

# Les actualités des services ReadMetrics : ezMESURE - ezCOUNTER - ezREEPORT

Dominique LECHAUDEL, Yannick SCHURTER et Tom SUBLET  
pour l'ezTEAM

# Au début il y avait ezPAARSE, puis ezMESURE...

 ezPAARSE

 analogIST

 BiblioMAP

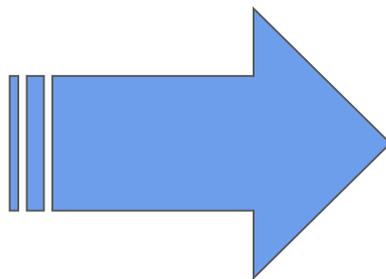
 ezMESURE

 ezCOUNTER  
DÉCLAREZ MOISSONNEZ VISUALISEZ COMPAREZ

 ezUNPAYWALL

 ezREEPORT

... 12 ans après c'est ReadMETRICS



Read**METRICS**

LA BOÎTE À OUTILS DES  
DONNÉES D'USAGE  
DE VOS RESSOURCES  
ÉLECTRONIQUES

# Les évolutions (passées et en cours)

## 1. Être capable de servir les adhérents couperin dans des situations communes et identifiées

- Etablissements “standards”
- Campagnes annuelles ESGBU
- Établissements “composés” (ComUE puis EPE)

→ Intégration d’une base de données relationnelle pour les données de gestion (en plus de la stack Elastic de départ)



# Les évolutions (passées et en cours)

## 2. Pouvoir absorber la maintenance avec une petite équipe agile

- Réduire la dette technique en permanence (sécurité)
- Maintenir un service en production

→ Travailler en étroite collaboration avec la DSI INIST et l'infrastructure cible de l'Unité

# Les évolutions (passées et en cours)

## 3. Intégrer des nouveautés et offrir des services à valeur ajoutée

- Fonctionnalités riches (reporting, gestion d'une fiche établissement, moissonnage courant et rétrospectif, matrice de moissonnage)
- Proposer de nouveaux modèles de tableaux de bord
- Prendre en compte les évolutions COUNTER (5.1)

→ **Accompagner les collègues via des webinaires et supports pour diffuser la connaissance et les former**



# Réduire la dette technique

L'inconvénient de régler la dette technique : un travail largement invisible pour les utilisateurs, même s'il protège d'un risque.

Il devient visible, quand les mises à jour se passent mal...

## - Dette Technique “logicielle”

### - **Septembre 2024 :**

Mise à jour de sécurité ezPAARSE versions 3.10.x  
*(préparation sur 1 sprint)*

### - **11 Mars 2025 :**

Mise à jour d'une des bibliothèques (Vue.JS 2 → 3) utilisée pour le design des écrans et formulaires de saisie d'ezMESURE  
*(préparation sur 3 sprints)*

# Réduire la dette technique

L'inconvénient de régler la dette technique : un travail largement invisible pour les utilisateurs, même s'il protège d'un risque.

Il devient visible, quand les mises à jour se passent mal...

## - Dette Technique “structurelle”

### - **Mars 2024 :**

Intégration d'une BDD dans ezMESURE lors du sprint 2

### - **19 février 2025 :**

Grosse migration de machines pour ezMESURE

4 “vieilles” machines → 5 nouvelles machines

*(préparation sur 3 sprints)*

# ESGBU 2025

Moissonnage des données d'usage mises à disposition par les plateformes éditeur conformes COUNTER 5 pour l'année 2024.

## BLOG READMETRICS

ezCOUNTER : Campagne ESGBU 2025 : quelques conseils et bonnes pratiques pour analyse du moissonnage 2024

PUBLIÉ LE 26 FÉVRIER 2025 PAR FREDERIC TRUONG



## Chiffres 2025

- Début de campagne en Décembre 2024
- Moissonnage tous les jeudis avec mail de notification
- Déjà 111 établissements moissonnés pour 2024 au 17/03/2025

Saisie des points d'accès

Validation de la saisie

Moissonnage

Contrôle du moissonnage

Exploitation du dashboard générique

Identifiant SUSHI	Statut	Dernier moissonnage	Prochain moissonnage	Actions
American Association for the Advancement of Science (AAAS)	INSI-INSI	4 septembre 2024 à 19:54	30 Mar 2024 à 13:44	Actif
American Association for the Advancement of Science (AAAS)	INSI	30 Mar 2024 à 13:44	30 Mar 2024 à 13:44	Actif
American Association for the Advancement of Science (AAAS)	INSI	30 Mar 2024 à 13:44	30 Mar 2024 à 13:44	Actif
American Association for the Advancement of Science (AAAS)	INSI-INSI	30 Nov 2023 à 16:51	30 Mar 2024 à 13:44	Actif
American Association for the Advancement of Science (AAAS)	INSI	30 Mar 2024 à 17:02	30 Mar 2024 à 13:44	Actif
American Association of Immunologists (AAI)	INSI	30 Mar 2024 à 17:00	30 Mar 2024 à 13:44	Actif
American Chemical Society (ACS)	INSI-INSI	30 Nov 2023 à 14:50	30 Mar 2024 à 13:44	Actif

