

**ESUP-DAYS** (24)

---

# Agimus-NG/ezPAARSE

Thomas Jouneau -- Université de Lorraine  
Guillaume Colson -- Université de Lorraine

Mise à jour du frontal  
Tableaux de bord Antispam Renater et Owncloud  
Workshop

---

# Dernières avancées



*Photo : Yousef Al Nasser*

Amélioration de l'interface  
Sécurisation de l'accès

---

# Frontal : MAJ

## Dernières avancées : Mise à jour du frontal

- ◆ **Amélioration de l'interface**

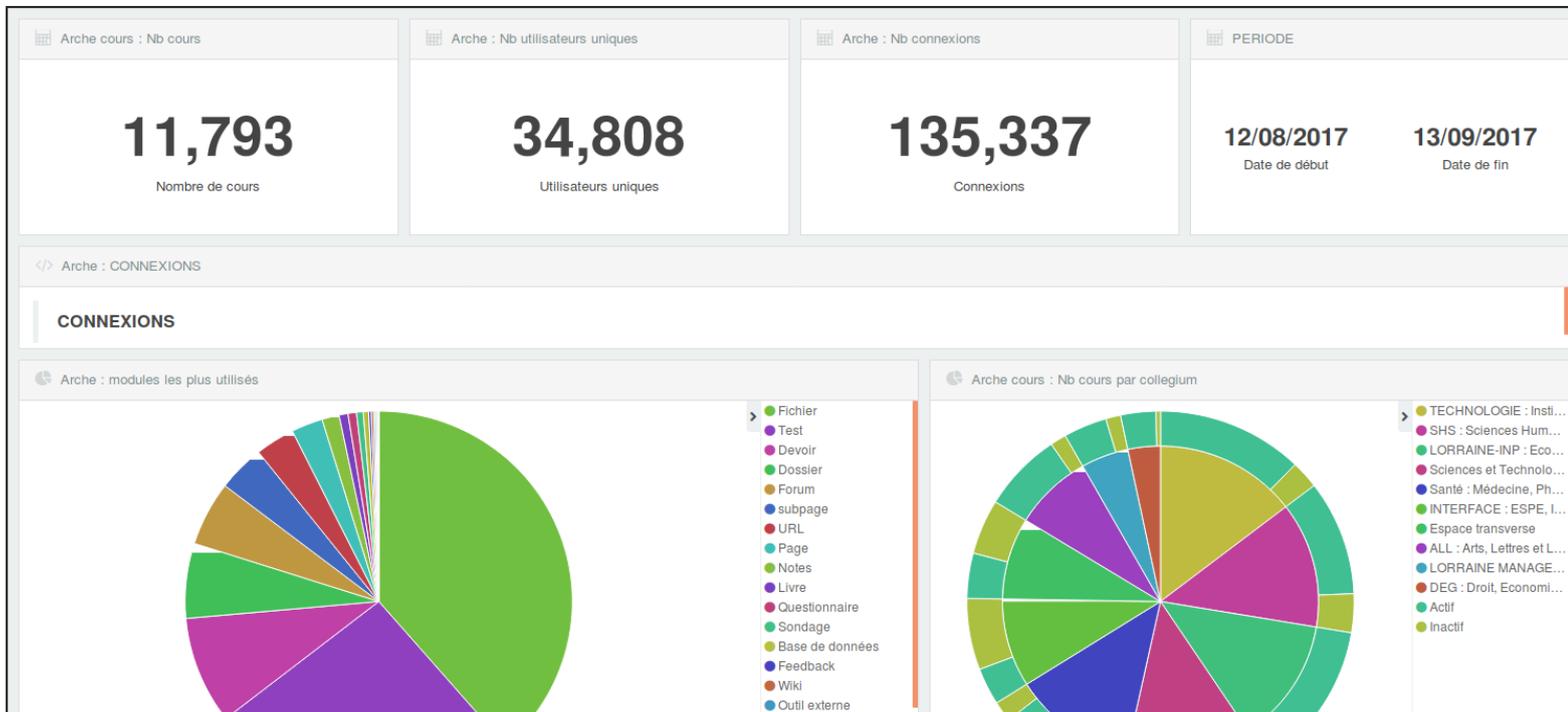
# Dernières avancées : Mise à jour du frontal



- Administration
- Vos tableaux de bords:
- Arche**
- BUL
- Authentications
- Doc-élec
- WIFI
- Messagerie étudiante
- Vision globale E/C
- Vision globale étudiant

2017-08-12 - 2017-09-14 ▼ Déconnexion

## Agimus NG Tableau de bord "Arche".



Plein écran    Toute la fenêtre    Réduire le Menu

# Dernières avancées : Mise à jour du frontal



Administration

Vos tableaux de bords:

