

h e g

Haute école de gestion
Genève

DOI [10.5281/zenodo.4436022](https://doi.org/10.5281/zenodo.4436022)



I N C I P I T

Ein ARK-Attributionservice in der Schweiz

Julien A. Raemy & René Schneider

28.01.2021 – PIDapalooza 2021

KONTEXT



2020



Haute école de gestion de
Genève

Swiss Institute of Bioinformatics



swissuniversities

P-5: Wissenschaftliche
Information



Kostengünstiger und
komplementärer PID-
Attributionsservice (ARK)

PID-PANORAMA IN DER SCHWEIZ



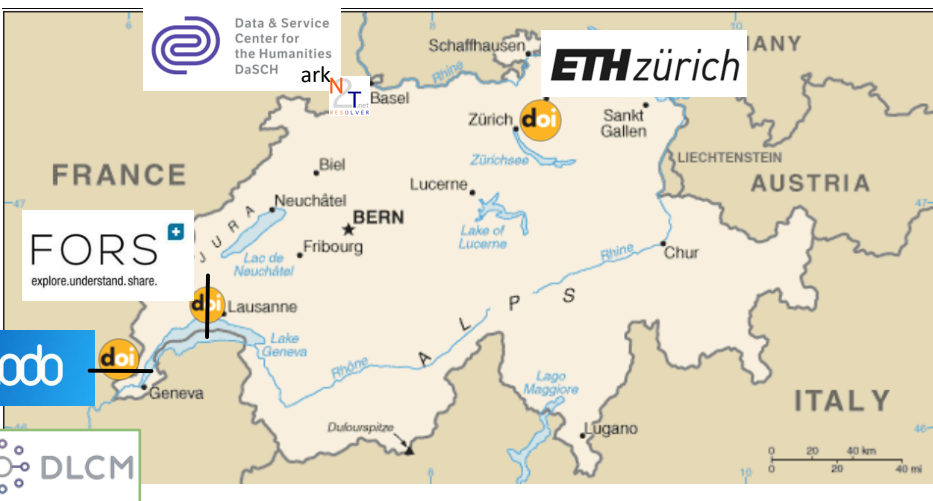
DOI-Fokus



Nicht
fächerübergreifend

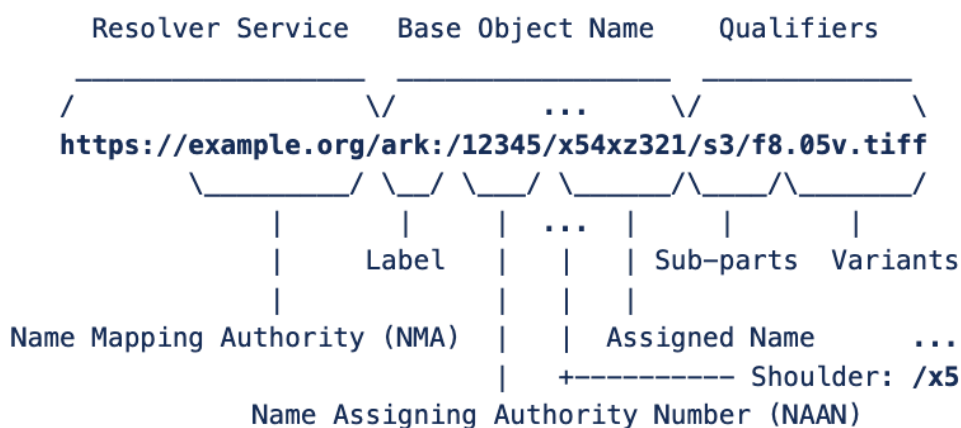


Extraterritorial
(CERN)

