
Summon: 馆藏目录导出-上传至Summon

- **Product:** Summon
-

我们如何向Summon统一索引（Summon® Unified Index）提交我馆的馆藏内容？

注意：这篇文章属于图书馆电子资源管理与探索[核心中文文档集](#)中的一部分。文章里的链接指向英文文档。如果你需要帮助，请在支持中心提交工单或通过电话400-1200-754联系技术支持。

贵馆全部馆藏目录都可囊括至Summon的统一索引中。为保证索引贵馆的全部记录，并及时更新，需要完成三步工作：

- 导出贵馆全部馆藏数据
- 设定每日任务 (cron job) 导出贵馆馆藏数据更新及剔除记录，并将其通过FTP发送至Summon服务器
- 每季度导出贵馆所有馆藏

全部馆藏加载需要4至6周时间完成QA流程，并在Summon索引中生效。

当我们在处理贵馆的第一次全部馆藏数据时，您可以将贵馆的每日更新与剔除记录发送给我们，我们会在第一批数据处理完毕生效后处理。或者，您可以将这些数据打包，等贵馆第一批数据生效后一起发送给我们。

每日更新与剔除处理后，在Summon索引更新之后就会生效。关于索引更新流程及时间表的重要信息可参见[Summon索引更新帮助文档](#)。

季度完整馆藏的导出不是强制性的。但是，它能够帮助我们为您提供高质量的服务。季度导出数据会由我们的馆藏数据QA专家处理，确保其正确处理了贵馆数据，查看贵馆数据是否有改动。我们的专家审核贵馆数据之后，我们会将其上传至统一索引中。

通过将贵馆季度完整馆藏数据上传至统一索引，索引流程会更加高效。如果该工作能够每季度执行一次，我们处理贵馆馆藏数据会比很长时间没有处理贵馆数据快出很多。

季度数据导出也可设置为任务 (a cron job) 导出贵馆馆藏数据并通过FTP发送至Summon服务器。如果您使用 cron job 来按季度导出馆藏，您的cron job导出报告会通知您。

注意: 您上传完整馆藏数据后，请尽快通知我们，我们就可以通知我们的QA团队。您可以使用右上角的Contact Us菜单通知我们。

当我们处理完完整馆藏加载之后，我们会清除旧数据，使用新数据。旧数据之后的更新与剔除会在新数据处理之后处理。也就意味着更新会在新数据的基础上进行，保证Summon索引同步。

导出贵馆记录

多数图书馆管理ILS系统支持馆藏导出。记录需要：

- 导出为MARC 21 格式 – 文件扩展名需为.mrc 或者 .marc.
- UTF-8 Encoded
- 以binary mode上传, 而非 ASCII mode
- 打包 – 不要为每条记录提交单独文件。分散的文件会导致处理过程出现问题.
- 完整 – 不要压缩

日导出应只包含过去24小时更改的数据.

注意: 不要重复使用唯一标识符 (书目标识符bibliographic identifiers). 重复使用标识符会导致处理过程出现问题.

上传文件至Summon统一索引

在Summon统一索引中增加, 移除或更新贵馆文件, 您需要通过FTP发送文件。Summon FTP站点支持FTP 与d FTPS。但是, 该站点不支持浏览器FTP (如Internet Explorer 或者 Firefox).

必备条件

Summon FTP 服务器支持多种方式传递贵馆内容, 如[WinSCP](#) 与 [FileZilla](#):

- Basic FTP on port 21
- FTPS (FTP over SSL)
- SFTP 或者 SCP on port 22 to ftp.summon.serialssolutions.com

在您开始之前, 确保已满足以下要求:

- 有 FTP 客户端访问FTP服务器
- 贵馆用户名 (Username) 与密码 (Password)
注意: 如果您需要我们再次发送贵馆用户名密码, 请通过右上角的Contact Us功能给我们发送邮件.
- 贵馆文件已按照Summon[馆藏文件命名规则](#)正确命名

更新

您登录FTP服务器之后, 您会看到更新贵馆馆藏的三个区域: Full, Update 与 Delete.

- 完整馆藏记录应上传至Full部分
- 每日更新需添加至Updates 部分
- 删除数据可添加至Updates 或者 Deletes 部分

获取更多信息, 参见[如何从Summon统一索引中删除馆藏数据](#).

- **Date Created:** 25-Jan-2016
- **Last Edited Date:** 30-Mar-2016
- **Old Article Number:** 13519