



# DirectLink

---

**SFX V3**



<b>Référence</b>	
<b>Date de révision du document</b>	19/06/08
<b>Version du document</b>	1.1
<b>État</b>	Terminé
<b>Auteur</b>	Christelle Vial
<b>Diffusion</b>	Diffusable au client

## Table des matières

1.1	Introduction .....	3
1.2	Paramétrage du DirectLink .....	3
1.3	Le banner DirectLink.....	4

## 1.1 Introduction

---

L'option DirectLink permet de configurer SFX afin d'afficher la cible directement depuis la source sans passer par l'affichage du menu SFX.

Un banner, contenant les informations SFX et les liens, peut aussi être configuré pour apparaître en haut de l'écran affichant la cible.

DirectLink fonctionne si les 4 conditions suivantes sont réunies :

- ◆ L'option DirectLink est activée dans SFXAdmin>Administrator Tools>Menu configuration Tool>DirectLink
- ◆ Le type de service de la cible appartient à la liste des services autorisés pour cette option.
- ◆ Il y a un seul type de service disponible dans le menu SFX OU l'option 'Enable DirectLink when multiple targets available' est activée.
- ◆ Le service de cible ne comporte pas un affichage avec menu déroulant.

## 1.2 Paramétrage du DirectLink

---

**Menu Configuration**

[Display Logic](#) [Proxy / CrossRef](#) **DirectLink** [Related Objects](#) [SFX API](#) [Menu Design](#)

DirectLink:  On  Off

Available Service Types:

- getAbstract
- getAlikeRecord
- getAuthor
- getAuthorEmail
- getBookReview
- getCitedAuthor
- getCitedBook
- getCitedGenome
- getCitedJournal
- getCitedRecord

Service Type(s) for which DirectLink should be allowed:

Enable Menu Banner for DirectLink ?

Enable DirectLink on closely related objects' services ?

Enable DirectLink when multiple targets available ?

- Choose first target in list
- Choose according to target linking level ?

Disable DirectLink when additional information available in: ?

- Authentication field
- Note field

Enable Source Filtering for DirectLink ?

Allowed Sources:

- ABC\_CLIO
- AMS\_MATHSCINET
- ANNUAL\_REVIEWS
- ARXIV
- BIOMED\_CENTRAL
- BLACKWELL\_SYNERGY
- BOWKER\_ULRICHWEB
- BREPOLS
- CAMBRIDGE\_SCIENTIFIC
- CHEMICAL\_ABSTRACTS\_S

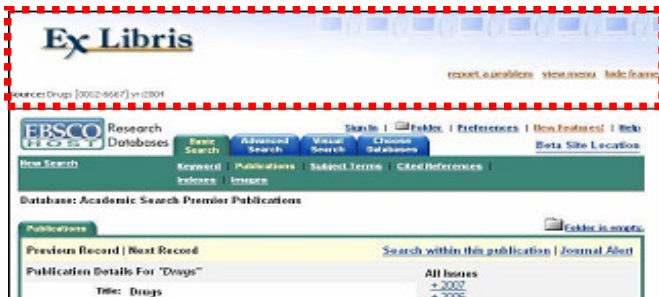
Forbidden Sources:

Paramètres :

<b>DirectLink</b>	Active/désactive la fonction
<b>Target Services</b>	Les services concernés par la fonction. Si le service requis n'est pas dans la liste, le menu SFX s'affichera
<b>Enable Menu Banner for DirectLink</b>	Active/désactive l'affichage du banner dans la cible
<b>Enable DirectLink on close related objects' services</b>	Active/désactive la fonction pour les services des objets liés (proceedings, proceeding series, other edition)
<b>Enable DirectLink when multiple targets available</b>	Active/désactive la fonction pour forcer l'affichage du DirectLink quand plus d'une cible est disponible. la cible affichée peut être la première de la liste ou celle offrant le lien le plus précis
<b>Disable DirectLink when additional information available in</b>	Active/désactive la fonction quand une information complémentaire est présente dans les champs Authentication et/ou Note
<b>Enable Source filtering for DirectLink</b>	Pour sélectionner les sources pour lesquelles le DirectLink fonctionnera

### 1.3 Le banner DirectLink

Il permet aux bibliothèques de configurer un petit banner qui peut apparaître dans la partie supérieure de la cible lorsque l'option DirectLink est activée.



