

EZMESURE

AGRÉGEZ COMPAREZ VISUALISEZ VALORISEZ



Création de tableaux de bord

*Thomas Porquet - Frédéric Truong - Dominique Lechaudel -
Yannick Schurter - Steven Wilmouth*

OBJECTIFS

- ▷ Suivi de l'usage des ressources électroniques
- ▷ Mise à disposition d'outils pour les négociateurs
- ▷ Gestion de la politique d'acquisitions
- ▷ Valorisation des acquisitions
- ▷ Détection des abus

COMPÉTENCES REQUISES

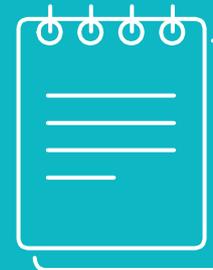
- ▷ Capacités documentaires et informatiques
- ▷ Maîtrise de l'environnement numérique
- ▷ Partage des objectifs au sein d'une équipe mixte
- ▷ Curiosité pour les nouvelles technologies
- ▷ Conception de tableaux de bord

4

PROGRAMME

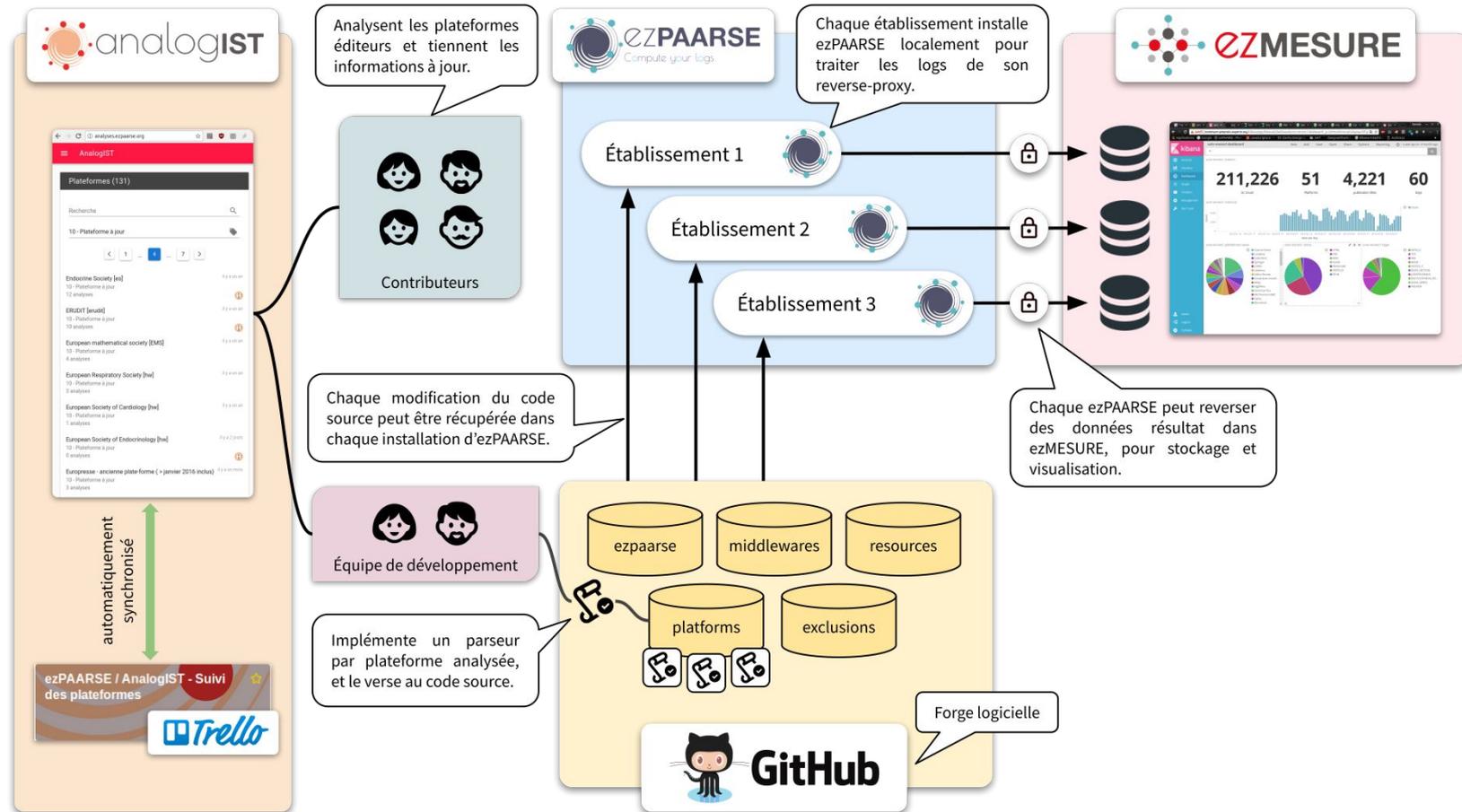
1. Un peu de contexte
 - 1.1. Principe d'ezMESURE
 - 1.2. Produire des événements de consultation
2. Les étapes du chargement dans ezMESURE
 - 2.1. Obtenir son token d'authentification
 - 2.2. Charger les événements de consultation
 - 2.3. Automatiser le chargement
3. Présentation du moteur de recherche Elasticsearch
4. Utilisation de Kibana pour la création de tableaux de bord
5. Création de vos tableaux de bord personnalisés