Arche

BUL

Authentications

Doc-élec

WIFI

Messagerie étudiante

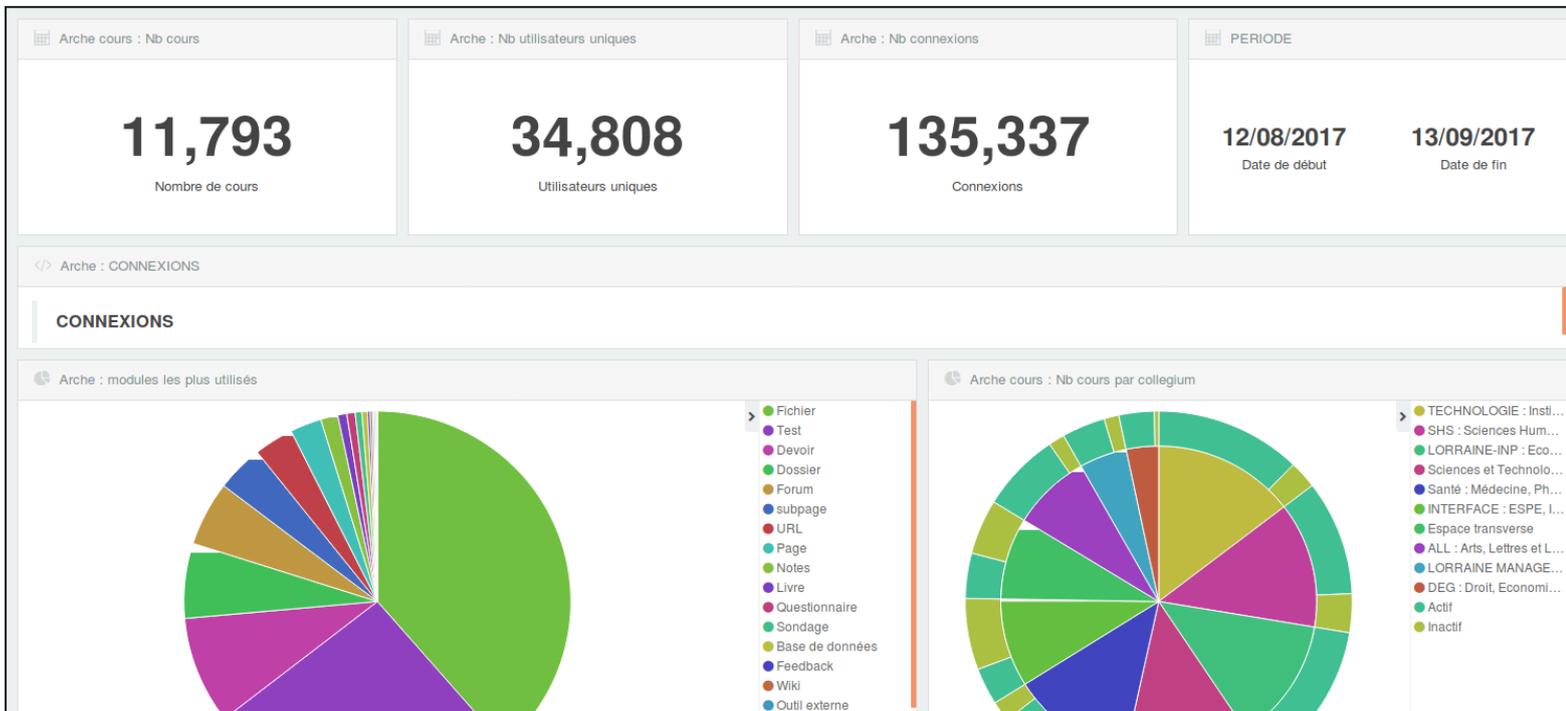
Vision globale E/C

Vision globale étudiant

2017-08-12 - 2017-09-14

Déconnexion

## Agimus NG Tableau de bord "Arche".

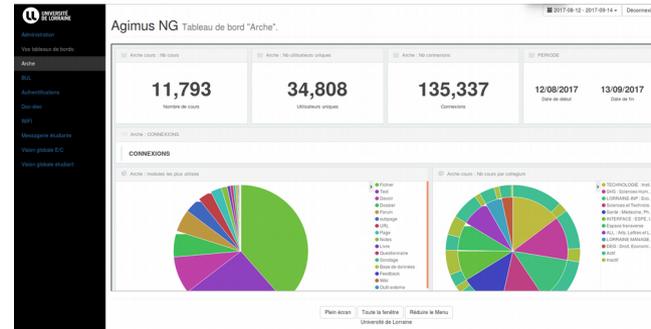


Plein écran | Toute la fenêtre | Réduire le Menu

Université de Lorraine

## Dernières avancées : Mise à jour du frontal

### ◆ Amélioration de l'interface



### ◆ Sécurisation

<https://www.esup-portail.org/wiki/x/DoCQlg>

- ◆ Cassification
- ◆ Gestion de groupes externes (attribut LDAP)
- ◆ Affichage par profil



