

Eclatの経験



2020年1月30日

iGroup Japan

笠間 和喜

Eclatの経験

- 図書館から。。。
 - 出版社のCOUNTER準拠のレポートは十分でない。
 - 全体の利用はわかるが、だれが、どの部局がの情報が無い。
 - Global IPを利用してれば測定可能だが、Proxyを利用した場合不可
 - 図書館は、誰が、どの部局がたくさん利用しているか知りたい。
 - 現状知るすべがない。
 - 図書館は全通信を測定したい。
 - 学認等との統合面倒。
 - 図書館だけで、調整できないか？
 - 最終的には、請求書を部局に回せる準備がしたい。
 - 面倒な作業はしたくない。
 - モバイルはAppsが一般的。
 - モバイルのブラウザ利用はナンセンス
- コンテンツと部局をコントロールするには。。。
 - やっぱり、Remote Access だけでなく、全部アクセスさせる必要がある。
 - でも全部Portalにナビゲーションするのはちょっと心配
- Eclatから。。。
 - EZProxy 等もそうだが、Reverse Proxyを利用するサービスは、出版社がサービス変更すると変更しなければならず、メンテナンスが大変だ！
 - RemoteXsのポータル of 初期設定が非常に大変、楽に売れないか。。。
 - ポータルなくても売れるサービスないかなー

事例と考察

:戦略的利用情報の収集と分析



- 成功例!
- 名古屋グランパスエイトの例
 - 以前の状況
 - コンビニエンスストアでのチケット販売 (誰がチケットを買っているか見えない仕組み)
 - 試合があるから、スタジアムに来てという態度 (一方通行な態度)
 - 自己満足イベント (第三者評価のないイベント)
 - レストランや軽食を売っている店が少ない。(ユーザのニーズをキャッチアップしていない。)
 - 現状
 - チケット販売の変更ー誰が買ったかわかる仕組みとその分析
 - ファンによるイベント評価
 - 毎年変わる選手によらないファンを満足させるための戦略
 - レストランや軽食の販売の店の増加
 - 挑戦：どのように初めてのお客様から、リピーター増やしてゆくか？
 - コーチ、選手、順位によらないファンを増やす



事例と考察

:戦略的利用情報の収集と分析

- 図書館ビジネスへの応用

- 現状

- オンラインコンテンツの提供 (利用者が特定できない)
 - 図書館があるから来てという態度 (一方通行な態度)
 - 自己満足イベント
 - 読書、勉強のための図書館

- 将来

- 利用者の把握とその分析
 - ユーザによるイベント評価
 - 毎年変更になるコンテンツによらず、ユーザを満足させるための戦略
 - 場としての図書館
 - 挑戦: 初めて来たお客様をファンにするか?
 - 図書館の購読物や場所としての図書館に依存しないファンを作る。

学（社）内の全通信について個人識別を意識しないで、
シームレスに統合するサービス

MyLOFTのご紹介



2020年1月30日

iGroup Japan

笠間 和喜

Agenda

- MyLOFTとは何か？
 - 概要
 - システム構成図
 - 手順
 - ログ収集機能
 - サービス提供例
 - RemoteXsと何が違うの？

MyLOFTとは何か？



概要：

図書館によるユーザへの利便性の提供と同時にオンライン・コンテンツ利用確認ツール

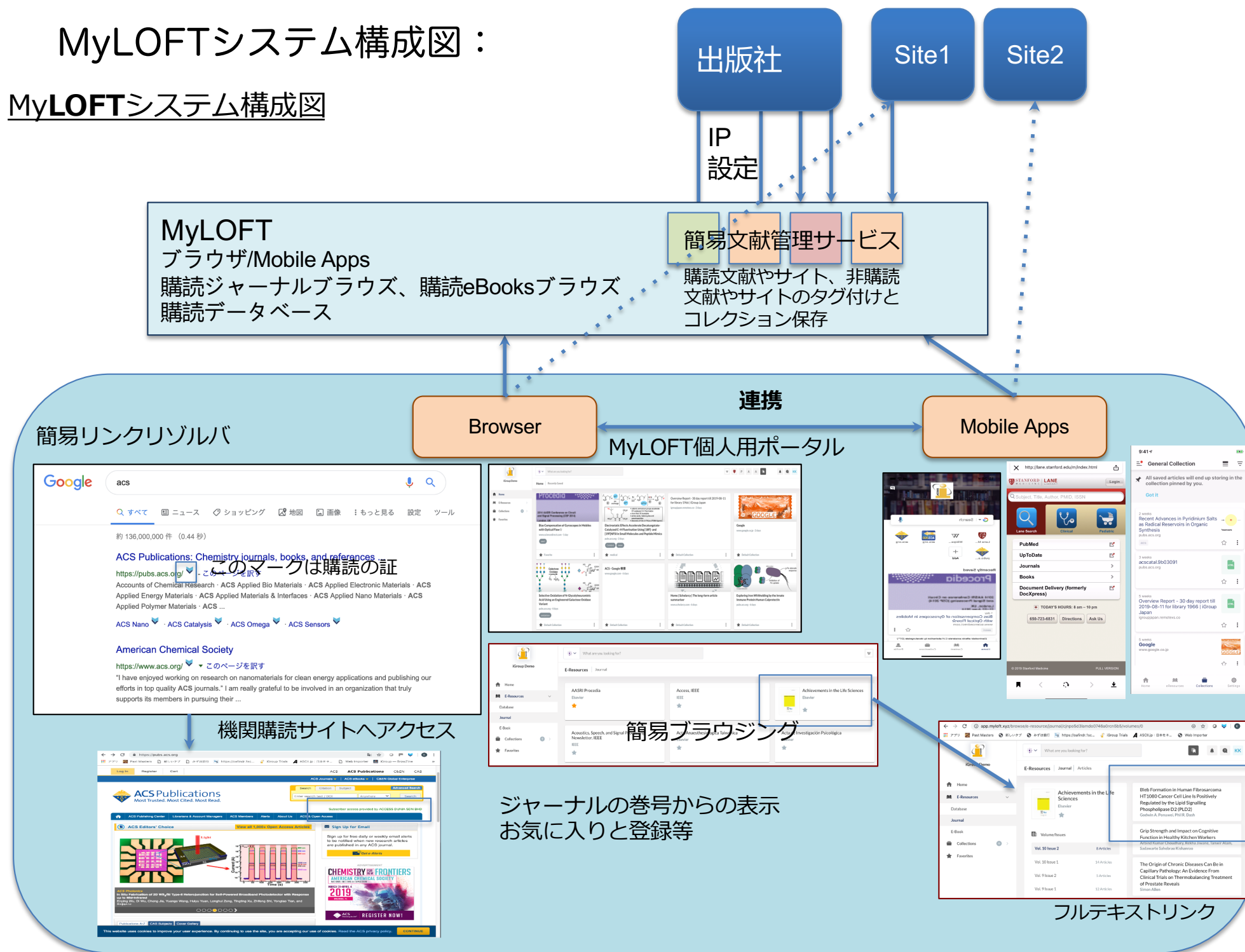
1. 個人用ポータルサイト
2. 簡易リンクリゾルバー
3. 簡易文献管理サービス
4. モバイル対応

図書館によるコンテンツ管理サービス

1. ユーザグループとコンテンツグループの設定
2. 利用統計

MyLOFTシステム構成図：

MyLOFTシステム構成図



個人用ポータルサイト & 簡易文献管理サービス

2サイト図書館 10サイトユーザ管理

The screenshot displays the iGroup Demo portal interface. On the left is a sidebar with navigation links: Home, eResources, Collections, and Favorites. The main content area shows a grid of saved search results. Each result card includes a thumbnail image, a title, a source URL, and a 'Favorite' button. The results are categorized by tags such as 'Medical', 'General Collection', and 'oxidation'. A top navigation bar includes a search bar and a user management section with icons for different user roles. The bottom of the page features a large green 'Biomat' logo.