Pour activer cette option :

Modifier le fichier `ctx_object.config`

```
>cn  
>vi ctx_object.config
```

Ajouter la section suivante :

```
#For mixed directLink page.  
Section "mix_html_menu"  
    debugging          "0"  
    log                 "$ENV{SFXCTRL_HOME}/logs/sfxmenu"  
    timer              "0"  
    keep_log           "0"  
    debug_ip_range    "*. *.*.*.*"  
    grouping           "Y"  
    collapsible        "Y"  
    usr_must_pick_single_object "1"  
    template  
"$ENV{SFXCTRL_HOME}/templates/sfxmenu/mix_sfxmenu.tpl"  
    verde_link         "0"  
    mail_to            "your@email_address.here"  
EndSection
```

Dans la ligne `mail_to line`, ajoutez l'adresse mail qui sera utilisée par le lien 'report a problem' affiché dans le banner.  
 Contrôler que la section n'existe pas déjà ou copier la dernière version dans `sfxglb3`.

Note: vous aurez un message d'erreur dans le menu SFX si vous activez le DirectLink sans ajouter la nouvelle section dans le fichier `config/ctx_object.config`.

Paramètres:

SFXAdmin > Administration Tools > Menu Configuration Tool > DirectLink  
 Cocher l'option 'Enable Menu Banner for DirectLink' quand l'option DirectLink est activée.

SFXAdmin > Administration Tools > Menu Configuration Tool > Display logic  
 La règle suivante doit être active et la dernière dans la liste des règles logiques :

<input type="checkbox"/> 4 E	NO	If available:	Any Target	getFullTxt	▲▲
		Do not show:	Any Target	Any Service	▼▼
		Condition:	\$obj->plugIn('DirectLink')		

Cette règle s'active automatiquement dès que l'option 'Enable Menu Banner for DirectLink' est activée.

Note : Cette règle est très importante : le DirectLink s'effectuera pour tous les menus SFX proposant au moins une fois le texte intégral en ne conservant que le premier service de texte intégral disponible.

Si vous avez défini des règles logiques pour préférer des services de texte intégral plutôt que d'autres, assurez-vous que la nouvelle règle apparaîtra en bas de votre liste, elle s'appliquera après les autres règles.

En choisissant 'View the full SFX menu' du lien "view menu" dans le banner, cette règle logique permet de cliquer dans le banner et de voir le menu SFX et les services associés.

Il est possible d'ajouter des thresholds comme suit :

Ex: `$obj->plugIn('DirectLink') && $obj->need('sfx.sid','ne','ALEPH:EXU01')`  
 ➔ Évite le DirectLink quand l'utilisateur provient d'Aleph.

Ex: `$obj->plugIn('DirectLink') && $obj->need('sfx.sid','ne','sfxit.com:azlist')`  
 ➔ Évite le DirectLink quand l'utilisateur provient de la liste SFX AZ.

Le fichier HTML `templates/sfxmenu/mix_sfxmenu.tpl` permet de contrôler l'affichage du banner DirectLink

Pour changer police et couleur du texte du banner, modifier la ligne suivante. Attention, il est important de maintenir la structure du fichier et de ne pas changer le texte en dehors des balises `<STYLE>`

```
tm.write('<STYLE>A, A:HOVER, A:VISITED
{float:right;clear:none;padding-top:2px;font-size:70%;font-
family:TAHOMA,ARIAL,VERDANA;padding-left:5px;padding-right:5px;text-
decoration:underline;color:#CC6633;font-weight:bold;}</STYLE>');
```

L'image affichée par défaut dans le banner est la suivante:  
`/templates/img/sfxmenu/header.gif`

\*\*\*\*\*