



DOI ?

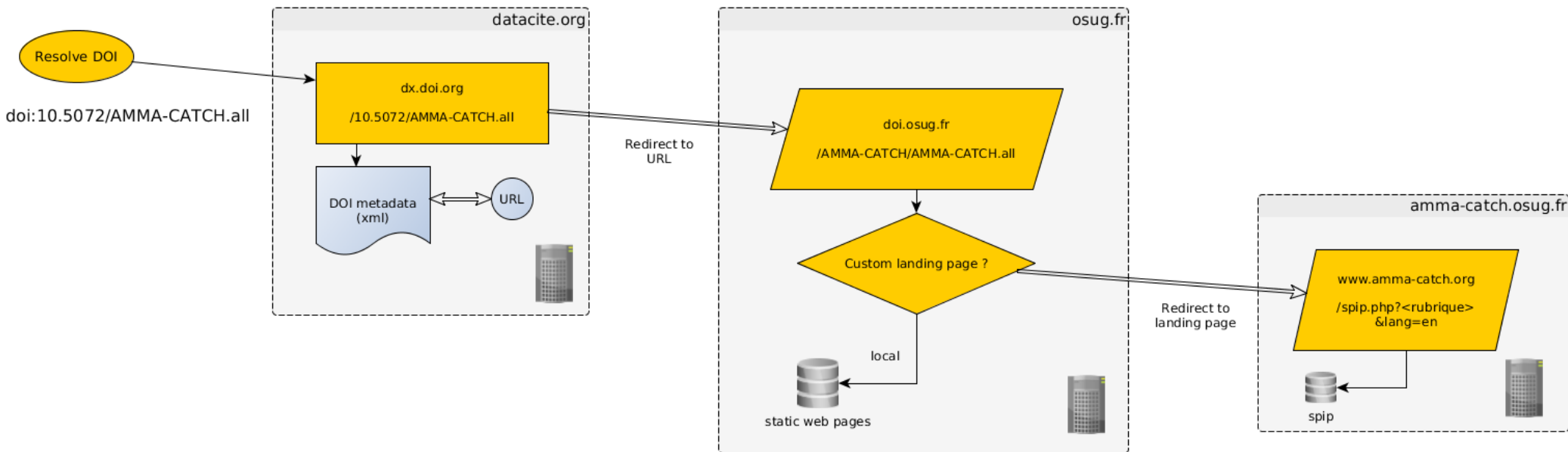
Laurent Bourgès - OSUG

Contrat INIST

- 1 contrat avec CNRS INIST est nécessaire:
 - 3 ans
 - 180€/an (DOI illimité)
- Donne droit à
 - Un préfixe: 10.17178
 - Un compte datacite.org
- Datacite.org fournit des services: attribution, résolution, stats, portail web ...
 - <https://datacite.org/>

Principe DOI

- 1 DOI est un identifiant pérenne:
 - préfixe/suffixe : 10.17178/AMMA-CATCH.all
- Chaque DOI est publié avec
 - méta-données (xsd: <http://schema.datacite.org/>)
 - 1 URL valide (landing/tombstone page)



Exemple DOI

- DOI: 10.17178/AMMA-CATCH.all
- Landing page donne des informations et l'accès au service / données
 - <https://doi.osug.fr/public/AMMA-CATCH/AMMA-CATCH.all.html>
- Meta données:
 - <https://doi.osug.fr/public/AMMA-CATCH/xml/AMMA-CATCH.all.xml>
- Le DOI est pérenne :
 - Mettre à jour les méta-données et l'URL
 - L'URL doit toujours pointer vers une page qui donne l'accès au service / données
 - Implique la maintenance et la sauvegarde des données
 - Supervision des services et des URLs externes

DOI Metadata for [10.17178/AMMA-CATCH.all](https://doi.org/10.17178/AMMA-CATCH.all)

Suggested citation:

AMMA-CATCH (1990): AMMA-CATCH: a hydrological, meteorological and ecological observatory on West Africa. IRD, CNRS-INSU, OSUG, OMP, OREME. [doi:10.17178/AMMA-CATCH.all](https://doi.org/10.17178/AMMA-CATCH.all)

[External landing page](#)

[XML](#)

Data access instructions

Data is available online through the web portal <http://bd.amma-catch.org>.

To download a specific dataset:

1. Identify the dataset name in the doi string: 10.17178/AMMA-CATCH.DatasetName.
2. In the right tab entitled "Data access", click the "Search dataset" button (without specifying any filter).
All available datasets will appear.
3. Select the requested dataset name and access the data.

<http://bd.amma-catch.org/>

DOI identifier	10.17178/AMMA-CATCH.all
Creators	AMMA-CATCH
Title	AMMA-CATCH: a hydrological, meteorological and ecological observatory on West Africa
AlternativeTitle	African Monsoon Multidisciplinary Analyses - Coupling Tropical Atmosphere and Hydrological Cycle
Subtitle	AMMA-CATCH is labeled by the french institutes IRD and CNRS as "National Observation Service". It is part of the french Research Infrastructure OZCAR.
Publisher	IRD, CNRS-INSU, OSUG, OMP, OREME
Year of publication	1990

Outil OSUG-DOI

- Outil de génération des landing pages (CSV → html + XML meta-données) et de publication:
 - <http://doi.osug.fr/>
- Dépôt public (GPL2):
 - <https://gricad-gitlab.univ-grenoble-alpes.fr/OSUG/DC/osug-doi>