Home | Recently Saved

Procedia
2014 AASRI Conference on Circuit and Signal Processing (CSP 2014)
London, UK

Bias Compensation of Gyroscopes in Mobiles with Optical Flow☆
www.sciencedirect.com - 1 week

aasri

★ Favorite

Electrostatic Effects Accelerate Decarboxylase-Catalyzed C-H Fluorination Using [18F]- and [19F]NFSI in Small Molecules and Peptide Mimics
pubs.acs.org - 1 week

Catalyst www

★ Medical

Overview Report - 30 day report till 2019-08-11 for library 1966 | iGroup Japan
igroupjapan.remotex.co - 1 week

★ General Collection

Google
www.google.co.jp - 1 week

★ General Collection

Galactose Oxidase
O₂ H₂O₂

Selective Oxidation of N-Glycolylneuraminic Acid Using an Engineered Galactose Oxidase Variant
pubs.acs.org - 1 week

oxidation

★ General Collection

ACS - Google 検索
www.google.com - 2 weeks

★ General Collection

Home | Scholarcy | The long-form article summariser
www.scholarcy.com - 2 weeks

★ General Collection

Exploring Iron Withholding by the Innate Immune Protein Human Calprotectin
pubs.acs.org - 2 weeks

★ General Collection

acs - Google 検索
www.google.com - 2 weeks

★ General Collection

american chemical society - Google 検索
www.google.co.jp - 10 weeks

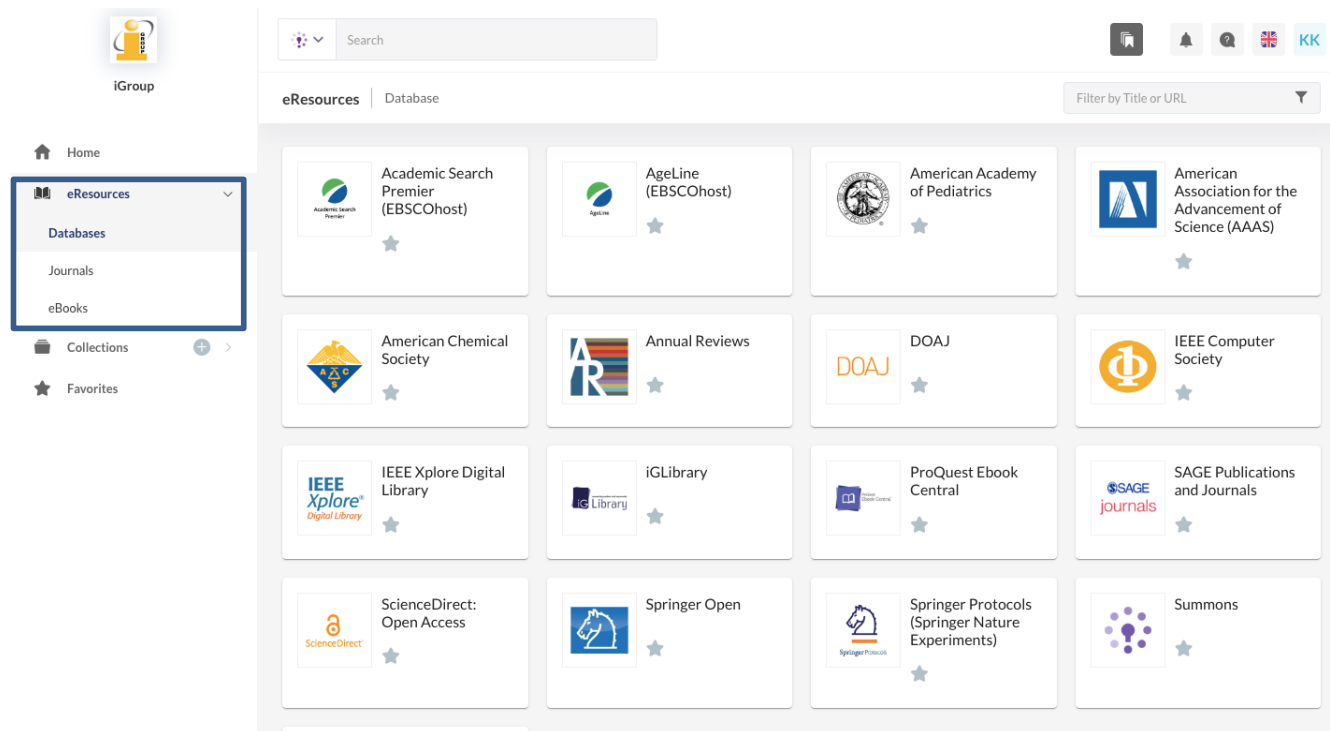
★ General Collection

Biomat

ユーザ保存ページ 検索タグとともに

個人用ポータルサイト & 機関購読コンテンツ

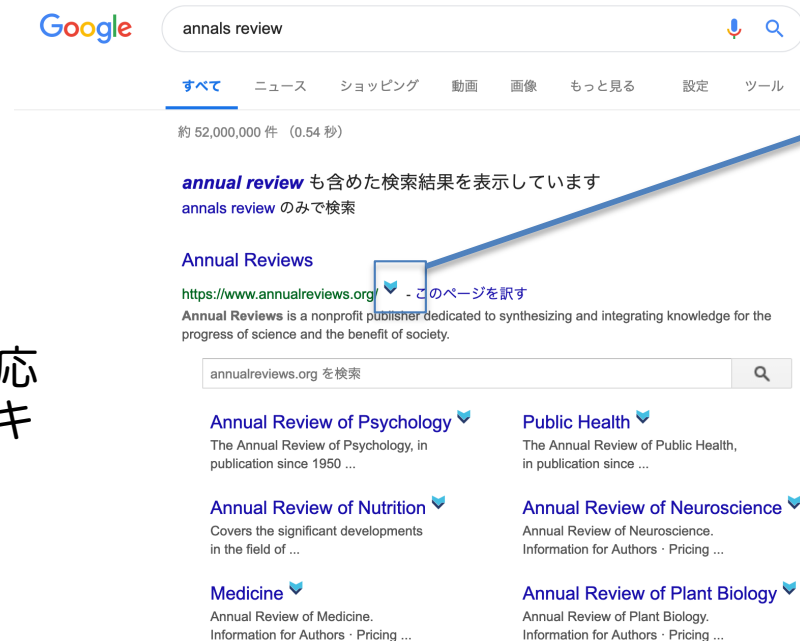
機関購読コンテンツの表示



簡易リンクリゾルバー



このマークは
設定済みの証



このマークは
機関購読の証

結果的にGoogle等が
Link resolverに変身！

ただしYahoo！等の検索結果は未対応
他のブラウザでも検索からのフルテキ
スト・アクセスは可能

簡易リンクリゾルバー



Let's get Started
Now!