Photo : Olu Eletu

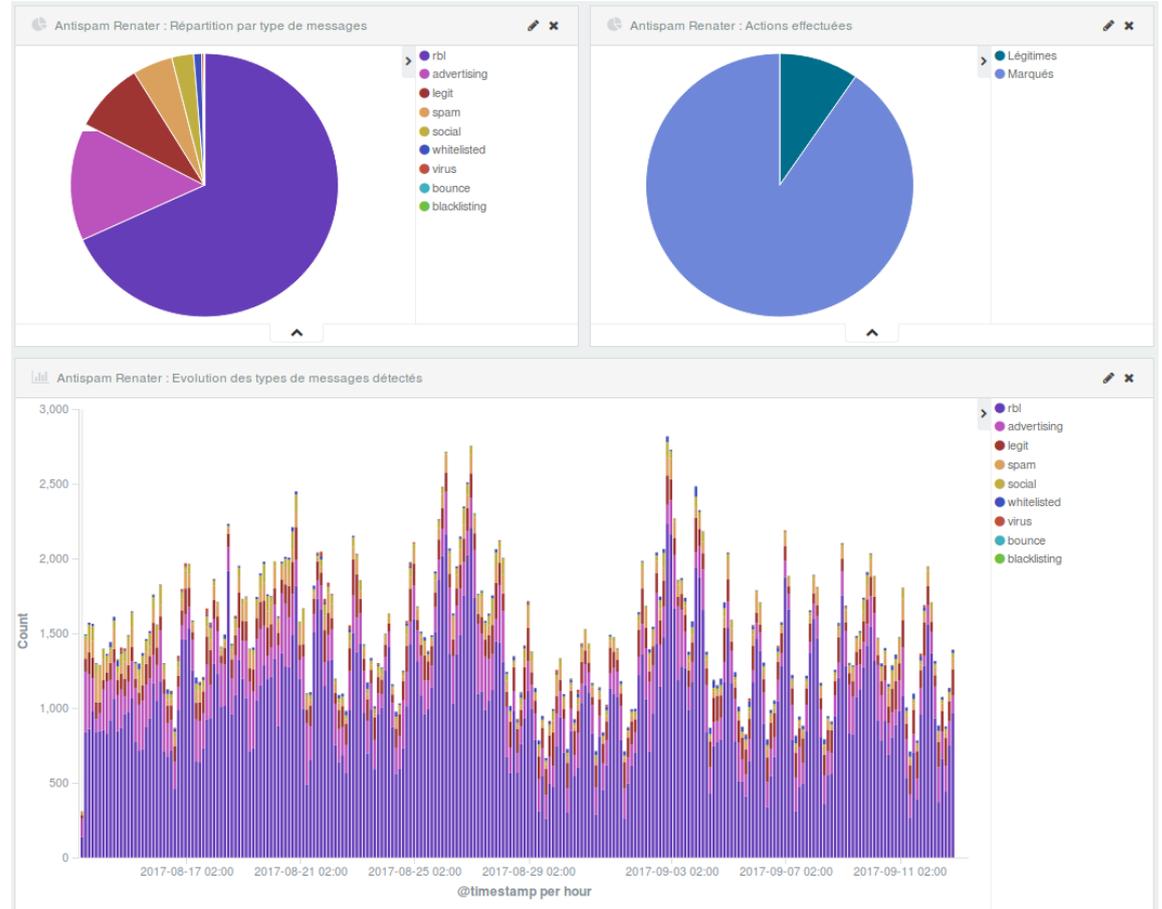
Antispam Renater  
Owncloud  
Participez !

---

# Nouveaux tableaux de bord

## Dernières avancées : Nouveaux tableaux de bord

- ◆ Données antispam Renater
  - ◆ Créé par Luc Duriez (Valenciennes)



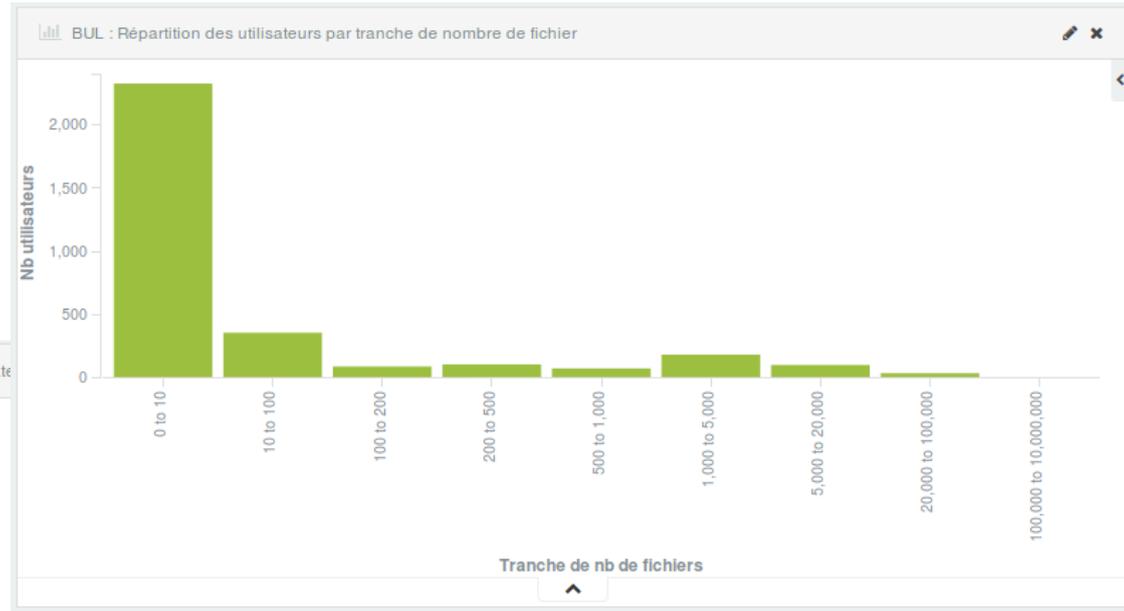
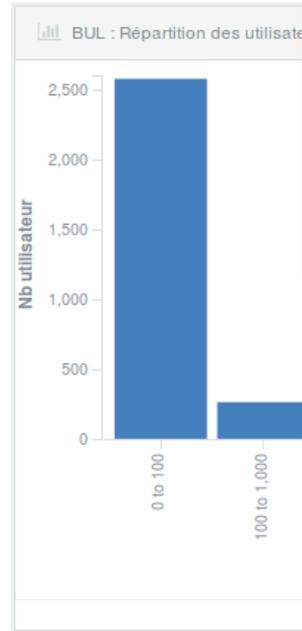
## Dernières avancées : Nouveaux tableaux de bord

- ◆ **Données antispam Renater**
  - ◆ **Créé par Luc Duriez (Valenciennes)**
  
- ◆ **Owncloud**
  - ◆ **Créé par Benjamin Seclier (Lorraine)**
    - ◆ Utilisation de quota
    - ◆ Nombre de fichiers