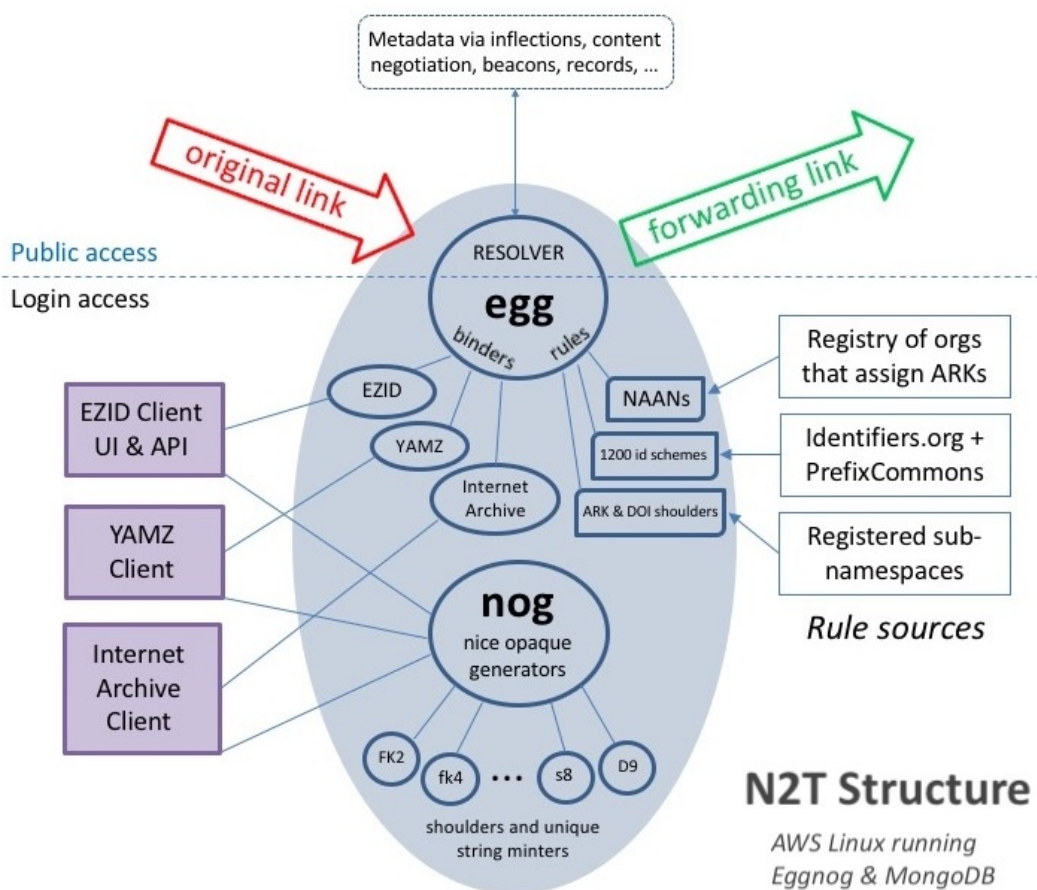


ARCHIVAL RESOURCE KEY (ARK)

ARK ANATOMY



NAME-TO-THING (N2T)



ARKS IN THE OPEN ARK ALLIANCE



Teilnahme an Ausschüssen
und Arbeitsgruppen



Outreach



ARK Alliance

<https://arks.org/>

ZUSAMMENARBEIT MIT DER CDL



Partnerschaft mit
der California Digital
Library



Unser System ist auf
EZID aufgebaut



Kooperation im
Verbund in der
Zukunft

UNIVERSITY
OF
CALIFORNIA

EZID

*Identifiers
made easy*

<https://ezid.cdlib.org/>

ARKETYPE



UI



API



Help desk

ARKETYPE

ALPHA This is a new service - [your feedback](#) will help us to improve it.

ARKetype DASHBOARD MANAGE ID NEWS CREATE ID ACCOUNT SETTINGS ABOUT US CONTACT API

Welcome admin!

Logout

ARKETYPE: THE SWISS OPTION FOR CREATING AND MANAGING ARCHIVAL RESOURCE KEYS (ARKS)

Create an identifier

Location (URL)

Who?

What?

When?

Advanced

Create

NOTE: This demo only creates temporary identifier!



ARKetype is a service of the Haute Ecole de Gestion de Genève
© 2021 Haute Ecole de Gestion de Genève
[About Us](#)

FIND US ON TWITTER



Get



Create



Mint



Update



Delete

<https://www.arketype.ch/>

ARKETTYPE



Designverbesserung



Aktualisieren des
Computercodes



Kundenbedürfnisse



Übersetzung der
Plattform



ARKetype-eigene
Resolution

INCIPIT-CRIS

INCIPIT - CRIS

INCIPIT-VIVO

Intra- & Interconnected PIDs/Research Entities

INCIPIT-VITRO

Hybrid / Semi-Automatic Curation

INCIPIT - 1

Basic Attribution Service

SWISS SCIENCE TRUST MINER

Mining, Disambiguation,
Linking

EDUCAPLAY

Matching von Identifikatoren

0 / 100 VERSCHE
100 PUNKTE
00:21 ZEIT

Persistente ID - Attribution zentral und kostenpflichtig 

Persistente ID - können lokal verwaltet werden

ID für Forscher  ARK 

DOI-Registrierungsstelle im Bereich Forschung

  DOI-Registrierungsstelle - von Verlegern gegründet

ORCID 

Resolver für ARK und andere IDs

ISO-ID für Lebende und Verstorbene


<https://n2t.net/ark:/99999/fk3edu1>

INCIPT

100 PUNKTE
00:14 ZEIT

4

Das Land, in dem PIDapalooza 2020 stattgefunden hat.



<https://n2t.net/ark:/99999/fk3edu2>

FRAGERUNDE



Source gallica.bnf.fr / Bibliothèque nationale de France

gallica.bnf.fr/ark:/12148/btv1b8449691v/f29

<https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/btv1b8449691v/f29>

FAZIT



I NCIPIT

ARKETTYPE

info@arketype.ch

<https://www.arketype.ch/>