Sign in to continue

✉ kazuki@igroupjapan.com

🔒

Forgot password?

Login

OR

🔍 Sign in with Google



Browser address bar: <https://pubs.acs.org/journal/aamick#>

Navigation: Log In Register Cart ACS Publications C&EN CAS

ACS Publications
Most Trusted. Most Cited. Most Read.

ACS JOURNALS | ACS eBooks | C&EN Global Enterprise

Search Citation Subject Advanced Search

Enter search text / DOI Anywhere Search

ACS Appl. Mater. Interfaces All Publications/Website

ACS Appl. Mater. Interfaces ACS Appl. Energy Mater. ACS Appl. Nano Mater. ACS Appl. Bio Mater. ACS Appl. Polym. Mater. ACS Appl. Electron. Mater.

Browse the Journal Articles ASAP Current Issue Submission & Review Open Access About the Journal

Novel Cobalt-Doped $\text{Ni}_{0.85}\text{Se}$ Chalcogenides ($\text{Co}_{0.85}\text{Ni}_{0.15}\text{Se}$) as High Active and Stable Electrocatalysts for Hydrogen Evolution Reaction in Electrolysis Water Splitting

Wenjun Zhao, Shiquan Wang, Chuang Feng, Huimin Wu*, Lei Zhang*, and Jijun Zhang

Total Citations 123,233 Impact Factor 8.097 Articles Published 4,862

2017 Journal Citation Reports® by Clarivate Analytics

ADVERTISEMENT

Browser address bar: <https://pubs.acs.org/journal/aamick#>

Navigation: Log In Register Cart ACS Publications C&EN CAS

ACS Publications
Most Trusted. Most Cited. Most Read.

ACS JOURNALS | ACS eBooks | C&EN Global Enterprise

Search Citation Subject Advanced Search

Enter search text / DOI Anywhere Search

ACS Appl. Mater. Interfaces All Publications/Website

Subscriber access provided by ACCESS DUNIA SDN BHD

ACS Appl. Mater. Interfaces ACS Appl. Energy Mater. ACS Appl. Nano Mater. ACS Appl. Bio Mater. ACS Appl. Polym. Mater. ACS Appl. Electron. Mater.

Browse the Journal Articles ASAP Current Issue Submission & Review Open Access About the Journal

ANNOUNCING
ACS APPLIED
ELECTRONIC MATERIALS
Open for submissions

Editor-in-Chief:
Kirk Schanze

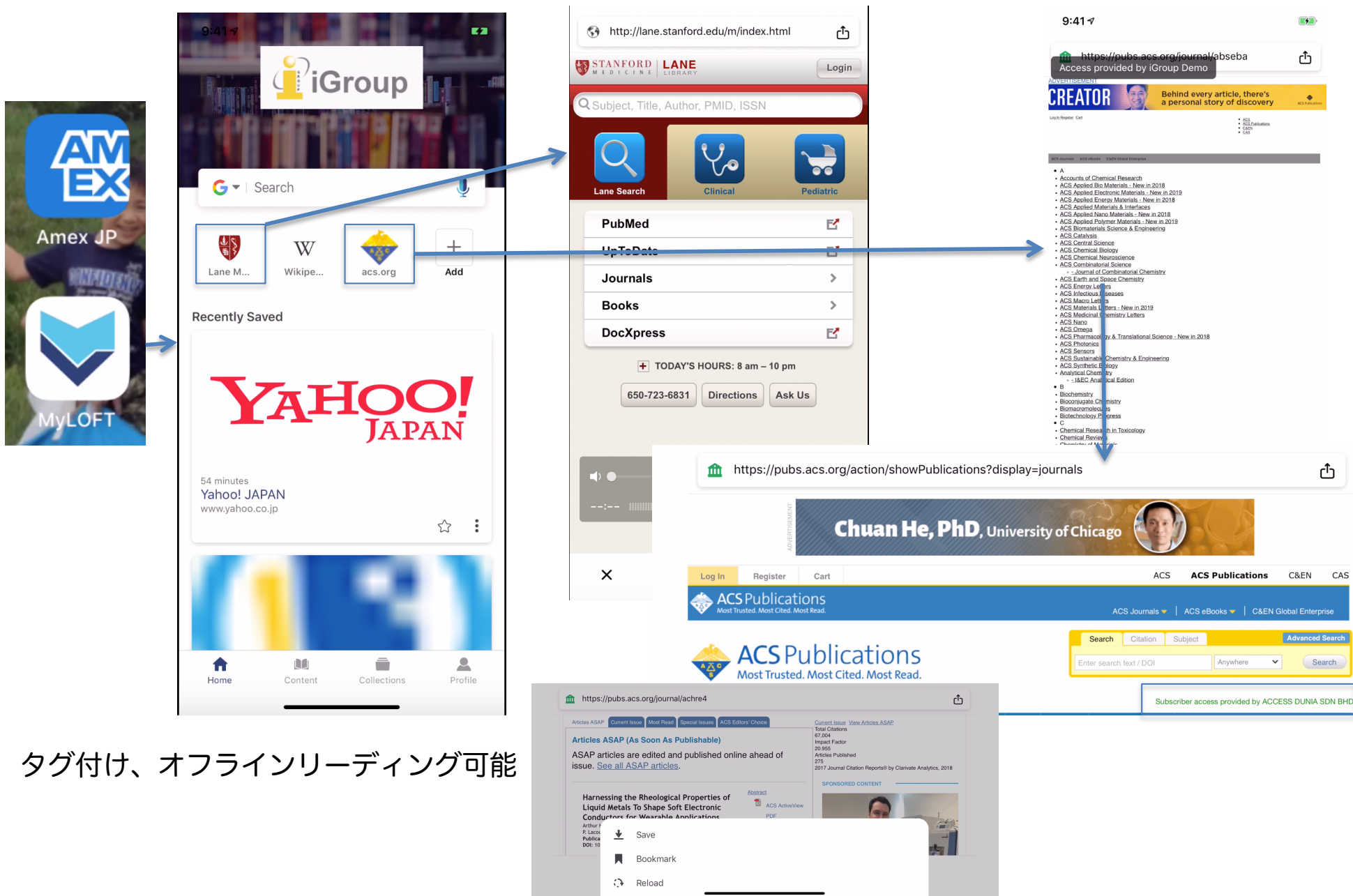
Editors & Editorial Board
Recommend this Journal
Author Index

