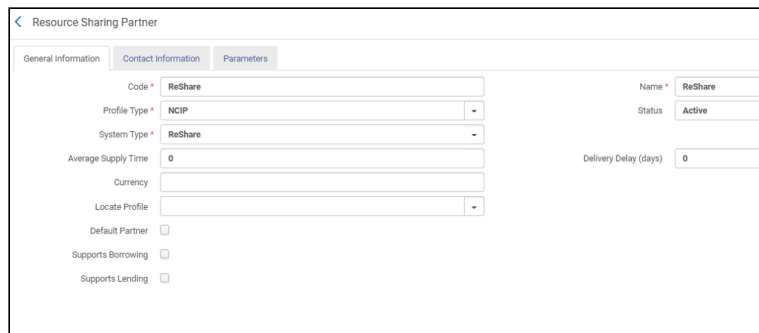
Inn-Reach API

有关基于InnReach请求的API的配置和工作流的相关信息，见[InnReach API实施指南](#)。

当前使用NCIP和InnReach DCB与InnReach集成的图书馆应联系Innovative安排实施计划。

ReShare 参数

Alma使您可以推送用户借阅请求到Reshare（读者服务 > 资源共享 > 合作者）。Alma可以检查该资源是否在ReShare网络中找到。



Reshare 集成

在参数选项卡中输入Reshare密码。

ReShare“共享馆藏配置”部分用于在ReShare网络上进行检索。ReShare“OpenURL配置”部分用于推送借阅请求。

提交信息到仓储

图书馆可以提交其自身的信息到仓储。

您可以提交自己的资源共享图书馆信息到仓储，详情见[提交到资源共享目录](#)。