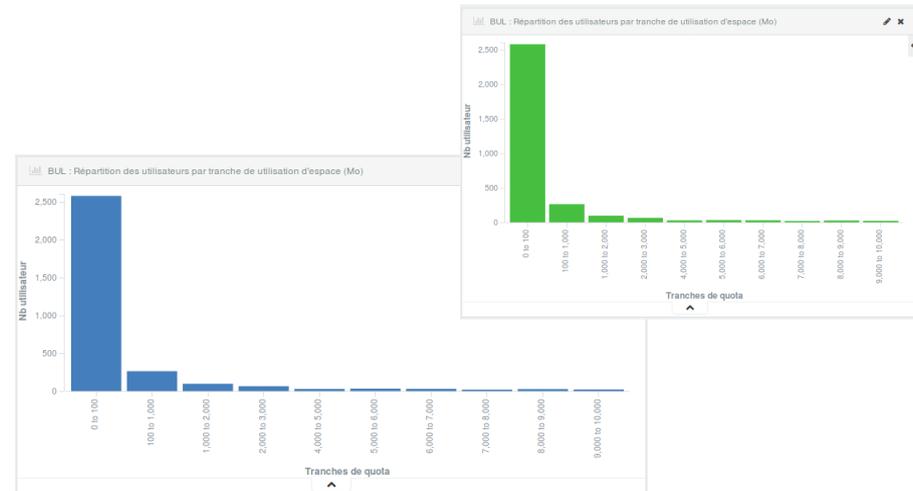
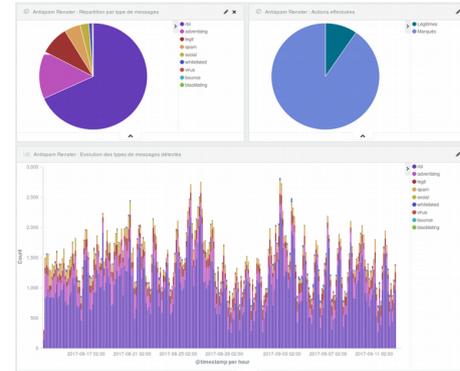
## Dernières avancées : Nouveaux tableaux de bord

- ◆ Owncloud
  - ◆ Créé par Benjamin Seclier (Lorraine)
    - ◆ Utilisation de quota
    - ◆ Nombre de fichiers



## Dernières avancées : Nouveaux tableaux de bord

- ◆ **Données antispam Renater**
  - ◆ **Créé par Luc Duriez (Valenciennes)**
  
- ◆ **Owncloud**
  - ◆ **Créé par Benjamin Seclier (Lorraine)**
    - ◆ **Utilisation de quota**
    - ◆ **Nombre de fichiers**



L'important,  
c'est de participer !



Pierre de Coubertin

## Dernières avancées : Participez !

- ◆ **Pull request sur github**

<https://github.com/EsupPortail/agimus-ng/>

- ◆ **Posez vos questions**

[esup-utilisateurs@esup-portail.org](mailto:esup-utilisateurs@esup-portail.org)

- ◆ **Espace de partage sur OAE**

<https://oae.esup-portail.org/group/OAE-Esup/SyqzCnA3>



*Photo : Ricky Kharawala*

---

# Workshop

## Dernières avancées : Workshop

Fin novembre/début décembre



10-29



1jour

Sur une journée



18-99

Manipulation du présentateur



Présentation ezPAARSE  
Interaction

---

# Lien ezPAARSE

## Qu'est-ce qu'ezPAARSE ?

- ♦ **Les abonnements à la documentation scientifique numérique représentent plus de 100 M€ de dépenses annuelles dans les Universités en France. Près de 2 M€ à l'Université de Lorraine.**
- ♦ **Les seuls instruments de mesure de l'usage sur ces ressources étaient jusqu'à récemment les fichiers fournis par les éditeurs. Certains suivent la norme COUNTER ([www.projectcounter.org](http://www.projectcounter.org)), d'autres non. Ces fichiers, quoique utiles, ne suffisent pas.**
- ♦ **EzPAARSE, logiciel dont le développement a débuté en 2012, utilise les fichiers de log des serveurs mandataires des universités pour générer des « événements de consultation » (ou actions significantes) à partir de l'activité des usagers sur les plates-formes.**

## Fonctionnement d'ezPAARSE (1) – Contenu d'une ligne de logs



```
66.130.77.181 - username [10/Jun/2010:03:01:05 +0200] "GET /data/page2.html HTTP/1.1" 200 1473  
"http://monsie.domaine.fr/data/page1.html" "Mozilla/5.0"
```