Current Issue View Articles ASAP

Total Citations 123,233 Impact Factor 8.097 Articles Published 4,862

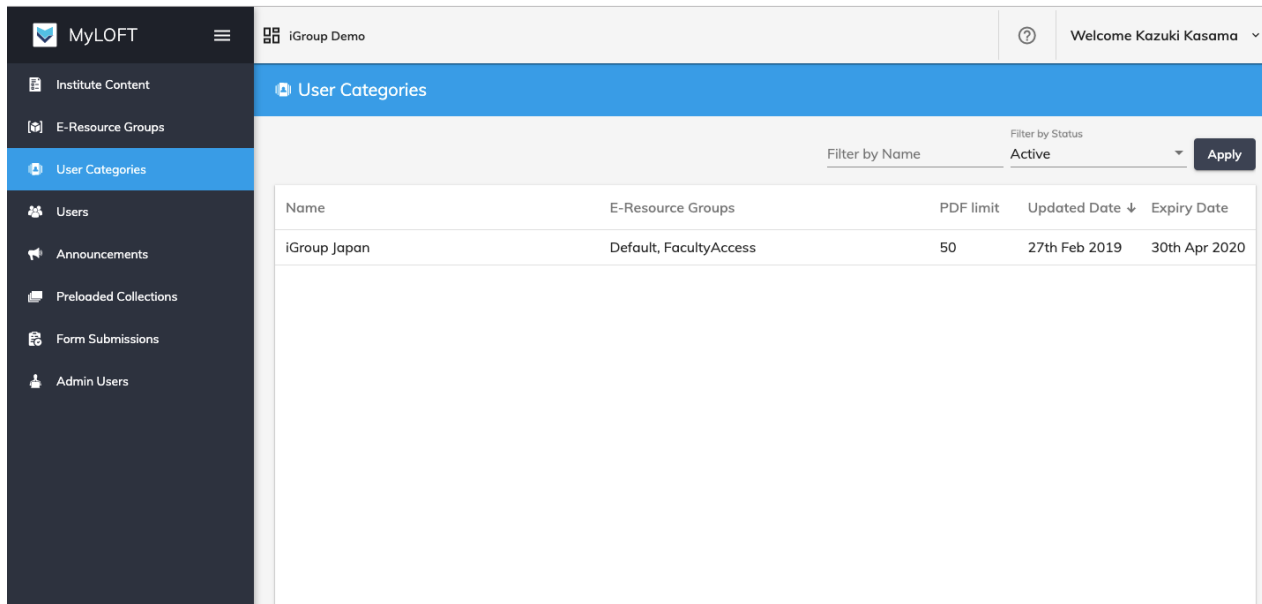
2017 Journal Citation Reports® by Clarivate Analytics, 2018

モバイル対応：



タグ付け、オフラインリーディング可能

ユーザグループとコンテンツグループの設定

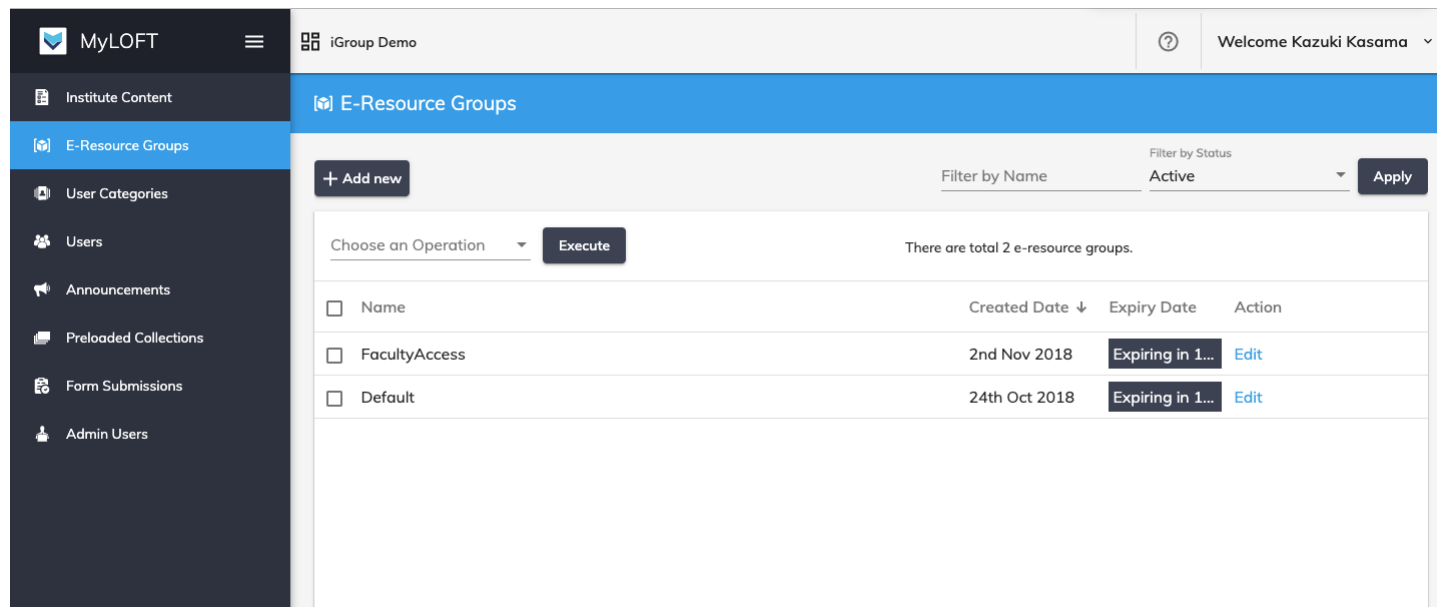


The screenshot shows the 'User Categories' page in the MyLOFT interface. The left sidebar contains navigation links: Institute Content, E-Resource Groups, User Categories (selected), Users, Announcements, Preloaded Collections, Form Submissions, and Admin Users. The main content area has a header 'iGroup Demo' and a user profile 'Welcome Kazuki Kasama'. Below the header, there's a section titled 'User Categories' with a filter bar showing 'Filter by Name' and 'Filter by Status: Active'. A table lists the categories:

Name	E-Resource Groups	PDF limit	Updated Date ↓	Expiry Date
iGroup Japan	Default, FacultyAccess	50	27th Feb 2019	30th Apr 2020

←ユーザグループ設定
PDFダウンロード1日あたりの制限
利用統計時に表示

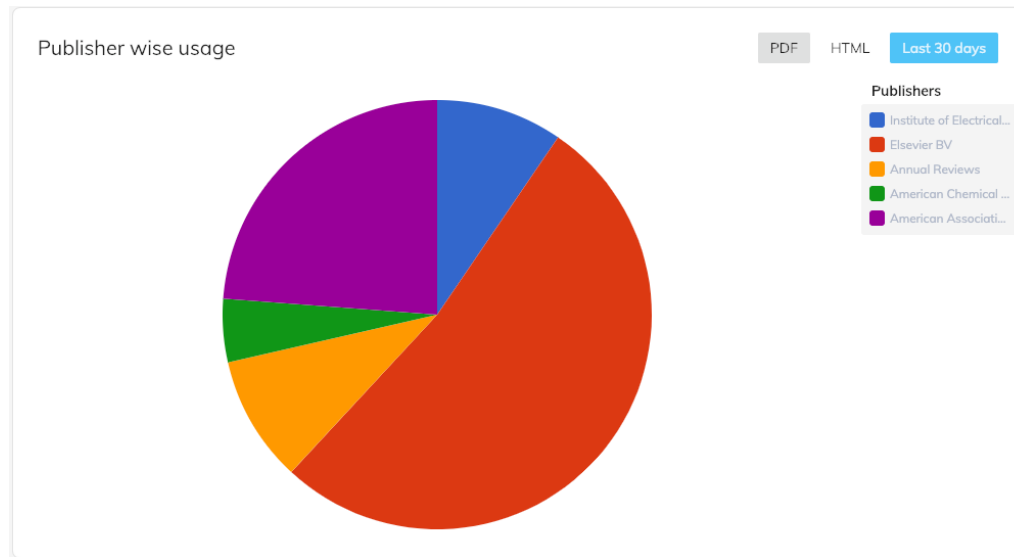
E-Resource Group→
E-Resource Groupと
ユーザグループとの組み
合わせにて、E-
Resourceアクセスを制
限



