

Servicios adicionales en la nueva versión del portal SAU-WoK

Diego R. Lopez
RedIRIS

- En el marco de la evolución del servicio iniciada el año pasado con el nuevo portal LAN-WoK y el servicio SAU-WoK
 - Colaboración entre la FECYT, RedIRIS, el CICA y FIDETIA
- Basado en tecnología de proxy PAPI
 - Aplicada hasta ahora para acceso de usuarios sin IP fija
- Control de acceso por medio de
 - Direcciones IP registradas en el sistema LAN-WoK
 - Identidad digital establecida a través del portal
- Transparente para accesos a través del navegador
 - Usando el URL del portal de acceso
- Ciertos cambios son necesarios en otros servicios adicionales
 - Programas de gestión de referencias
 - Acceso a los servicios SOAP de WoK por medio de buscadores
 - Acceso a WoK a través de gestores de enlaces basados en openURL

- Los gestores de referencias incorporan un acceso directo a los productos de ISI
 - El acceso está basado en direcciones IP
- Para unificar el acceso a Thomson a través de FECYT se han reasignado las IPs de acceso de cada uno de los centros
 - Las IPs fijas declaradas por cada institución para acceder a Thomson no serán válidas
- Es necesario reconfigurar el gestor de referencias para que pueda pasar por el portal de FECYT y realice el cambio de Ip de forma automática
 - Como efecto lateral, el acceso a ISI desde los gestores de referencias podrá funcionar de manera ubicua

- En el caso de programas instalados en el ordenador del usuario, debe modificarse la configuración de los programas para que apunten a la instancia adecuada del portal de acceso:

<http://sauwok.fecyt.es/gateway/gateway/Gateway.cgi>

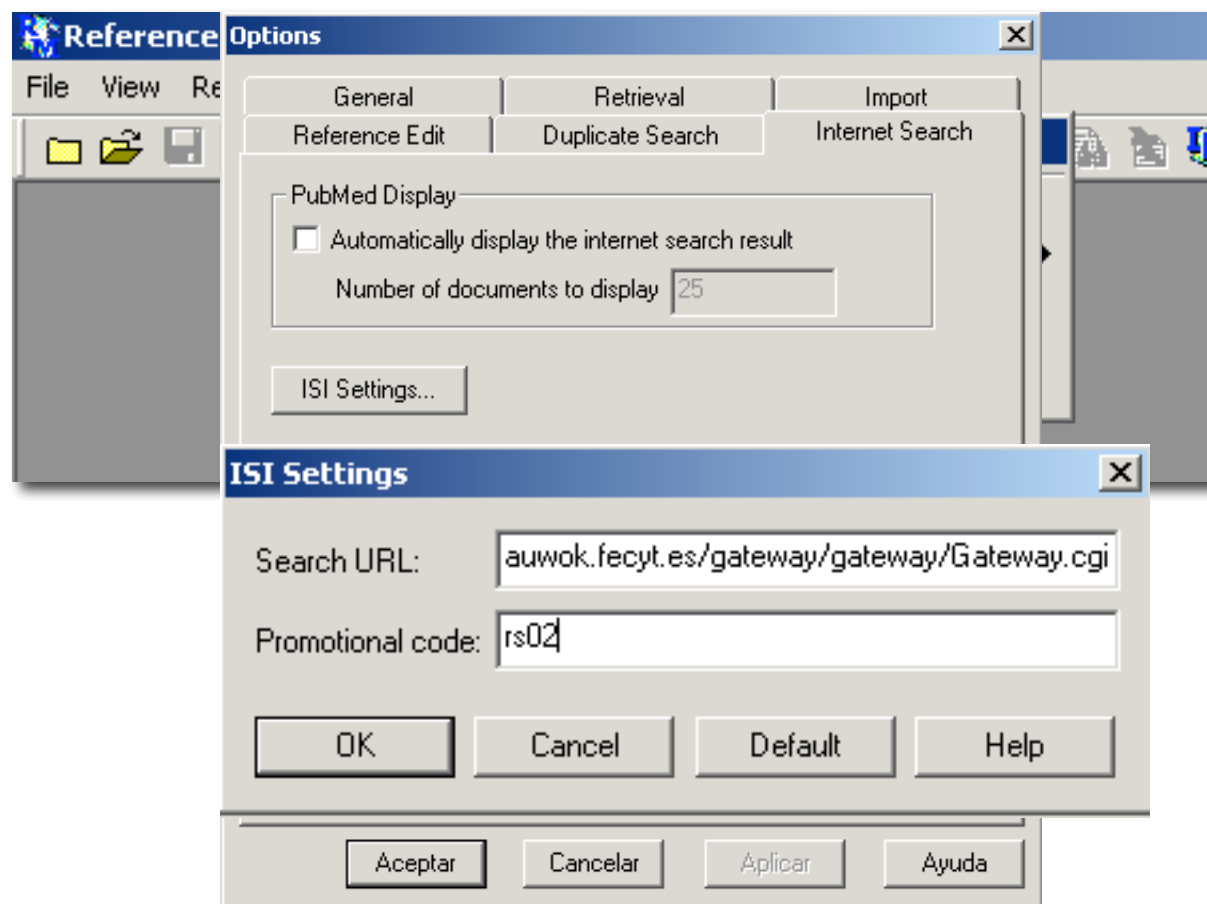
- En el caso de servicios accesibles a través de Internet (como RefWorks) no es necesario ningún cambio