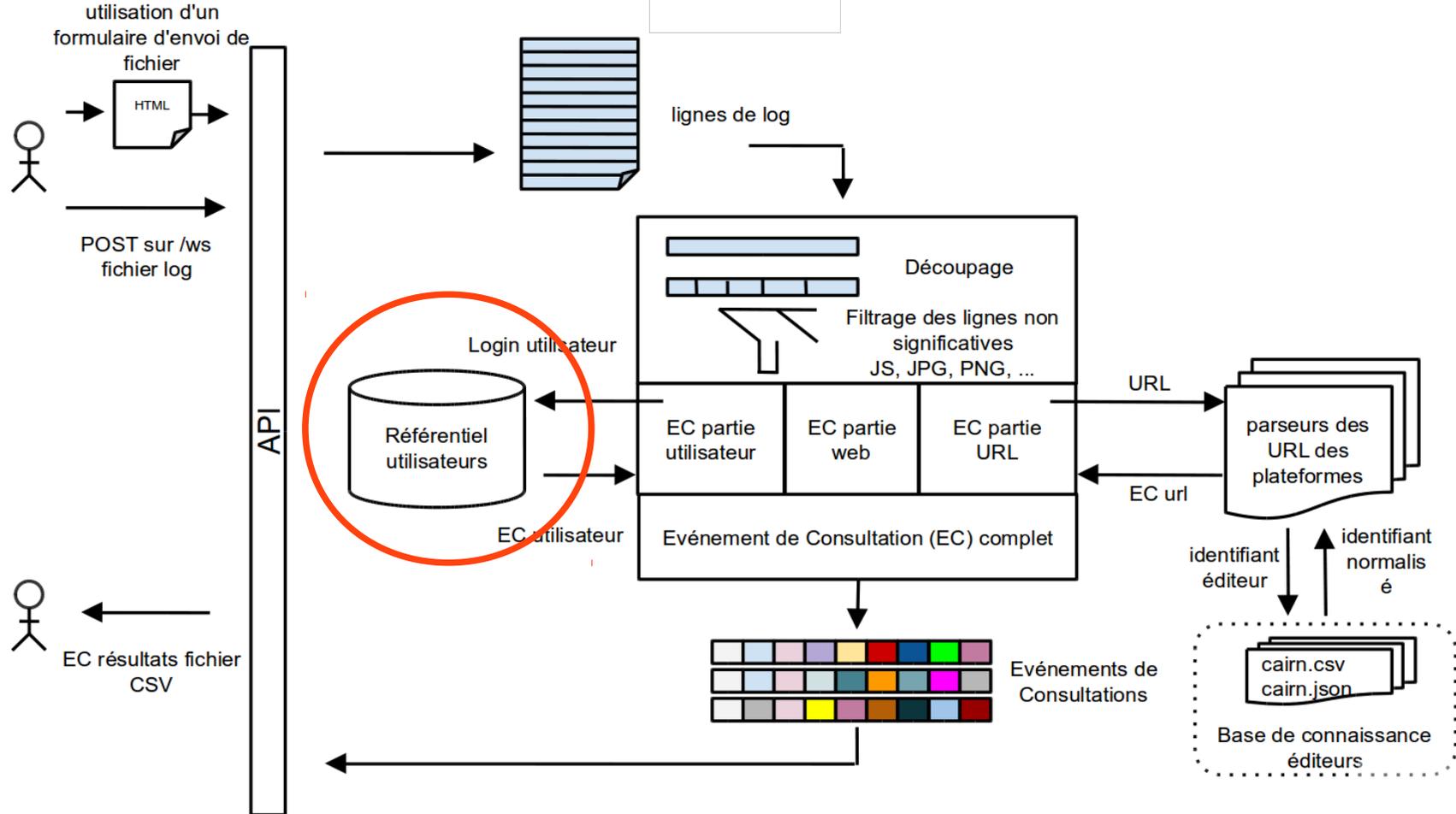
## Fonctionnement d'ezPAARSE (2) structure d'une URL

pdn.sciencedirect.com/science?\_ob=Miami  
ImageURL&\_cid=271664&\_user=4046427&\_pii=  
S0001457512000747&\_check=y&\_origin=browse  
&\_zone=rslt\_list\_item&\_coverDate=2012-07-31&  
wchp=dGLbVlt-zSkWb&md5=f5d8d157ccda6d59  
7cb466af123dbff3/1-s2.0-S0001457512000747-m  
ain.pdf

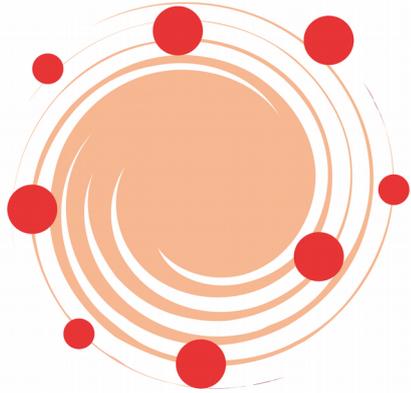


ISSN et type du fichier consulté

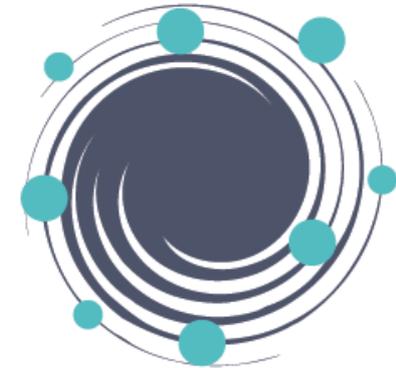
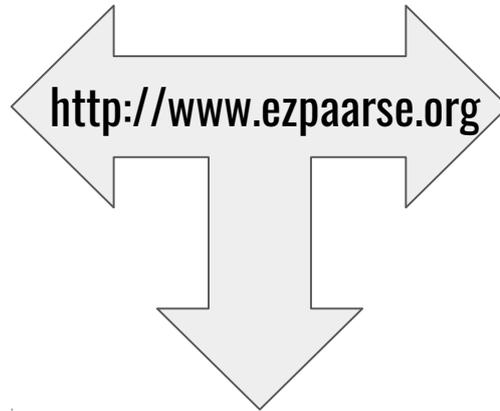
## Fonctionnement d'ezPAARSE (3) – Schéma complet d'une installation type



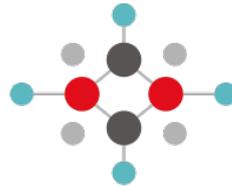
# L'écosystème ezPAARSE



**AnalogIST**  
le site collaboratif pour l'analyse  
des plateformes



**ezPAARSE**  
le logiciel permettant de produire  
les données



**EZMESURE**  
AGRÉGEZ COMPAREZ VISUALISEZ VALORISEZ



# AnalogST : une plate-forme d'analyse collaborative des URLs de plate-forme

AnalogST  
Version: 1.8.2
AnalogST

Non connecté

Plateformes

Tableau Trello

Langue

Se connecter

## Plateformes (358)

Recherche

- 20th Century German History Online [dgo]**  
12 - Plateforme au "congélateur"  
0 analyses
- 4nmedia**  
1 - Plateformes à faire ou à réviser  
1 analyses
- Aarhus University Press / Aarhus Universit**  
12 - Plateforme au "congélateur"  
0 analyses
- AccessMedicine**  
12 - Plateforme au "congélateur"  
0 analyses
- Acland's Video Atlas of Human Anatomy**  
10 - Plateforme à jour  
0 analyses