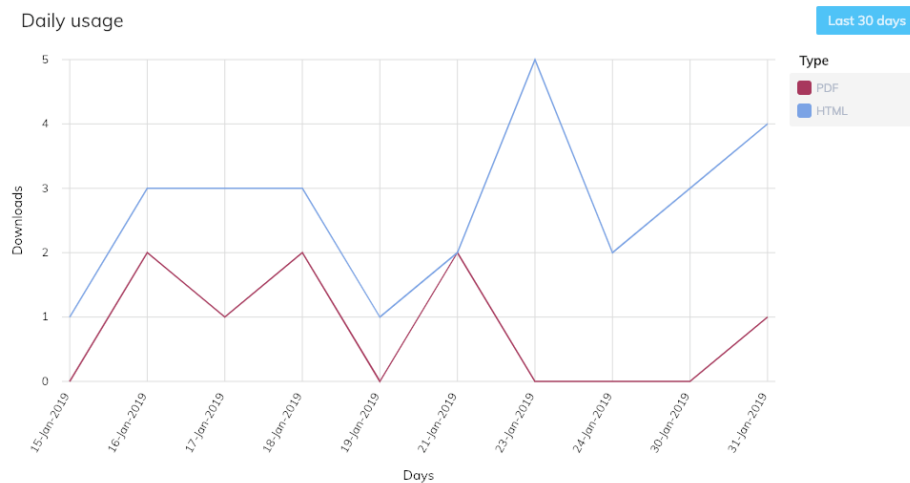
The screenshot shows the 'E-Resource Groups' page in the MyLOFT interface. The left sidebar is the same as the previous screenshot. The main content area has a header 'iGroup Demo' and a user profile 'Welcome Kazuki Kasama'. Below the header, there's a section titled 'E-Resource Groups' with a filter bar showing 'Filter by Name' and 'Filter by Status: Active'. A '+ Add new' button is visible. Below the filter bar, there's a section titled 'Choose an Operation' with an 'Execute' button. A message states 'There are total 2 e-resource groups.' A table lists the groups:

☐ Name	Created Date ↓	Expiry Date	Action
☐ FacultyAccess	2nd Nov 2018	Expiring in 1...	Edit
☐ Default	24th Oct 2018	Expiring in 1...	Edit

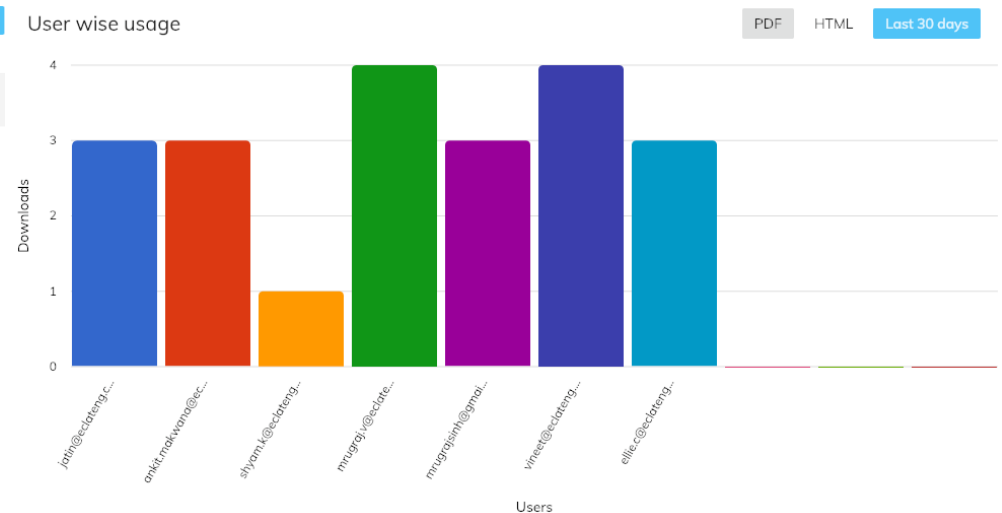
ログ収集機能：



<https://admin.myloft.xyz/institutes/cjnn8un7390ek0746t8fr9ysd/reports/1/last-30-days>



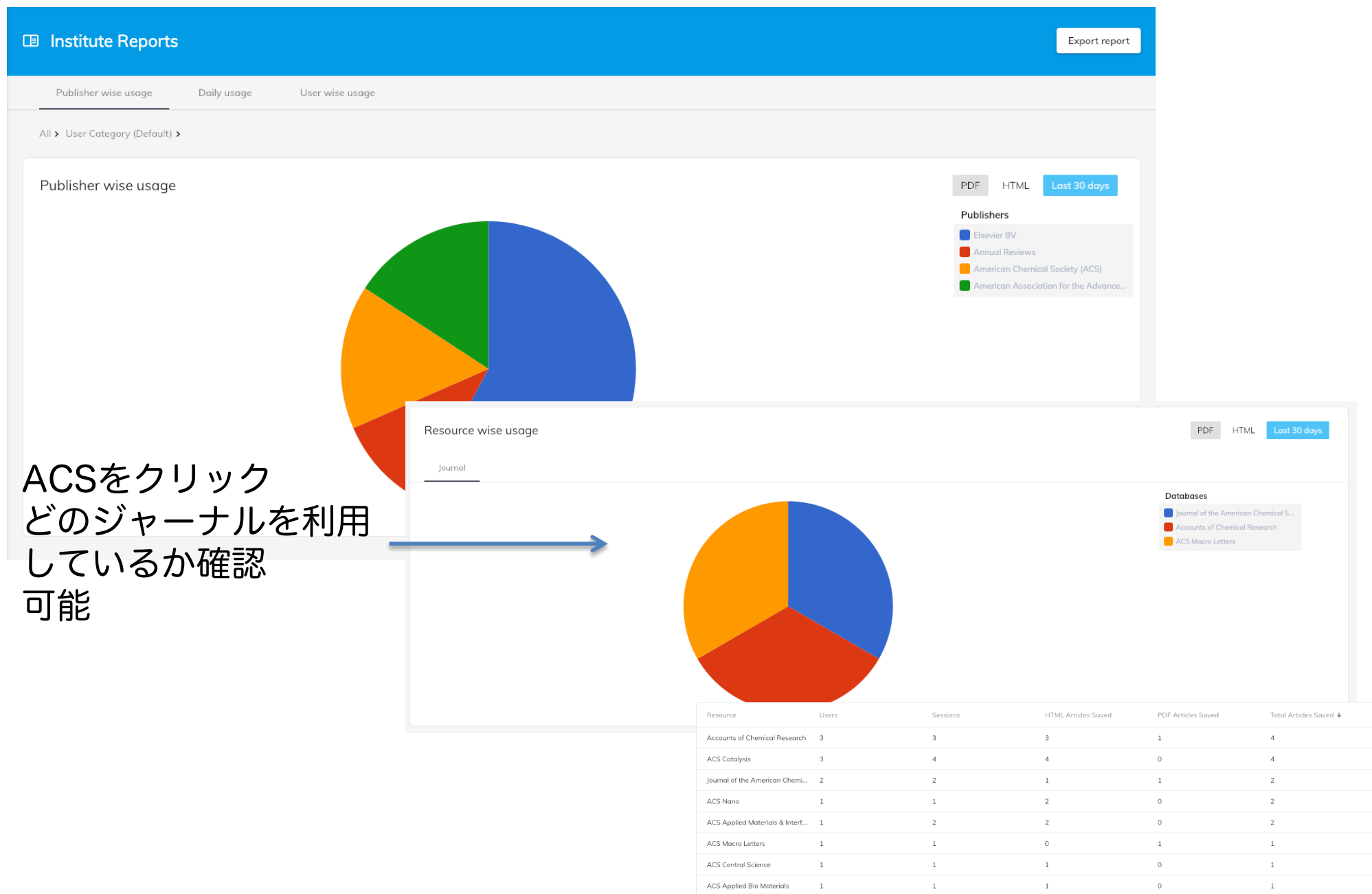
<https://admin.myloft.xyz/institutes/cjnn8un7390ek0746t8fr9ysd/reports/2/last-30-days>