UN PEU DE CONTEXTE



L'environnement ezMESURE

PRINCIPE D'EZMESURE (ARCHITECTURE)



datetime	date	login	platform	platform_r	publisher_r	rtype	mime	print_ident	online_idel	title_id	doi	publication	publication	unitid	domain	bib-groups
2017-01-01T0	01/01/2017	pie	sd	Science Direct	Elsevier	ARTICLE	HTML	0016-7037		167037	10.1016/s001	Geochimica e	2001	S0016703700	www.science.insu	
2017-01-01T0	01/01/2017	pie	sd	Science Direct	Elsevier	ARTICLE	HTML	0016-7037		167037	10.1016/j.gca	Geochimica e	2007	S0016703707	www.science.insu	
2017-01-01T0	01/01/2017	pie	sd	Science Direct	Elsevier	ARTICLE	HTML	0016-7037		167037	10.1016/j.gca	Geochimica e	2013	S0016703713	www.science.insu	
2017-01-01T0	01/01/2017	pre	sd	Science Direct	Elsevier	ARTICLE	PDF	0045-6535		456535	10.1016/j.che	Chemosphere	2017	S0045653516	ac.els-cdn.co.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	16S	wiley	Wiley	Wiley	ARTICLE	HTML	0148-0227		JB	10.1029/2011	Journal of Ge	2011	2011J009097	onlinelibrary.v.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	gillk	sd	Science Direct	Elsevier	ARTICLE	HTML	0301-4797		3014797	10.1016/j.jen	Journal of Env	2016	S0301479716	www.science.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	gillk	sd	Science Direct	Elsevier	ARTICLE	PDF	0301-4797		3014797	10.1016/j.jen	Journal of Env	2016	S0301479716	ac.els-cdn.co.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	gillk	sd	Science Direct	Elsevier	ARTICLE	PDF	1462-9011		14629011	10.1016/j.env	Environmental	2016	S1462901116	ac.els-cdn.co.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	bru	wiley	Wiley	Wiley	ARTICLE	HTML	0278-7407		TC	10.1029/2002	Tectonics	2002	2002TC00137	onlinelibrary.v.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	bru	wiley	Wiley	Wiley	ARTICLE	READCUBE	0278-7407		TC	10.1029/2002	Tectonics	2003	2002TC00137	onlinelibrary.v.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	bru	wiley	Wiley	Wiley	ARTICLE	HTML	0278-7407		TC	10.1029/2002	Tectonics	2002	2002TC00137	onlinelibrary.v.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	bru	wiley	Wiley	Wiley	ARTICLE	HTML	1525-2027		GC	10.1029/2001	Geochemistry	2001	2001GC0002C	onlinelibrary.v.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	bru	wiley	Wiley	Wiley	ARTICLE	READCUBE	1525-2027		GC	10.1029/2001	Geochemistry	2002	2001GC0002C	onlinelibrary.v.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	bru	wiley	Wiley	Wiley	ARTICLE	HTML	1525-2027		GC	10.1029/2001	Geochemistry	2001	2001GC0002C	onlinelibrary.v.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	bru	wiley	Wiley	Wiley	ARTICLE	READCUBE	1525-2027		GC	10.1002/2014	Geochemistry	2014	2014GC00553	onlinelibrary.v.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	aut	silverchair	silverchair		ARTICLE	HTML			petrology				2413438	academic.oup.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	ma	cnpg	Nature Publish	Nature Publish	ARTICLE	HTML	1752-0894	1752-0908	ngeo	10.1038/ngeo	Nature Geosc	2010	10.1038/ngeo	www.nature.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	ma	cnpg	Nature Publish	Nature Publish	ARTICLE	PDF	1752-0894	1752-0908	ngeo	10.1038/ngeo	Nature Geosc	2010	10.1038/ngeo	www.nature.insu	
2017-01-01T1	01/01/2017	bru	wiley	Wiley	Wiley	ARTICLE	READCUBE	1525-2027		GC	10.1002/2014	Geochemistry	2014	2014GC00543	onlinelibrary.v.insu	