Rapport	2024-01	2024-02	2024-03	2024-04	2024-05	2024-06	2024-07	2024-08	2024-09	2024-10	2024-11	2024-12
IR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PLP1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TR_J1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

PERIODE	TOTAL	ACTIF
01 Jan 2024	3,297,348	46
01 Dec 2024	14	

# ezREPORT

**Objectif :** Recevoir périodiquement par mail un rapport générique, sans se connecter sur ezMESURE → Monitoring des données d'usage

- Migration complète du service début 2025
- Basé sur des modèles de rapport avec une périodicité préétablie
- Nécessite une automatisation des chargements de données (ezPAARSE ou COUNTER) dans ezMESURE
- Usage du reporting présenté en webinaire avant initialisation et activation



The screenshot shows the 'ezREPORT' interface with a navigation bar at the top containing 'Gestion des Rapports', 'Gestion des Pré-définis', 'Gestion des Modèles', and 'Administration Générale'. The main content area displays a table titled 'Table des rapports périodiques (10)'. The table has columns for 'Nom du rapport', 'Établissement', 'Fréquence', 'Statut', 'Destinataires', and 'Actions'. The reports listed include 'PR\_Searches\_Platform\_annuel', 'TR\_Total\_Item\_Requests\_trimestriel', and 'ezpaarse\_trimestriel', each associated with a specific university and frequency.

Nom du rapport	Établissement	Fréquence	Statut	Destinataires	Actions
PR_Searches_Platform_annuel	Aix-Marseille Université	Annuel	Actif	1 destinataire	
PR_Searches_Platform_annuel	Université d'Angers	Annuel	Actif	3 destinataires	
TR_Total_Item_Requests_trimestriel	Université d'Angers	Trimestriel	Actif	3 destinataires	
TR_Total_Item_Requests_annuel	Université d'Angers	Annuel	Actif	3 destinataires	
PR_Searches_Platform_annuel	Université de Bretagne Occidentale	Annuel	Actif	1 destinataire	
TR_Total_Item_Requests_annuel	Université de Bretagne Occidentale	Annuel	Actif	1 destinataire	
PR_Searches_Platform_trimestriel	Université de Bretagne Occidentale	Trimestriel	Actif	1 destinataire	
ezpaarse_trimestriel	Université Bretagne-Sud	Trimestriel	Actif	1 destinataire	



# Perspectives : Espaces filtrés

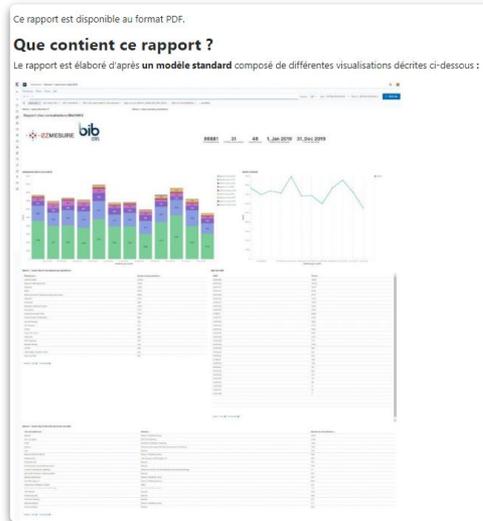
Tableau de bord BibCNRS personnalisé UMR  
(actuellement uniquement en PDF)

Exemple

FAQ : Comment obtenir un rapport PDF des consultations BIBCNRS de vos UMR ?

PUBLIÉ LE 26 SEPTEMBRE 2023 PAR FREDERIC TRUONG

	A	B
1	UMR6164	
2	UMR6164	
3	UMR6164	
4	UMR6164	
5	UMR6164	
6	UMR6566	
7	UMR6566	
8	UMR6566	
9	UMR6566	
10	UMR6566	
11	UMR6566	
12	UMR6566	



- Accès à des données extérieures générées par l'établissement
- Périmètre (unités CNRS), ou une identification ABES stocké dans la fiche établissement
- Transposable à :
  - Usages ISTEK
  - Consultation des thèses avec l'ABES
  - Usages de BibCNRS