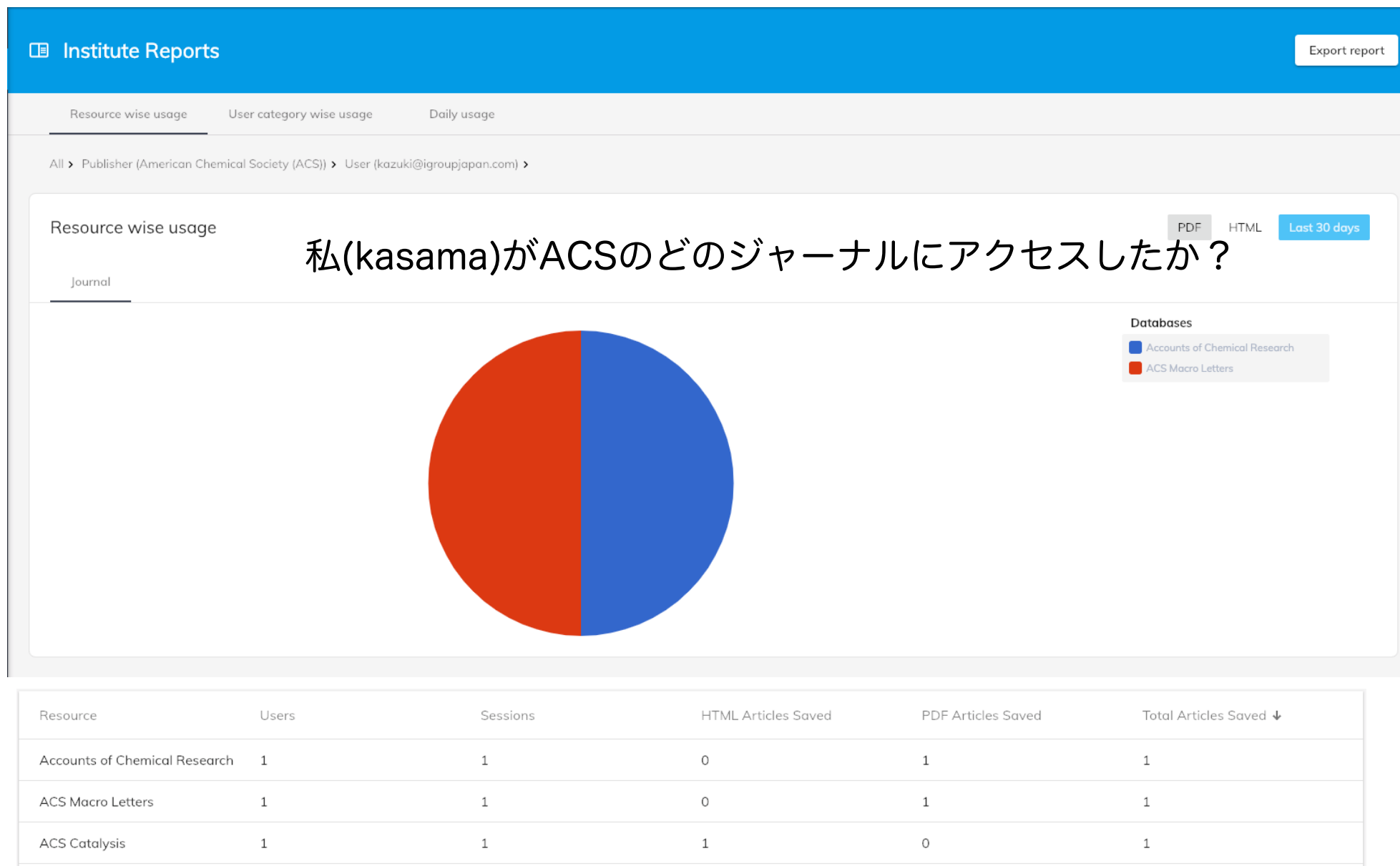
<https://admin.myloft.xyz/institutes/cjnn8un7390ek0746t8fr9ysd/reports/2/last-30-days>