type	subject	geoiip-cour	geoiip-latitu	geoiip-longi	user	section	departmen	unit	host	ezproxy-se	identd	url	status	size
journal-article	Geochemistry	FR	48.86	2.35	p	O	D	UN	90.125.13.14	akHI2brKqnlMGUD		http://www.s	200	348395
journal-article	Geochemistry	FR	48.86	2.35	p	O	D	UN	90.125.13.14	taicCyWCPeMgwSg		http://www.s	200	64849
journal-article	Geochemistry	FR	48.86	2.35	p	O	D	UN	90.125.13.14	taicCyWCPeMgwSg		http://www.s	200	66716
journal-article	Chemistry(all)	FR	45.1667	5.7167	p	CI	D	UN	82.244.57.96	AicFtLNJXm2cFy		http://ac.els-	200	3090915
journal-article	Earth and Plan	FR	46.1786	6.2177	1	CI	D	UN	86.209.238.4	NOuIQDs5eV8zrHE		http://onlinel	200	578507
journal-article	Environmental	FR	48.8544	2.4827	g	O	D	UN	83.157.31.1	JtyQg3RzpsfaiNh		http://www.s	200	66522
journal-article	Environmental	FR	48.8544	2.4827	g	O	D	UN	83.157.31.1	JtyQg3RzpsfaiNh		http://ac.els-	200	1495438
journal-article	Geography, Pl	FR	48.8544	2.4827	g	O	D	UN	83.157.31.1	JtyQg3RzpsfaiNh		http://ac.els-	200	1072705
journal-article	Geochemistry	FR	47.451	0.4473	b	CI	D	UN	90.20.120.47	6HYkqbnr8Mg6EE		http://onlinel	200	445962
journal-article	Geochemistry	FR	47.451	0.4473	b	CI	D	UN	90.20.120.47	6HYkqbnr8Mg6EE		http://onlinel	200	685
journal-article	Geochemistry	FR	47.451	0.4473	b	CI	D	UN	90.20.120.47	6HYkqbnr8Mg6EE		http://onlinel	200	445787
journal-article	Geochemistry	FR	47.451	0.4473	b	CI	D	UN	90.20.120.47	6HYkqbnr8Mg6EE		http://onlinel	200	458687
journal-article	Geochemistry	FR	47.451	0.4473	b	CI	D	UN	90.20.120.47	6HYkqbnr8Mg6EE		http://onlinel	200	686
journal-article	Geochemistry	FR	47.451	0.4473	b	CI	D	UN	90.20.120.47	6HYkqbnr8Mg6EE		http://onlinel	200	458687
journal-article	Geochemistry	FR	47.451	0.4473	b	CI	D	UN	90.20.120.47	6HYkqbnr8Mg6EE		http://onlinel	200	689
journal-article	Earth and Plan	FR	48.8544	2.4827	a	O	D	UN	86.212.177.9	Z1sZhrfusunW0qOD		https://acade	200	729998
journal-article	Earth and Plan	FR	45.4736	4.5254	n	CI	D	UN	77.154.202.1	igLeo6HbKrS5WJx		http://www.n	200	99551
journal-article	Earth and Plan	FR	45.4736	4.5254	n	CI	D	UN	77.154.202.1	igLeo6HbKrS5WJx		http://www.n	200	3400412
journal-article	Geochemistry	FR	47.451	0.4473	b	CI	D	UN	90.20.120.47	6HYkqbnr8Mg6EE		http://onlinel	200	686

COMPTE EZMESURE



Création et connexion

ACCÈS À VOTRE COMPTE EZMESURE

10



- 1 Accédez à <https://ezmesure.couperin.org>
- 2 Cliquez sur "MON COMPTE"



- 3 Cliquez sur le bouton de connexion

Pour vous connecter, choisissez le fournisseur d'identité de votre établissement dans la liste déroulante.

Vous pouvez également utiliser un « compte CRU », mais les informations seront moins intéressantes.

Fédération Éducation - Recherche

Sélectionnez votre établissement

Pour accéder au service ezMESURE sélectionnez ou cherchez l'établissement auquel vous appartenez.

● CNRS

Sélection

Se souvenir de mon choix pour cette session.

Se souvenir de mon choix définitivement et contourner cette étape à partir de maintenant.

Ou connectez-vous avec

Comptes CRU

RENATER 2018 - All rights reserved.

FÉDÉRATION
par RENATER

ACTIVATION DE VOTRE COMPTE

Conditions d'utilisation

Afin d'utiliser ce service, vous vous engagez à respecter le [règlement général sur la protection des données](#).

J'ai lu et j'accepte les conditions d'utilisation

ACTIVER MON COMPTE

- 1 Cochez la case après avoir pris connaissance du RGPD.

PROFIL MES DÉPÔTS IDENTIFIANTS KIBANA TOKEN D'AUTHENTIFICATION

Nom
SCHURTER Yannick

Mail
yannick.schurter@inist.fr

IDP
<https://janus.cnrs.fr/idp>

Organisation
COUPERIN

Unité
UPS76

ACTUALISER

- 2 Vous pouvez maintenant accéder à votre compte ezMESURE.

RÉCUPÉRATION DE VOTRE TOKEN



PROFIL MES DÉPÔTS IDENTIFIANTS KIBANA **TOKEN D'AUTHENTIFICATION**

Ce token est nécessaire pour utiliser l'API d'ezMESURE. Pour l'utiliser, ajoutez le header suivant à vos requêtes HTTP :

```
Authorization: Bearer {insérez le token ici}
```

Token

```
eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJ1eW91dCI6ImFkbWUiLCJ1b250aXAiOiJ1b250aXAiLCJ0eXBlIjoiYWRhcmNoIiwiaWF0IjoiMTYxMjM0NTY3OCJ9
```

CHARGER DANS EZMESURE



Les moyens à votre disposition

SERVICE DÉPÔT DE FICHIERS

15

ezMESURE - Plateforme des tableaux de bord ezPAARSE de l'ESR ACCUEIL TABLEAUX DE BORD MON COMPTE NOS PARTENAIRES API