Gestores de referencias

Ejemplo con ReferenceManager



- Ir a Tools>Options y seleccionar ISI Settings... en la pestaña Internet Search

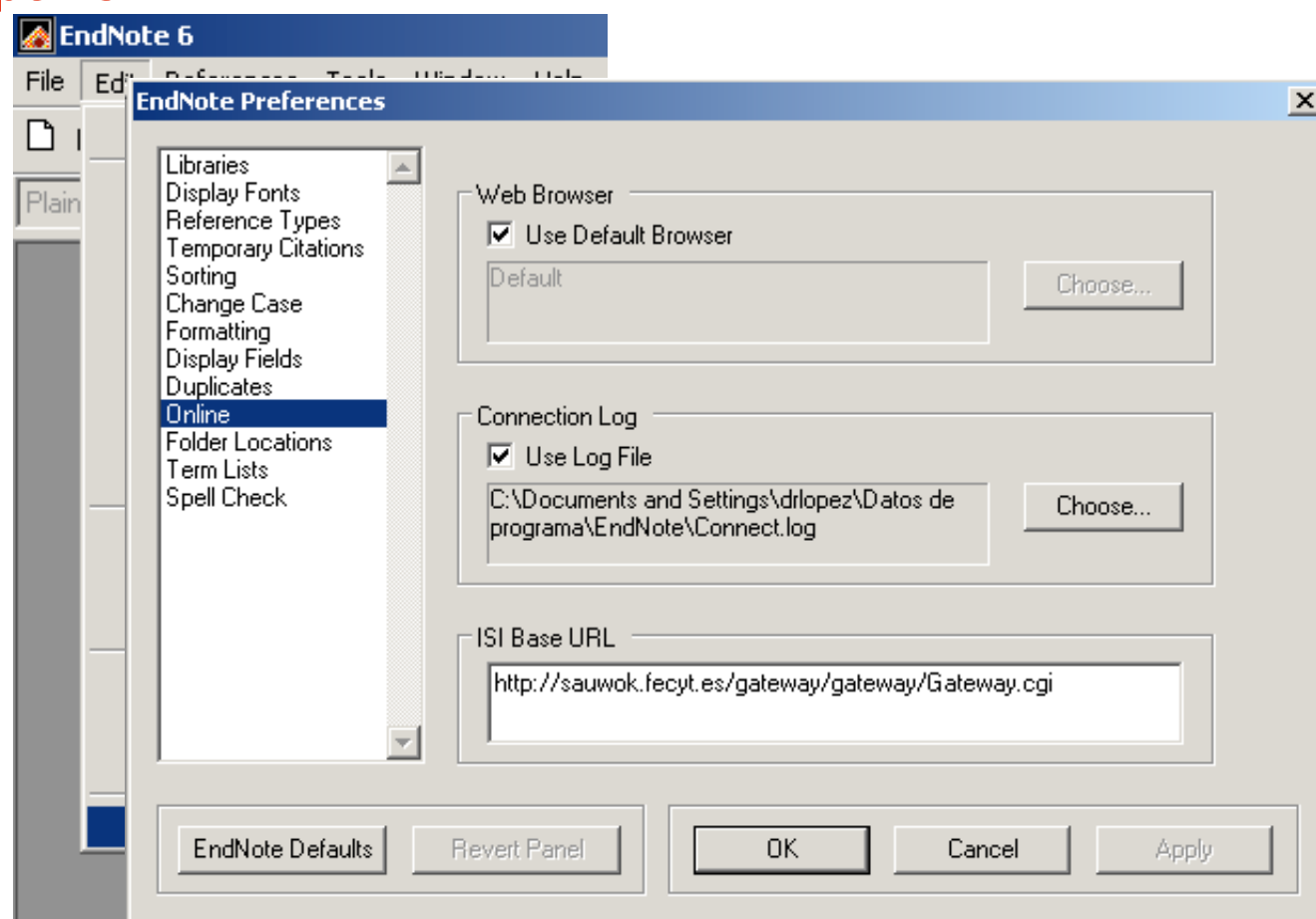


Gestores de referencias

Ejemplo con EndNote



- Ir a Edit>Preferences y marcar la categoría Online en el panel



Acceso a los servicios SOAP



- El acceso a WoK por medio de un interfaz SOAP permite que los metabuscadores puedan incorporar los resultados de las búsquedas en WoK dentro de su propio interfaz de usuario
- El nuevo procedimiento de acceso a la LANWoK implica que la URL de este interfaz sea la siguiente:

<http://sauwok.fecyt.es/wok-ws/esti/soap/>

Acceso a los servicios SOAP

Un ejemplo con Metalib



 POWERED BY Metalib

MAIN MENU | SFX ADMIN | USER INFO | STATISTICS | METAINDEX | CATEGORIES ADMIN | PORTAL ADMIN | END SESSION

FIND RESOURCE **RESOURCE LIST**

csic (CSIC)

2 Resource Name: Web of Knowledge (ISI) - PRUEBA FECYT - CSIC

*Mandatory fields

Subscription Presentation: Primary Presentation: Secondary Presentation: Library

Full Name	* Web of Knowledge (ISI) - SAUWOK FECYT
Display Name	* Web of Knowledge (ISI)
Institution	* CSIC
Secondary Affiliation	List of user groups
IP Filter	List of IP filters
Configuration Code	ISI_WOS_XML
Free/By Subscription	Subscription
Link to Native Interface URL	http://sauwok.fecyt.es/www/