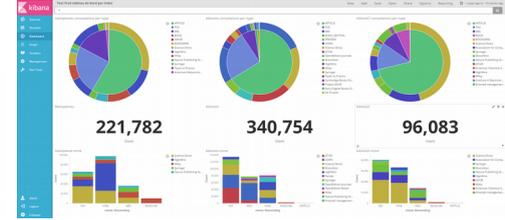
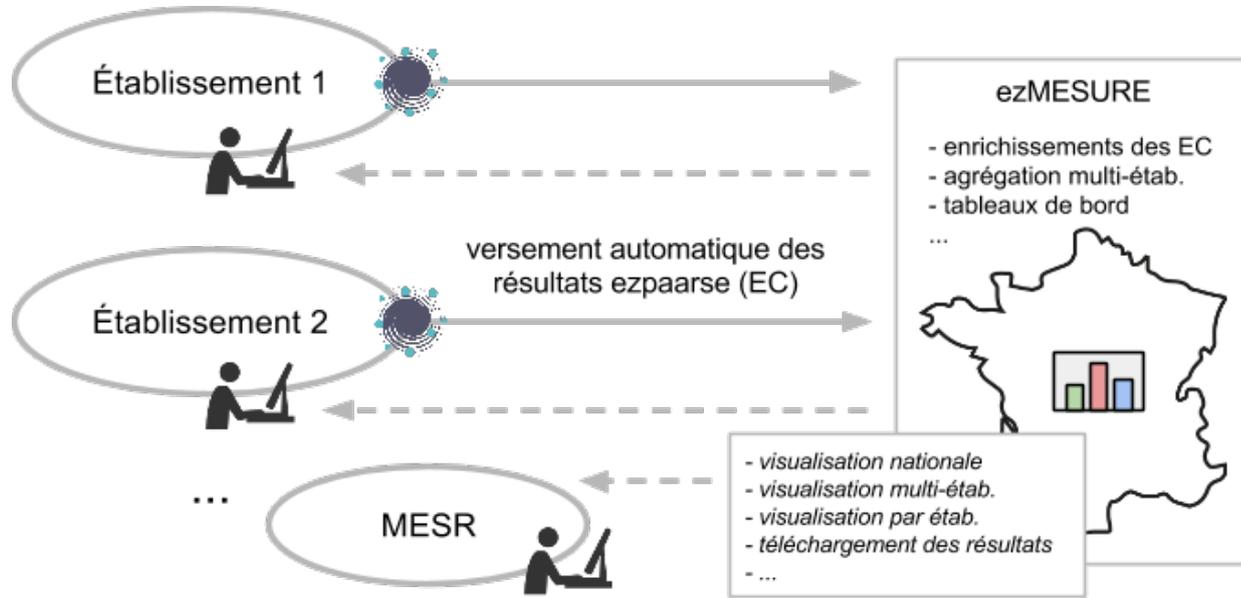
## Cyberlibris [cyberlibris]

Titre	
Consultation d'une fiche/résumé d'un livre électronique (variante 2)	
URL	
http://unr-ra.scholarvox.com/catalog/book/docid/88805591/searchstring/femmes	
Type	Format
ABS	X HTML
Remarques	
Champs reconnus	
Éléments de la route	
Valeur	

## Cyberlibris [cyberlibris]

- Consultation d'une fiche/résumé d'un livre électronique (variante 2)  
ABS / HTML
- Consultation d'une fiche/résumé d'un livre électronique (variante 1)  
ABS / HTML
- Feuilletage en ligne (variante 1)  
BOOK / HTML
- Feuilletage en ligne (variante 2 : version flash reader) (pas inclus dans le parser)  
BOOK / MISC
- Feuilletage en ligne (variante 3) - TJ  
BOOK / HTML
- Ouverture et consultation d'un livre (ne peut pas être pris en compte)  
BOOK / HTML
- Feuilletage d'un book au format HTML (comptabilisation par page)  
BOOK\_SECTION / HTML
- [OBSOLETE] Imprimer une partie du document (pas inclus dans le parser)  
- / MISC

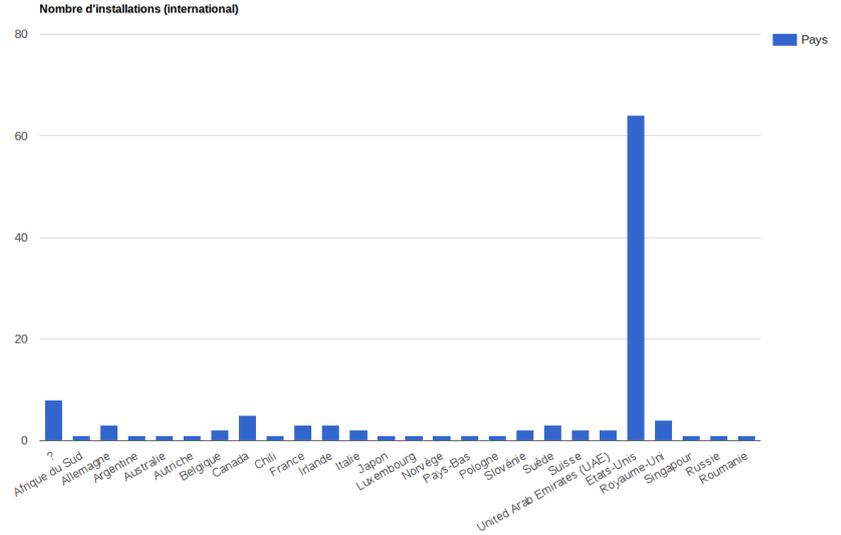
## EzMESURE : un portail unique pour rassembler les données ezPAARSE