PROFIL MES DÉPÔTS IDENTIFIANTS KIBANA TOKEN D'AUTHENTIFICATION

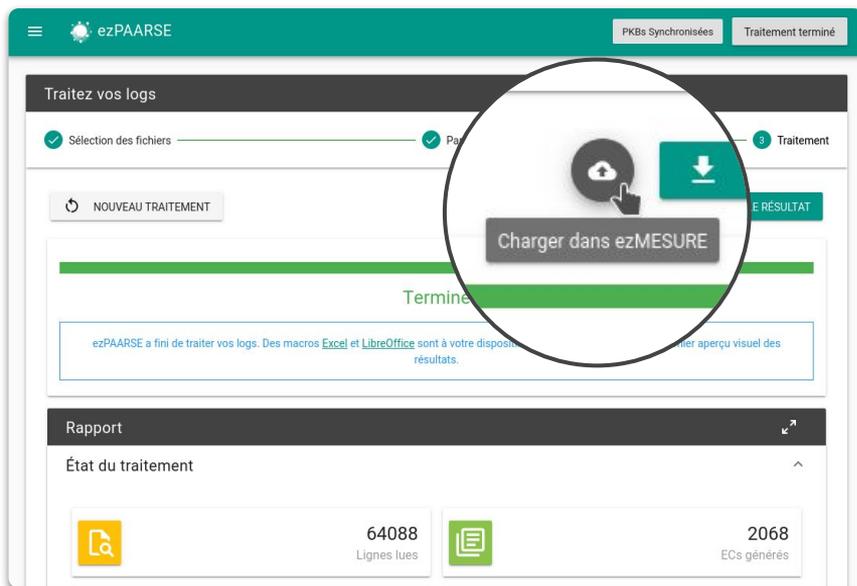
LISTE DÉPOSER

SUPPRIMER ACTUALISER

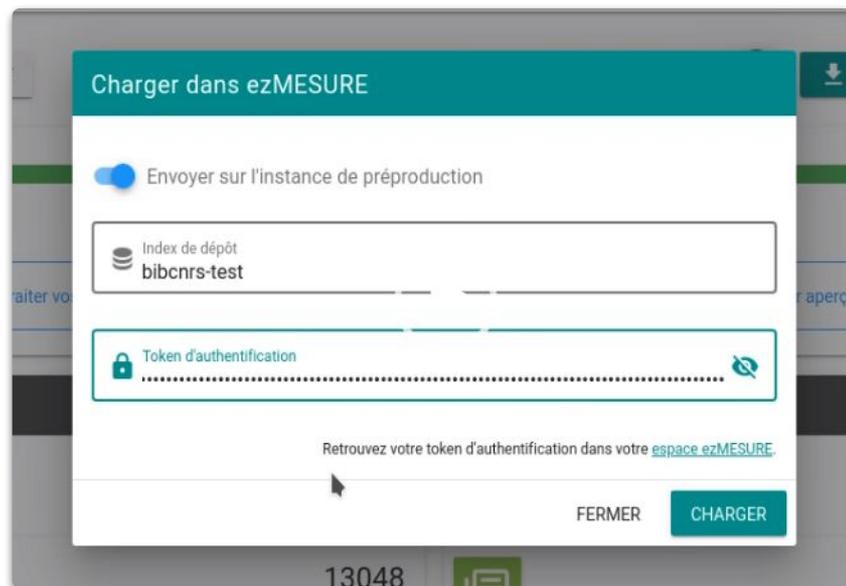
<input type="checkbox"/>	Nom ↑	Taille	Modifié
<input type="checkbox"/>	vpportail.insb.ezproxy.2017.08.01.ec.csv	3.9 MB	19/04/2018 à 10:20:25
<input type="checkbox"/>	vpportail.insb.ezproxy.2017.08.02.ec.csv	3.53 MB	19/04/2018 à 10:20:25
<input type="checkbox"/>	vpportail.insb.ezproxy.2017.08.03.ec.csv	3.97 MB	19/04/2018 à 10:20:25
<input type="checkbox"/>	vpportail.insb.ezproxy.2017.08.04.ec.csv	3.47 MB	19/04/2018 à 10:20:25
<input type="checkbox"/>	vpportail.insb.ezproxy.2017.08.05.ec.csv	1.13 MB	19/04/2018 à 10:20:26

Lignes par page 5 1-5 sur 31 < >

BOUTON DE CHARGEMENT DEPUIS EZPAARSE



The screenshot shows the ezPAARSE web interface. At the top, there is a navigation bar with the ezPAARSE logo and a status bar indicating 'PKBs Synchronisées' and 'Traitement terminé'. Below this, a progress bar shows three steps: 'Sélection des fichiers', 'Pa...', and 'Traitement', all marked with checkmarks. A 'NOUVEAU TRAITEMENT' button is visible. A red circle highlights a cloud upload icon with a text box that says 'Charger dans ezMESURE'. Below the progress bar, a green bar indicates 'Terminé'. A message states: 'ezPAARSE a fini de traiter vos logs. Des macros Excel et LibreOffice sont à votre disposition. Voir aperçu visuel des résultats.' At the bottom, a 'Rapport' section shows 'État du traitement' with two metrics: '64088 Lignes lues' and '2068 ECs générés'.



The screenshot shows a dialog box titled 'Charger dans ezMESURE'. It has a teal header with a download icon. The main content area includes a toggle switch for 'Envoyer sur l'instance de préproduction' which is turned on. Below this is a text input field for 'Index de dépôt' containing 'bibcnrs-test'. Another text input field is for 'Token d'authentification', with a lock icon on the left and a refresh icon on the right. Below the fields, there is a link: 'Retrouvez votre token d'authentification dans votre [espace ezMESURE](#)'. At the bottom right, there are two buttons: 'FERMER' and 'CHARGER'. The number '13048' is visible at the bottom left of the dialog.