ログ収集機能：

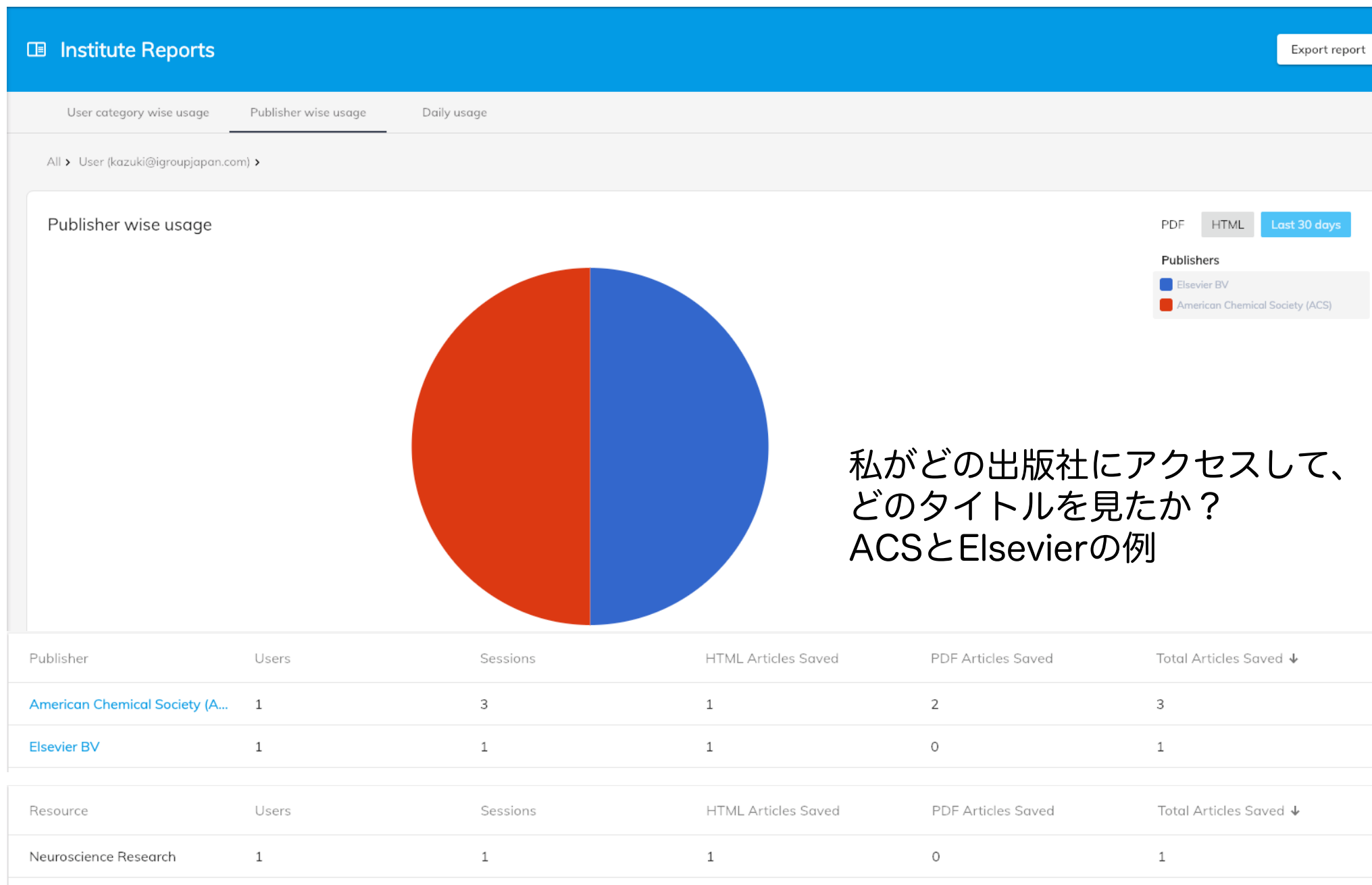
-出版社毎—ジャーナルまで



ログ収集機能： -情報源毎-コンテンツ-個人利用まで



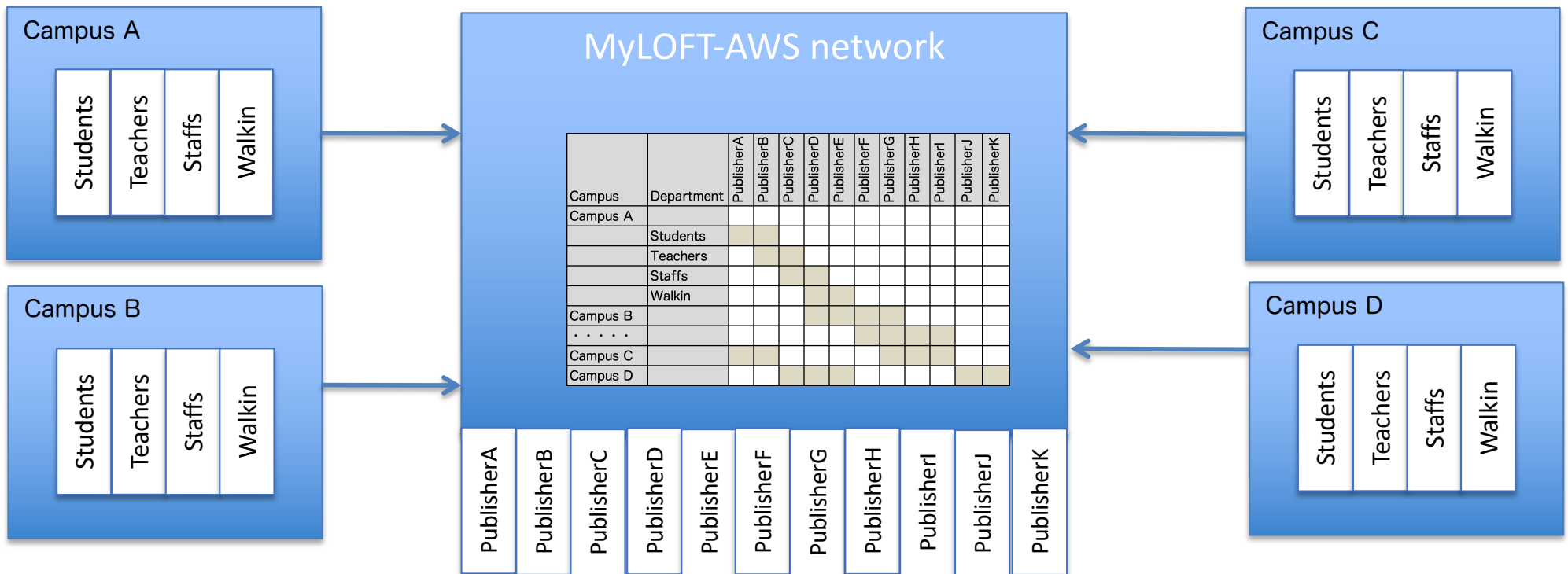
ログ収集機能： -User毎-出版社種別-ジャーナルまで



図書館によるコンテンツ提供サービス例1

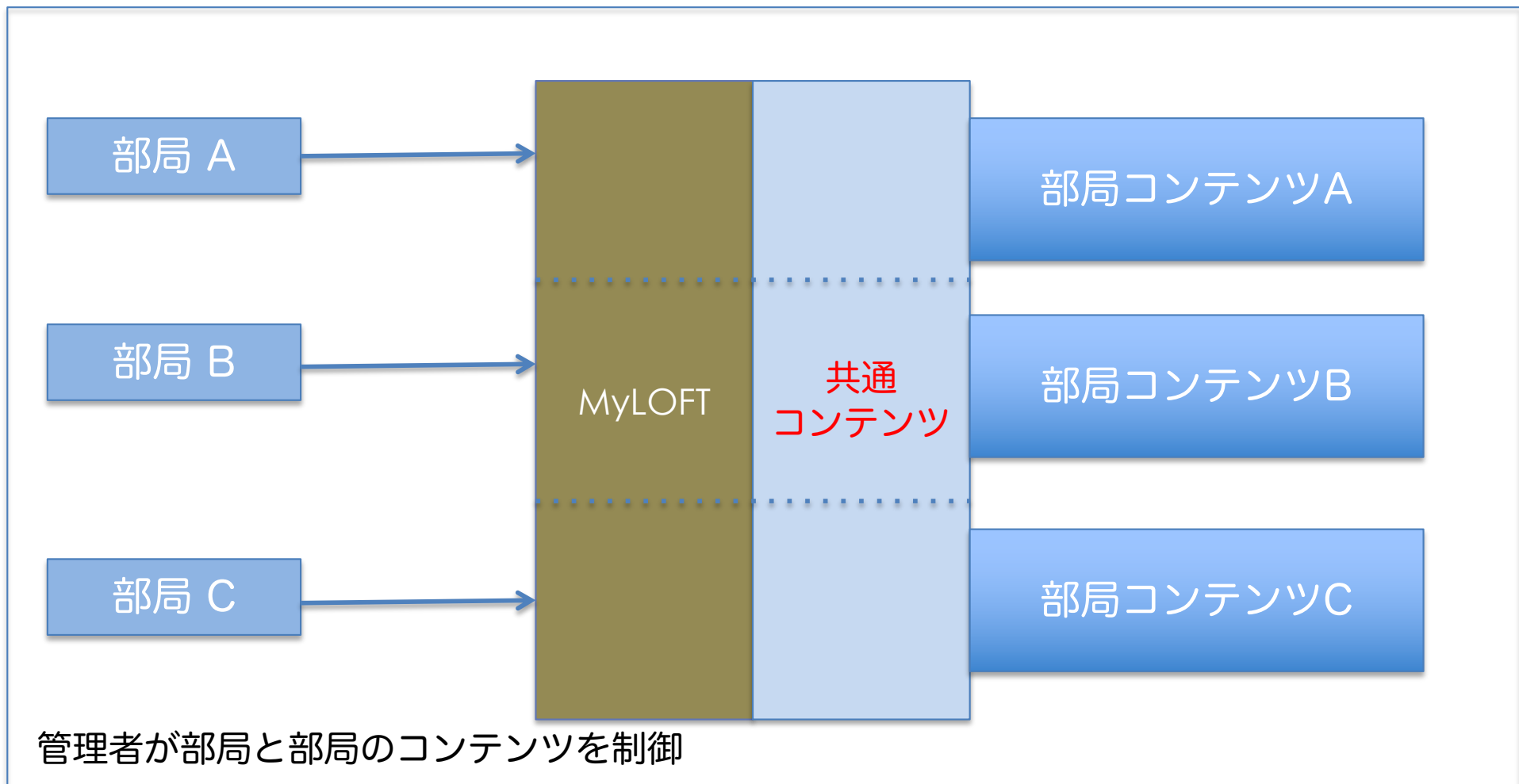
サービス提供例：

ユーザの属性に合わせて、キャンパス毎の購読コンテンツに合わせて
コンテンツ（ドメインレベル）を提供



図書館によるコンテンツ提供サービス例2

サービス提供例：



RemoteXsと何が違うの？

RemoteXsとMyLOFTの違い

No	Comparison	RemoteXs	MyLOFT
1	ポータル	必要	無くてもOK
2	コンテンツへのURL	特別URL (because of reverse proxy)	出版者サイトと同じ
3	Web app	Chrome and Firefox	Chrome Webstore apps
4	Browser Extension	Not Applicable	Chrome (Will support others in future)
5	モバイル対応	ブラウザ	Apps (iOS and Android)
6	コンテンツグループ	作成可能	作成可能
7	ユーザグループ	1タイプのみ可能	複数のアサイン可能
8	メンテナンス	出版者の変更後に従って作業	簡単(URLが同じため)
9	自動ステータス確認	不可 (Reverse Proxyのため)	可能(Activeかそうでないか)
10	コンテンツへのID/Passwordアクセス	可能	未対応
11	コンテンツへのIP認証アクセス	サポート	サポート
12	SSL access	可能	サポート
13	Shibboleth Access	可能 (SAML経由)	サポート不可