Select your space  
You can change your space at anytime

rennes

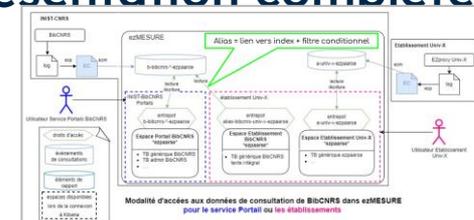
**Université Rennes 2 \*ezpaarse\***  
Espace ezpaarse (id: univ-rennes2)

**Université Rennes 2 \*éditeur\***  
Espace éditeur (id: a-univ-rennes2-publisher)

**ISTEX**  
Espace ezpaarse

**Thèses.fr**  
Espace ezpaarse

→ C.f le CR du Sprint 04 pour une présentation complète



# Perspectives : COUNTER 5.1

Gestion de 2 versions en parallèle, le temps que la majorité des éditeurs fournissent ce nouveau format.

Registre officiel COUNTER

Abbreviation	Platform name	Host type	Content provider	Website	COUNTER releases
	ABC-CLIO	Aggregated_Full_Content	ABC-CLIO	https://www.abc-clio.com/	5
ADM	Academy of Management	Aggregated_Full_Content	Academy of Management	https://aom.org/	5
	Access Engineering	eBook	McGraw Hill Education	https://www.accessengineeringlibrary.com	5.1
AMD	Adam Matthew Digital	Full_Content_Database	Adam Matthew Digital	https://www.amdigital.co.uk	5
	Adisinsight	Full_Content_Database	Springer Nature Group	https://adisinsight.springer.com	5

Points d'accès ezCOUNTER

Étiquettes	Désactivé jusqu'à	Identifiants	Actif	Actions
Karger (jusqu'à mai 2023)	Expire	23 identifiants	Inactif	
Wageningen Academic Publishers (WAP)	Expire	0 identifiants	Inactif	
Annual Reviews (jusqu'en 2023)	Expire	14 identifiants	Actif	
Springer Nature - Pour démo uniquement	Démo	1 identifiant	Actif	
Springer Nature Link	5.1 en attente	2 identifiants	Actif	
Lexis 360	5.1 en attente	15 identifiants	Inactif	
Cyberlibris		0 identifiants	Inactif	
ENI		0 identifiants	Inactif	
Acoustical Society of America (ASA)		0 identifiants	Actif	
ICE Virtual Library (Institution of Civil Engineers)		3 identifiants	Actif	
Portland Press		6 identifiants	Actif	

# Perspectives : Bouquets/collections

Quels sont les usages de mes bouquets d'abonnements (nationaux ou en propre) ?

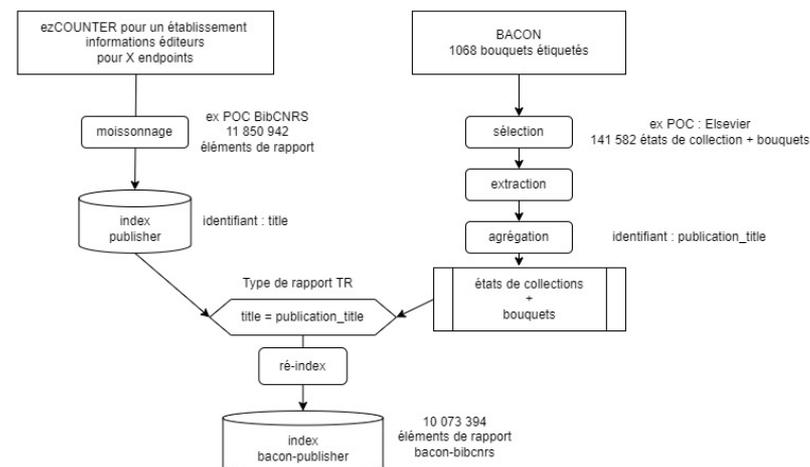
 Base de COonnaissances Nationale

- Utiliser les bouquets de  pour générer des filtres
- Difficulté : faire le lien entre l'identification éditeur et l'identification BACON
- Présentation technique à venir

## BLOG READMETRICS

Tutoriels : création d'un filtre bouquet pour afficher uniquement les titres abonnés dans son tableau de bord kibana

PUBLIÉ LE 14 JUIN 2022 PAR FREDERIC TRUONG



# En conclusion

- Vous êtes de plus en plus nombreux à utiliser nos services
  - Les objectifs qu'on se fixe collectivement (et le calendrier) sont toujours très optimistes ! Mais les délais difficilement maîtrisables... Ce n'est pas grave ! Le service est là et il s'enrichit en permanence 😁
  - Vos retours, vos demandes de cas d'usage et l'aide que vous apportez aux nouveaux arrivants dans le dispositif sont très précieux
- **Points forts** : les partages d'expérience et la communauté