★ Solution préconisée pour l'automatisation des chargements

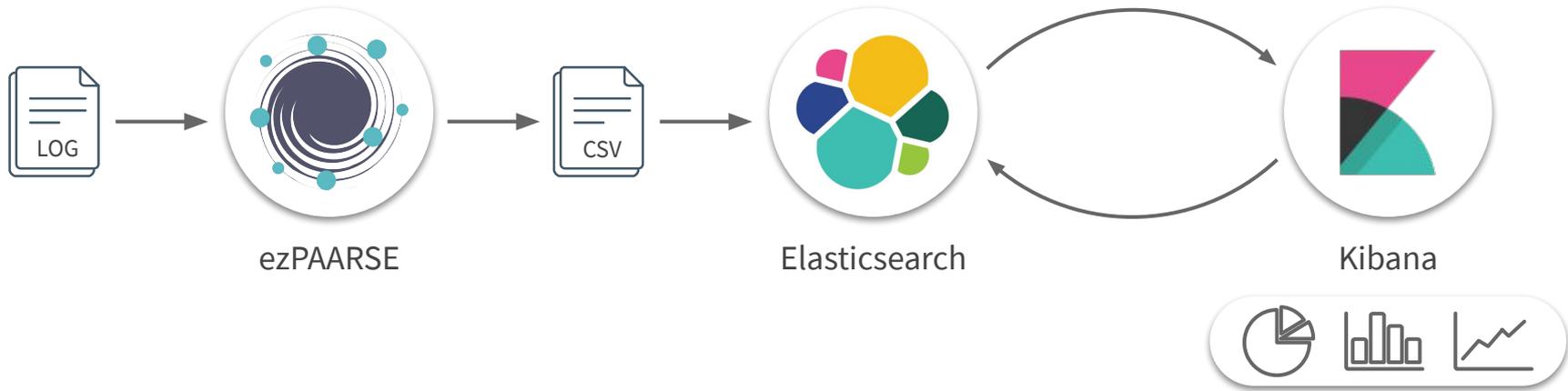
```
$ ezmeasure indices insert bibcnrs-insmi /data/ezproxy.ec.csv.gz

ezproxy.ec.csv.gz => bibcnrs-insmi [=====] 100% 0.0s
Total sent: 36
  Inserted: 0 (0%)
  Updated: 36 (100%)
  Failed: 0 (0%)

Global metrics
-----
Files: 1
Total sent: 36
  Inserted: 0 (0%)
  Updated: 36 (100%)
  Failed: 0 (0%)
```

LE MOTEUR DE RECHERCHE ELASTICSEARCH

18



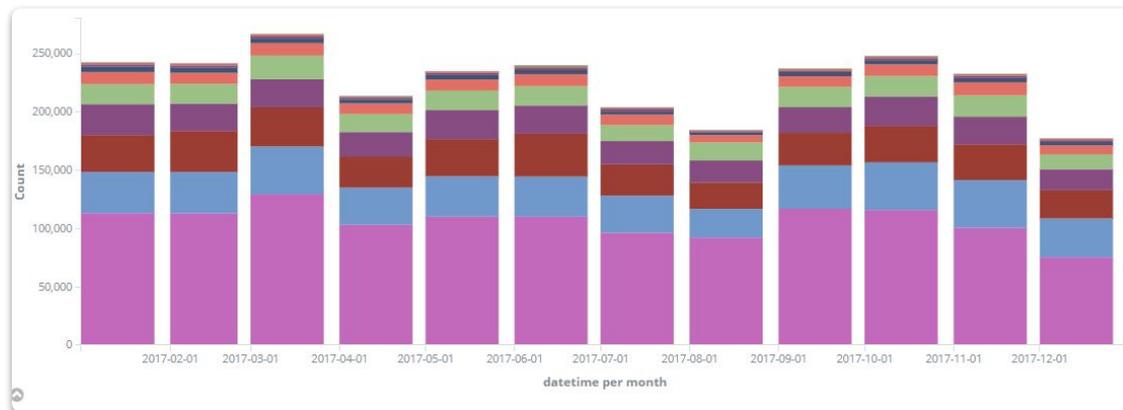
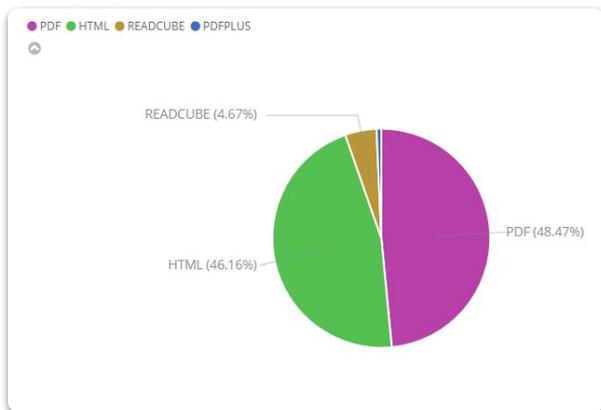
CRÉATION DE TABLEAUX DE BORD



Kibana en pratique

QU'EST-CE QUE KIBANA ?

Kibana est un outil de visualisation de données pour Elasticsearch.
Il est **open source** et sous licence Apache (version 2).



ACCÈS À VOTRE ESPACE KIBANA



1 Cliquez sur "TABLEAUX DE BORD"

2 Entrez vos identifiants

Username
yannick.schurter

Password
.....

Log In

3 Sélectionnez votre espace

CN
CNRS
Espace dédié au CNRS
(BibCNRS, ISTEK et PANIST)

EZ
Espace ezMESURE commun
Cet espace est partagé par tous les utilisateurs

DEMO !