14	個人の認証	複数の認証システムサポート	ビルトインEmail-password based と Google Sign-in
15	論文の保存と管理	サポート不可	サポート
16	Discovery service	ウィジェットにて対応	Adminパネルから設定可能

基本的な違い

コンセプト：

戦略的利用情報をどこで入手するか？

RemoteXs=Portal Site MyLOFT=ブラウザ

Remotexsは多くの認証に対応

MyLoftはChrome Browserに依存（次期EdgeはChromeエンジン利用）

RemoteXsと何が違うの？

RemoteXsとMyLOFTの違い

Mobile対応

Mobileでは、個人が特定されているのに、なぜID/Passが必要？

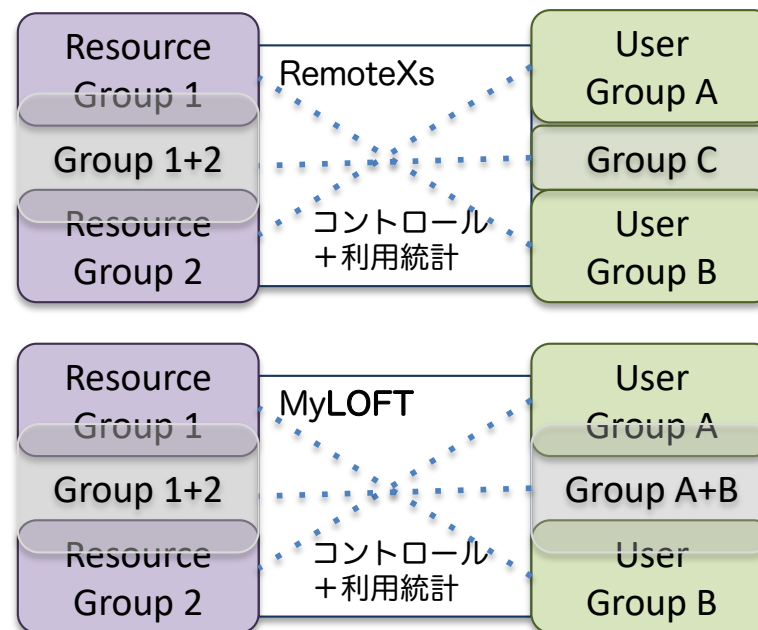
Mobile Apps: MyLOFT

Mobile Browser + ID and password: RemoteXs

Mobile連携

Browserで見つけた論文をMobileでゆっくり読む：MyLOFT

自分で、PDFファイルをダウンロードして共有: RemoteXs



RemoteXsの
ユーザグループは
1つだけ選択可能

MyLOFTは
ユーザグループは
複数選択可能

おわりに

- MyLOFTは2020年1月にサービス提供開始で、International価格が最近決定しました。
- MyLOFTを導入することで結果的にGoogleがLink resolverになってしまう可能性があります。
- 現状出版社の提供するCOUNTER準拠のレポートでは、組織全体の利用統計であり、誰が、どの部局がアクセスしたかは把握することは出来ません。
- オンラインコンテンツの利用状態を確認することが重要でなく、利用を確認してデータとして、活用し、分析し、次のアクションに移すことが重要であろうと考えます。
- 是非、MyLOFTとともに、現状のオンラインコンテンツの利用を把握するとともに、今後のオンラインコンテンツの戦略をご検討頂けますと助かります。