

# Les analyseurs (parser) dans Alma

## Quelques éléments de contexte

Un analyseur, ou parser en anglais, permet de construire les url d'accès aux ressources dans Alma. Le résolveur de liens utilise ces informations pour renvoyer vers les bonnes adresses.

## Bulk::BULK

L'analyseur par défaut. Chaque portefeuille ne comprend qu'un paramètre jkey qui est égal à l'url. Il est accompagné d'une famille complète d'analyseur qui utilisent des données issues de la notice pour créer les urls. Le principe est toujours le même dans ce cas-là :

- paramètre 'url' au niveau du service ⇒ c'est la racine
- paramètre au choix au niveau du portefeuille ⇒ c'est l'extension
- url résultat = {racine}/{paramètre\_choisi}

Voici la liste de ces parser par défaut d'après la documentation

- Bulk::ISSN ⇒ travaille avec ISSN avec les tirets (notice MARC21 : 022\$a sauf pour les notices électroniques sans 022\$e, dans ce cas c'est la 776\$x qui sert)
- Bulk::issn ⇒ travaille avec ISSN sans les tirets
- Bulk::EISSN ⇒ travaille avec E-ISSN avec les tirets (notice MARC21 : 022\$e ou à défaut 022\$a)
- Bulk::eissn ⇒ travaille avec E-ISSN sans les tirets
- Bulk::ISBN ⇒ travaille avec ISBN avec les tirets (notice MARC21 : 020\$a sauf pour les notices électroniques sans 020\$e, dans ce cas, c'est la 776\$z qui sert)
- Bulk::isbn ⇒ travaille avec ISBN sans tirets
- Bulk::EISBN ⇒ travaille avec E-ISBN avec tirets (notice MARC21 : 020\$e ou à défaut 020\$a)
- Bulk::eisbn ⇒ travaille avec E-ISBN sans tirets
- Bulk::JKEY ⇒ travaille avec paramètre jkey du portefeuille
- Bulk::BKEY ⇒ travaille avec le paramètre bkey du portefeuille

## AIP::SCI

Au niveau service

- url= racine de l'url (ex : <https://aip.scitation.org/>)

Au niveau du portefeuille

- jkey = plateforme (ex : aip)
- jkey2 = id du titre (ex aplmater)

Résultat : {url}toc/{jkey2}/current (ex : <https://aip.scitation.org/toc/aplmater/current>)

## Bulk:BULKdoi

??

## ASCE::ASCE

Au niveau service

- url= racine de l'url (ex : <http://journals.ama.org>)

Au niveau du portefeuille

- jkey = identifiant (ex : jmkg)

Résultat : {url}/journal/{jkey} (ex : <http://journals.ama.org/journal/jmkg>)

## AMS::AMS

Au niveau service

- url= racine de l'url (ex : <http://www.ams.org>)

Au niveau du portefeuille

- jkey = extension/id (ex : distribution/jag)

Résultat : {url}/publications/journals/journalsframework/{jkey.id} (ex : <http://www.ams.org/publications/journals/journalsframework/jag>)

## APS::APS

Au niveau service

- url1= racine url
- url2=autre racine url
- url3 = encore une autre

Au niveau portefeuille

- jkey = identifiant du titre

Résultat : pas très clair, un {jkey}.aps.org/browse semble être le résultat quel que soit la saisie dans l'url... à tester plus en détail

## ATYPON::AFS

Au niveau service

- url= racine url

Au niveau portefeuille

- jkey = identifiant du titre

Résultat : {url}/loi/{jkey}

## ANNUAL::ANNUAL

Au niveau service

- url= racine url
- shib = \$\$SHIBBOLETH (à renseigner pour le service dans les paramètres - non obligatoire)
- u\_shib = \$\$U\_SHIBBOLETH (à renseigner pour le service dans les paramètres - non obligatoire)

Au niveau portefeuille

- jkey = identifiant du titre

Résultat : {url}/loi/{jkey} permet une connexion shibboleth directe pour les établissement l'ayant activé

## ACS::ACS

Au niveau service

- url= racine url
- shib = \$\$SHIBBOLETH (à renseigner pour le service dans les paramètres - non obligatoire)
- u\_shib = \$\$U\_SHIBBOLETH (à renseigner pour le service dans les paramètres - non obligatoire)

Au niveau portefeuille

- jkey = identifiant du titre

Résultat : {url}/loi/{jkey} permet une connexion shibboleth directe pour les établissement l'ayant activé

## Higwire::BMJ

Au niveau service

- url= racine url
- shib = \$\$SHIBBOLETH (à renseigner pour le service dans les paramètres - non obligatoire)
- u\_shib = \$\$U\_SHIBBOLETH (à renseigner pour le service dans les paramètres - non obligatoire)

Au niveau portefeuille

- jkey = url

Résultat : {jkey}/content/by/year

## BRILL::journals

Au niveau service

- url= racine url

Au niveau portefeuille

- jkey = identifiant

Résultat : {url}/content/{jkey}

## Bulk::BKEYdoi

Au niveau service

- url=<http://dx.doi.org/>{DOI prefix}/

Au niveau portefeuille

- jkey = doi

Résultat : <http://dx.doi.org/>{DOI prefix}/{jkey}

## CAIRN::CAIRN

Au niveau service

- url=url page accueil

Au niveau portefeuille

- jkey = identifiant

Résultat : <http://cairn.info/revue->{jkey}.html

## Bulk::BKEY

Au niveau service

- url=url racine

Au niveau portefeuille

- bkey = identifiant

Résultat : {url}/{bkey}

## CUP::Core

Au niveau service

- url=url racine
- url2 = url shibboleth
- shib=\$\$SHIBBOLETH
- u\_shib=\$\$U\_SHIBBOLETH

Au niveau portefeuille

- jkey = identifiant

Résultat : {url}/product/identfier/{jkey}/type/JOURNAL

## WDG::REF

Au niveau service

- url=url racine
- url2 = url shibboleth
- shib=\$\$SHIBBOLETH
- u\_shib=\$\$U\_SHIBBOLETH

Au niveau portefeuille

- jkey = identifiant

Résultat : {url}/view/j/{jkey}?recentIssue=true

From:  
<https://rebub-sgbm.frama.wiki/> - **Le wiki du SGBm du Rebub**

Permanent link:  
[https://rebub-sgbm.frama.wiki/new:administration\\_configuration:alma:docelec:analyseurs](https://rebub-sgbm.frama.wiki/new:administration_configuration:alma:docelec:analyseurs)

Last update: **2020/09/08 14:31**