En images c'est bien, mais en live c'est mieux !





Select your space

You can change your space at anytime



CNRS

Espace dédié au CNRS
(BibCNRS, ISTEK et PANIST)

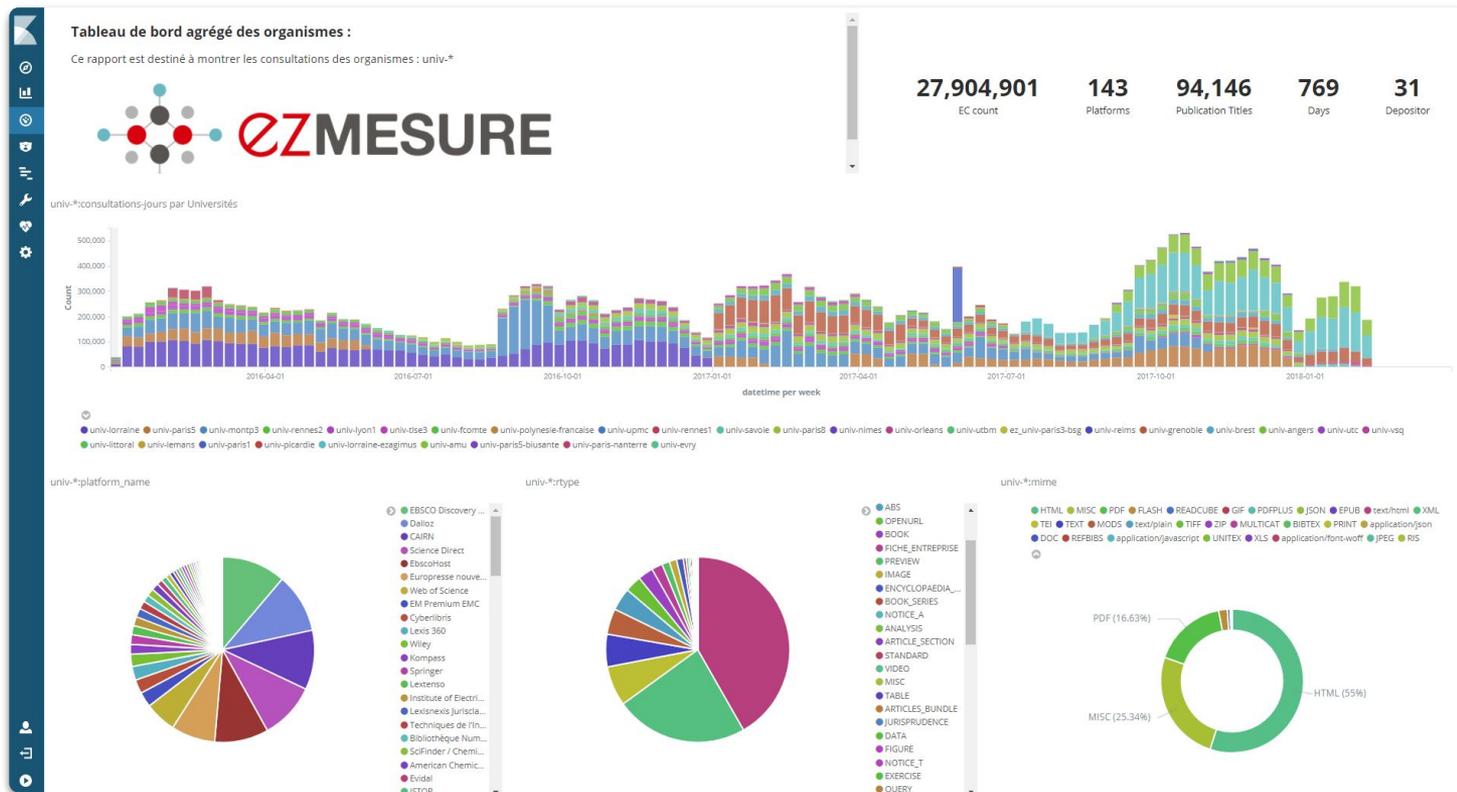


Espace ezMESURE commun

Cet espace est partagé par tous
les utilisateurs

DASHBOARD : TABLEAU DE BORD AGRÉGÉ DES UNIVERSITÉS

24



TUTO EN LIVE

25

The screenshot displays the Kibana dashboard interface. On the left, a circular navigation menu highlights the 'Discover' tab. The main area shows a search for 'biblio-bibliovie-anonyme' with 421,987 hits. A bar chart visualizes the data distribution over time, showing a significant spike in late 2016. Below the chart, a table of search results is displayed, including fields like 'datetime', 'date', 'Login', 'platform', 'platform_name', 'publisher_name', 'rtype', 'mime', 'print_identifier', 'online_identifier', 'title_id', 'doi', 'publication_title', 'unitid', 'domain', 'type', 'subject', 'geoiip-country', 'geoiip-latitude', and 'geoiip-longitude'.

kibana

- Discover
- Visualize
- Dashboard

Share dashboard: URL copied to clipboard. OK

421,987 hits New Save Open Share Reporting January 1st 2016, 11:14:02.000 to March 31st 2018, 23:59:59.999

