

# OAI\_PMH

Le protocole OAI-PMH, [Open Archives Initiative for Metadata Harvesting \(OAI-PMH\)](#) est un mécanisme servant à échanger des métadonnées afin de permettre l'interopérabilité des entrepôts de données. Les fournisseurs de données (Data providers) sont des entrepôts qui exposent des métadonnées structures via OAI-PMH, les fournisseurs de service (service providers) peuvent ensuite faire des requêtes pour moissonner ces métadonnées. OAI-PMH est un ensemble de six commandes (verbes) ou services qui sont construit à l'intérieur d'une requête HTTP.

Archimage a implémenté ce protocole qui offre la possibilité de moissonner le contenu des documents archivés en supportant un seul type de métadonnées pour l'instant (oai\_dc) :

## **Identify:**

`url.de.base/oai.php?verb=Identify`

## **List metadataPrefixes:**

`url.de.base/oai.php?verb=ListMetadataFormats`

## **List ConceptSchemes (as OAI-PMH "sets"):**

`url.de.base/oai.php?verb=ListSets`

## **List Records:**

`url.de.base/oai.php?verb=ListRecords&metadataPrefix=oai_dc`

## **List Records modified since 2019-06-01**

`url.de.base/oai.php?verb=ListRecords&metadataPrefix=oai_dc&from=2019-06-01`

## **List Records modified between 2018-09-01 and 2019-03-10 :**

`url.de.base/oai.php?verb=ListRecords&metadataPrefix=oai_dc&from=2018-09-01&until=2019-03-10`

## **Get Record with the ID 2 :**

`url.de.base/oai.php?verb=GetRecord&metadataPrefix=oai_dc&identifier=oai:archimage.efa.gr:document/2`

---

Révision #2

Créé 2024-02-07 16:32:33 EET par EFA

Mis à jour 2026-01-21 11:00:09 EET par Jean-Sébastien Gros