Proxy Server Flag	☐ No need for proxy server ☒ Use proxy server
Hostname:Port	http://sauwok.fecyt.es/wok-ws/esti/soap/
Database Code	WOS
Authentication	
Link to Records in Native Interface	\$856_u
Number of Sessions	
Cataloger's Note	
Verde Indicator	☐
Verde Access Type	
Version	
Region	
Entry Date (YYYYMMDD)	
Last Update (YYYYMMDD)	

- OpenURL es un estándar para transportar referencias a documentos en Internet de manera independiente del proveedor
 - Hace uso de *resolvedores* para traducir un OpenURL en un URL real de acceso a un proveedor
 - Es aplicado, entre otros, por gestores de enlaces en sistemas de biblioteca virtual
 - En ISI permite, por ejemplo, acceder a datos de JCR para una publicación o búsquedas con referencia de autor
- El acceso a cualquier referencia basada en el estándar openURL debe ser configurada por los administradores del sistema para que se realice utilizando el resolvedor proporcionado por el portal
 - Este resolvedor está a cargo de adaptar los mecanismos empleados por WoK a las condiciones del nuevo mecanismo de acceso.
- El URL de este resolvedor es:

<http://openurl.accesowok.fecyt.es/isiglobalnet2>

Gestores de enlaces con OpenURL



Ejemplo 1: Acceso a JCR desde SFX

- En la declaración de JCR a través de SFX: Debe usarse en la casilla Parse Param una definición del tipo:

IF(ISSN)

"http://openurl.accesowok.fecyt.es/isiglobalnet2/gateway/
Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=JCR&SrcApp=JCR&DestApp=JCR&PointOfE
ntry=Impact&KeyRecord="

ISSN

Edit Target Service

Internal ID: 12670000000000002 Submit

Target: Journal Citation Report

Service:

Public Name:

Parser:

Parse Param:

Displayer:

Object Lookup: ☒ Yes ☐ No

Threshold (global):

Threshold (local):

Compose Clear

Institute: [Edit Institute settings](#)

Institute	Proxy	AutoActive	Active
DEFAULT	YES	NO	Y

CrossRef: ☐

Automatic Update: ☐

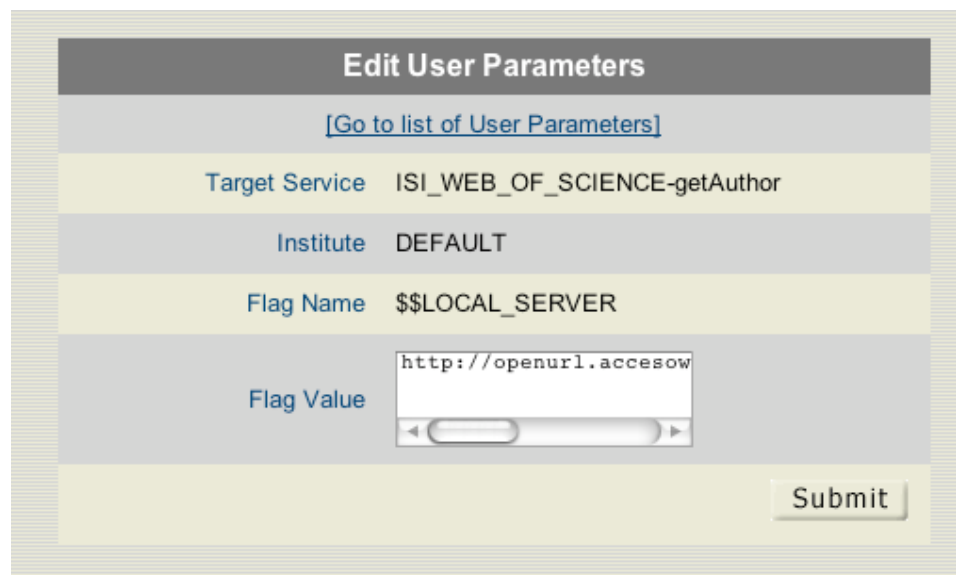
Status:

Gestores de enlaces con OpenURL

Ejemplo 2: Acceso por autor a través de SFX



- Debe usarse en la casilla Flag Value la dirección del resolvidor en su definición
<http://openurl.accesowok.fecyt.es/isiglobalnet2>

A screenshot of a web form titled "Edit User Parameters". The form has a dark grey header with the title. Below the header is a link "[Go to list of User Parameters]". The form contains four rows of parameters: "Target Service" with value "ISI_WEB_OF_SCIENCE-getAuthor", "Institute" with value "DEFAULT", "Flag Name" with value "\$\$LOCAL_SERVER", and "Flag Value" with a text input field containing "http://openurl.accesowok.fecyt.es/isiglobalnet2". A "Submit" button is located at the bottom right of the form.

Edit User Parameters	
[Go to list of User Parameters]	
Target Service	ISI_WEB_OF_SCIENCE-getAuthor
Institute	DEFAULT
Flag Name	\$\$LOCAL_SERVER
Flag Value	http://openurl.accesowok.fecyt.es/isiglobalnet2
Submit	

- Al planificar la evolución del servicio se previeron algunos potenciales problemas técnicos
 - Fruto del trabajo de los equipos que colaboran en el proyecto y de la interacción con el proveedor
- Hemos trabajado en encontrar soluciones
 - Y comprobarlas en entornos lo más cercanos posibles a la operación real
 - Con la colaboración de instituciones usuarias
- Contamos con todos los usuarios para seguir mejorando el servicio
 - Y con la experiencia de dos años de desarrollo del mismo