Search... (e.g. status:200 AND extension:PHP) Uses lucene query syntax

Add a filter +

biblio-bibliovie-anonyme

Selected Fields

- ? _source

Available Fields

- t Login
- t _id
- t _index
- # _score
- t _type
- date
- datetime
- t doi
- t domain
- t geoiip-country
- # geoiip-latitude
- # geoiip-longitude
- t host
- t index_name
- location
- elastic
- Logout
- Collapse

Monitoring

Management

Count

datetime per week

Time

_source

September 1st 2016, 01:09:02.000

datetime: September 1st 2016, 01:09:02.000 date: September 1st 2016, 02:00:00.000 Login: 20AAEAA782 platform: npg platform_name: Nature Publishing Group publisher_name: Nature Publishing Group rtype: ARTICLE mime: PDF print_identifier: 0887-6924 online_identifier: 1476-5551 title_id: leu doi: 10.1038/leu.2010.302 publication_title: Leukemia publication_date: 2010 unitid: 10.1038/leu2010302a domain: www.nature.com type: journal-article subject: Anesthesiol

September 1st 2016, 01:08:14.000

datetime: September 1st 2016, 01:08:14.000 date: September 1st 2016, 02:00:00.000 Login: 29AAEE423 platform: hw platform_name: HighWire publisher_name: Royal Society rtype: ARTICLE mime: HTML title_id: rstb.royalsocietypublishing.org publication_title: Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences unitid: rstb.royalsocietypublishing.org/370/1684/2015056.tong domain: rstb.royalsocietypublishing.org geoiip-country: FR geoiip-latitude: 48.673

September 1st 2016, 01:07:31.000

datetime: September 1st 2016, 01:07:31.000 date: September 1st 2016, 02:00:00.000 Login: 616HONUS97 platform: ebscohost platform_name: EBSCO Discovery Service publisher_name: EBSCO Publishing rtype: TOC mime: MISC domain: eds.a.ebscohost.com geoiip-country: FR geoiip-latitude: 48.794 geoiip-longitude: 2.36 host: 193.54.83.71 url: http://eds.a.ebscohost.com:80/eds/resul?ts?id=0499d5b4-a628-4162-856c-9d722f094d72&405essionmgr4009&vid=3&hid=4110&query=armelle+caron&data=

September 1st 2016, 01:07:16.000

datetime: September 1st 2016, 01:07:16.000 date: September 1st 2016, 02:00:00.000 Login: 616HONUS97 platform: ebscohost platform_name: EBSCO Discovery Service publisher_name: EBSCO Publishing rtype: TOC mime: MISC domain: eds.a.ebscohost.com geoiip-country: FR geoiip-latitude: 48.794 geoiip-longitude: 2.36 host: 193.54.83.71 url: http://eds.a.ebscohost.com:80/eds/resul?ts?id=04

- Discover
- Visualize
- Dashboard

Timelion

- Key Tools
- Monitoring
- Management

elastic

Q Search...		+ 1-20 of 726 < >
Title	Type	
<input type="checkbox"/> *:consultations par rtype	Data Table	
<input type="checkbox"/> *:consultations par type de doc	Data Table	
<input type="checkbox"/> *:consultations par établissements	Data Table	
<input type="checkbox"/> *:metrics	42 Metric	
<input type="checkbox"/> *:recherche par rtype	Controls	
<input type="checkbox"/> ACB - sciencespo-grenoble:chiffres (10/2016-09/2017)	42 Metric	
<input type="checkbox"/> ACB - sciencespo-grenoble:consultations (10/2016-09/2017)	Vertical Bar	
<input type="checkbox"/> ACB - sciencespo-grenoble:editeur les plus consultés (10/2016-09/2017)	Pie	
<input type="checkbox"/> ACB - sciencespo-grenoble:editeurs les plus consultés (10/2016-09/2017)	Tag Cloud	
<input type="checkbox"/> ACB - sciencespo-grenoble:plateformes les plus consultées (10/2016-09/2017)	Pie	
<input type="checkbox"/> ACB - sciencespo-grenoble:rtypes (10/2016-09/2017)	Pie	
<input type="checkbox"/> ACB - sciencespo-grenoble:supports les plus consultées (10/2016-09/2017)	Pie	
<input type="checkbox"/> ACB - sciencespo-grenoble:titres les plus consultés (10/2016-09/2017)	Tag Cloud	
<input type="checkbox"/> bibcnrs*: consultations ACS par RTYPE	Pie	
<input type="checkbox"/> bibcnrs*: metrics wiley	42 Metric	
<input type="checkbox"/> bibcnrs*: report-titre ACS	Markdown	
<input type="checkbox"/> bibcnrs*: report-titre WILEY	Markdown	
<input type="checkbox"/> bibcnrs*: table titres wiley	Data Table	
<input type="checkbox"/> bibcnrs*: table titres wiley par users	Data Table	
<input type="checkbox"/> bibcnrs*: table titres wiley sans années	Data Table	

The image shows a screenshot of the Elastic Stack visualization interface. On the left, a dark blue sidebar contains a navigation menu with the following items: Discover, Visualize (highlighted with a red circle), Dashboard, and Timelion. Below the menu, the text 'Management' is visible. At the bottom of the sidebar, the user 'elastic' is logged in, and a 'Logout' button is present.