Inist-CNRS + Couperin et 9 établissements pilotes

## A l'étranger et en France

- de 95 à 117 contacts
- de 53 à >60 US
- de 13 à 17 EU (hors Fr)



## EzPAARSE et AGIMUS : un lien naturel

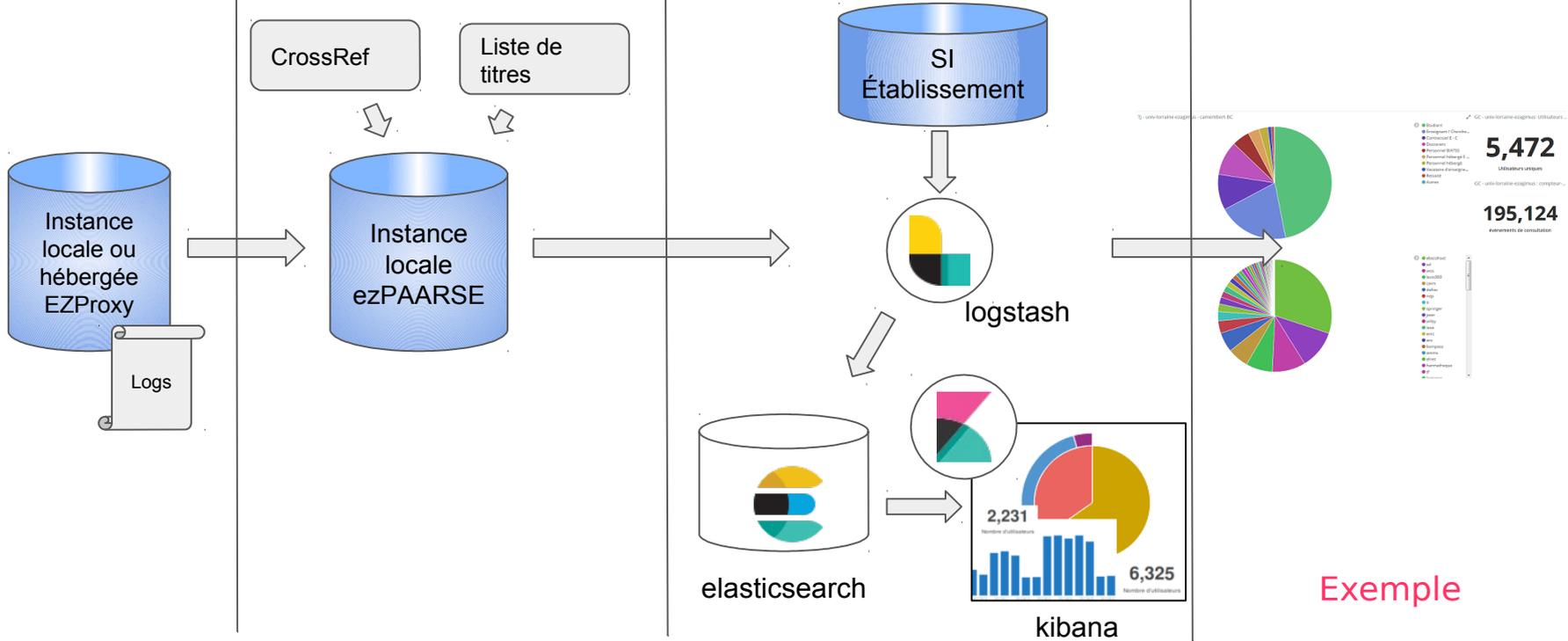
- ◆ **Un fonctionnement similaire : analyser les traces laissées par les usagers pour mesurer l'usage d'outils numériques**
- ◆ **EzMEASURE et AGIMUS : une suite logicielle commune (Elastic)**
- ◆ **2015 : « preuve de concept » du branchement d'ezPAARSE dans Agimus et obtention de premiers tableaux**
- ◆ **2017 : branchement d'Agimus sur ezMEASURE : Agimus sert à l'enrichissement des données de consultation par des informations sur les utilisateurs (composante, statut...).**

Accès à une ressource

Détermination d'événements de consultation

Enrichissement, stockage local et envoi à ezMASURE

Rendu visuel sur portail national



Exemple

# Exemple : consultations électroniques par composante d'enseignement

TJ - univ-lorraine-ezagimus - table-collegium

1. Sélectionner un collegium...	Count
COLL DEG	33,153
COLL L-INP	30,705
COLL SCIENCES TECH	27,113
COLL SANTE	26,660
COLL TECHNOLOGIE	19,416
COLL SHS	18,265
COLL L-LMI	9,641
COLL ALL	7,651
COLL INTERFACE	4,930
LOLF FORMATION	3

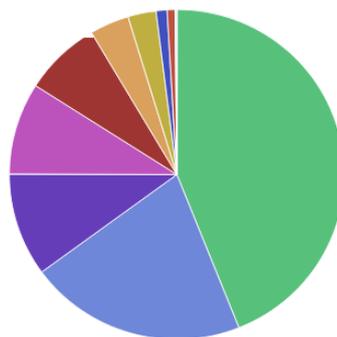
TJ - univ-lorraine-ezagimus - table-composante