The main content area is titled 'Visualize / New' and features a notification at the top: 'Share dashboard: URL copied to clipboard.' Below this, there is a search bar for visualization types. The interface is organized into several categories of visualization types:

- Select visualization type**: A search bar with the placeholder text 'Search visualization types...'
- Basic Charts**: Includes Area, Heat Map, Horizontal Bar, Line, Pie, and Vertical Bar.
- Data**: Includes Data Table, Gauge, Goal (displaying the number 8), and Metric (displaying the number 42).
- Maps**: Includes Coordinate Map and Region Map.
- Time Series**: Includes Timelion and Visual Builder.
- Other**: Includes Controls, Markdown, and Tag Cloud.

SAUVEGARDER SA VISUALISATION

28

Nomenclature recommandée :

nom-index:description-de-la-visu

Exemples :

- ▷ bibcnrs:consultations par rtype
- ▷ univ-lyon1:consultations-jour
- ▷ univ-montp3:rtype
- ▷ univ-tlse3:mime

The screenshot displays the Kibana web interface. On the left, a dark blue sidebar contains a menu with the following items: Discover, Visualize, Dashboard (highlighted with a red circle), Timelion, APM, and Management. At the bottom of the sidebar, there are user controls: a profile icon for 'elastic', a 'Logout' button, and a 'Collapse' button. The main content area is titled 'Dashboard' and features a search bar at the top with the text 'Search...'. Below the search bar is a table listing various dashboards. The table has two columns: 'Name' and 'Description'. The list includes items such as '*(sans istex):default', 'ACB - sciencespo-grenoble', and several dashboards related to 'biberns-*' with various descriptions and dates. A notification at the top of the main area states 'Share dashboard: URL copied to clipboard.' with an 'OK' button.

Share dashboard: URL copied to clipboard. OK

Dashboard

Search...

1-20 of 99 < >

Name ↑	Description
<input type="checkbox"/> *(sans istex):default	
<input type="checkbox"/> ACB - sciencespo-grenoble	
<input type="checkbox"/> biberns-*:histogrammes plateformes last 7 jours - SL 14-11-2017	
<input type="checkbox"/> biberns-*: report-hebdo	
<input type="checkbox"/> biberns-*: report_PDF.UTC	
<input type="checkbox"/> biberns-*: Tableau de bord des consultations de 2017	
<input type="checkbox"/> biberns-*: Tableau de bord des consultations de 2018	
<input type="checkbox"/> biberns-*: Tableau de bord des consultations TAIR de 2017	
<input type="checkbox"/> biberns-*: tb magalie 01.11.17à08.11.18	
<input type="checkbox"/> biberns-*: tb magalie 09.11.16à08.11.17	
<input type="checkbox"/> biberns-*:certification H	tableau de bord pour aider à la certification H d'une plateforme
<input type="checkbox"/> biberns-*:default	
<input type="checkbox"/> biberns-*:pdf_dashboard	
<input type="checkbox"/> biberns-*:tableau de bord BIBCNRNRS - WOS 2017	
<input type="checkbox"/> biberns-*:Tableau de bord BICNRNRS - Ebscohost 2017	
<input type="checkbox"/> biberns-in2p3:default	

elastic
Logout
Collapse

The screenshot displays the Elastic Stack dashboard interface. On the left, a dark blue navigation sidebar contains the following items: Discover, Visualize, Dashboard (highlighted with a red circle), Timelion, APM, Monitoring, and Management. At the bottom of the sidebar, there are user and system controls: a user profile for 'elastic', a 'Logout' button, and a 'Collapse' button. The main content area is a light gray dashboard titled 'Editing New Dashboard'. At the top of this area, a notification states 'Share dashboard: URL copied to clipboard.' with an 'OK' button. Below the notification is a search bar with the placeholder text 'Search... (e.g. status:200 AND extension:PHP)' and a search icon. The dashboard itself is empty, with a central light blue box containing the text: 'This dashboard is empty. Let's fill it up!'. Below this text, it instructs the user: 'Click the **Add** button in the menu bar above to add a visualization to the dashboard. If you haven't set up any visualizations yet, visit the Visualize app to create your first visualization.'

SAUVEGARDER SON TABLEAU DE BORD

31

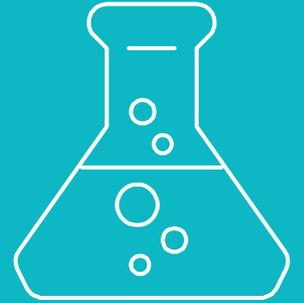
Nomenclature recommandée :

nom-index:description-du-tableau-de-bord

Exemples :

- ▷ bibcnrs-insb:default
- ▷ univ-lyon1:metriques-top-10

TRAVAUX PRATIQUES



À vous de jouer !

- 1) Histogramme : consultations par jour
- 2) Métriques :
 - a) Nombre total d'ECs
 - b) Nombre de plateformes distinctes
 - c) Nombre de titres distincts
 - d) Nombre de jours couverts
- 3) Camembert : consultations par RTYPE, MIME
- 4) Table :
 - a) Top 10 des éditeurs
 - b) Top 10 des plateformes
 - c) Top 10 des titres de publications
- 5) Vue au choix en utilisant Line chart ou Area chart

MERCI !

Retrouvez notre écosystème sur



www.ezpaarse.org



Retrouvez-nous sur



<https://twitter.com/ezpaarse>



<https://www.youtube.com/channel/UCcR-0UE9WjYiwS4fMG2T4tQ>



<http://blog.ezpaarse.org>



ezpaarse-team@googlegroups.com

Notre code source est disponible sur



<https://github.com/ezpaarse-project/>