2. ... puis une composante	Count
DSEG NANCY	23,794
FST	19,962
MEDECINE	19,389
UFR SHS - NANCY	11,074
IUT NANCY BRABOIS	8,418
DEA METZ	7,999
UFR SHS - METZ	7,191
ENSAIA	6,809

TJ - univ-lorraine-ezagimus - table-BC

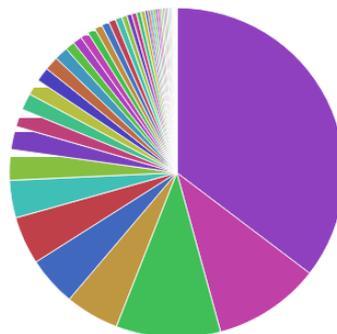
Nombre de consultations par type de population	Count
Etudiant	102,066
Enseignant / Chercheur	48,723
Contractuel E - C	23,481
Doctorant	20,904

TJ - univ-lorraine-ezagimus - camembert-BC



- Etudiant
- Enseignant / Cherch...
- Contractuel E - C
- Doctorant
- Personnel BIATSS
- Personnel hébergé E...
- Personnel hébergé
- Vacataire d'enseigne...
- Retraité
- Autres
- Auditeur libre

TJ - univ-lorraine-ezagimus - camembert-platform



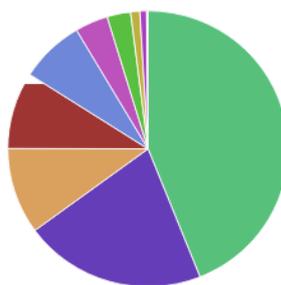
- ebscohost
- wos
- sd
- calm
- daloz
- lexis360
- nep
- kompass
- ti
- springer
- wiley
- jstor
- ieee
- acs
- emc
- amms
- elnet
- harmatheque
- tf

# Exemple : Profilage d'une ou plusieurs plates-formes

TJ - univ-lorraine-ezagimus - table-plateforme

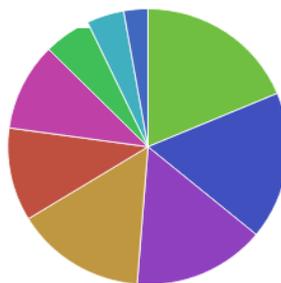
Plate-forme	ECs	Utilisateurs uniques
American Chemical Society	3,453	346
American Institute of Physics	580	144
American Mathematical Society	2,325	51
American Physical Society	1,642	119
Annual Reviews	21	9
Association for Computing Machinery	553	42
Brepols	360	9
Brill	88	12
CAIRN	13,223	961
Cambridge University Press	276	77
Cyberlibris	455	78
Daloz	13,950	716
Daloz Forum Famille	2	1
Daloz Revues	56	17
Dawsonera	211	51
De Gruyter	73	31
Docnum	103	58
Doctrinal Plus	1,036	84
EBSCO Discovery Service	67,042	4,383
EbscoHost	23,003	1,994
Editions Francis Lefebvre	153	42
EDP Sciences	122	15
Et not	2,206	96

TJ - univ-lorraine-ezagimus - camembert-BC



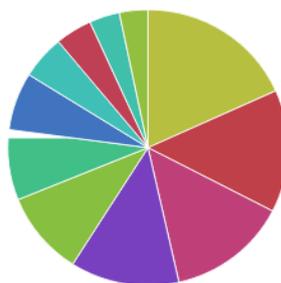
- Etudiant
- Enseignant / Cherch...
- Contractuel E - C
- Doctorant
- Personnel BIATSS
- Personnel hébergé E...
- Personnel hébergé
- Vacataire d'enseigne...
- Retraité
- Autres
- Auditeur libre

TJ - univ-lorraine-ezagimus - camembert-collegiums



- COLL DEG
- COLL L-INP
- COLL SCIENCES TECH
- COLL SANTE
- COLL TECHNOLOGIE
- COLL SHS
- COLL L-LMI
- COLL ALL
- COLL INTERFACE
- LOLF FORMATION

TJ - univ-lorraine-ezagimus - camembert-poles



- ECOLE DOCTORALES
- POLE M4
- POLE SJPEG
- POLE EMPP
- POLE AM2I
- POLE CPM
- POLE OTELO
- POLE CLCS
- POLE A2F
- POLE BMS
- POLE TELL

# Exemple : consultations électroniques par laboratoire ou école doctorale

TJ - univ-lorraine-ezagimus - table...

**1. Sélectionner un pôle de recherche...**

	Count
ECOLE DOCTORALES	19,569
POLE M4	15,398
POLE SJPEG	14,874
POLE EMPP	13,481
POLE AM2I	10,562
POLE CPM	8,831
POLE OTELO	7,267
POLE CLCS	5,474
POLE A2F	4,556
POLE BMS	3,757
POLE TELL	3,527

Export: [Raw](#) [Formatted](#)

TJ - univ-lorraine-ezagimus - table...

**2. Puis le laboratoire ou l'école doctorale**

	Count
IJL	11,573
LRGP	6,304
CRAN	6,091
IFG	5,146
CEREFIGE	4,826
RP2E	4,573
LIEC	4,116
IRENEE	4,023
EMMA	3,881
SJPEG	3,391

TJ - univ-lorraine-ezagimus - histogramme-poles-avec-labos

affecation-recherche-n1-readable.keyword: Descend

TJ - univ-lorraine-ezagimus - camembert-BC

TJ - univ-lorraine-ezagimus - camembert-platform

GC - univ-lorraine-ezagimus: Utili...

7,818

Utilisateurs uniques

---

GC - univ-lorraine-ezagimus : co...

253,825

événements de consultation

Des questions ?

Nous :-)