

Réunion BED/BBEES #2 - 29 mars 2021

Participants : Amandine Hénon, Cécile Callou, Naima Khrouz, Cécile Pignol, Françoise Le Moal, David Sarramia, Wilfried Heintz, Mathias Rouan, Isabelle Charpentier, Sylvie Damy, Emilie Lerigoleur (présente seulement au début), Dominique Joly, Virginie Girard

Lieu : distanciel (zoom) - <https://univ-grenoble-alpes-fr.zoom.us/j/3860669552>

Documents mis à disposition : Aucun

Ordre du jour :

- Inventaire des instances sur CC IN2P3 associées au RZA - Etat d'avancement
- Infos DataIndores
- Récupération du nom de domaine chez GANDI == présence de la direction RZA nécessaire
- Déploiement GN RZA - Kubernetes - Wilfried & Naima
- Dépôt des scripts du RZA - gitlab IN2P3
- Info sur l'enquête en cours sur les données SHS et contacts avec les MSH
- Divers : date prochaine réunion

Inventaire des instances sur CC IN2P3 associées au RZA

Naïma n'a pas encore eu l'occasion d'échanger avec Wilfried et Cécile P. pour faire le point. En revanche, elle travaille sur la liste des sites RZA au centre de calcul : quel est le contenu ? qui s'en occupe ? (certification https en cours; rem. Naïma rencontre des problèmes techniques, pb de mises à jour non réalisées). Les sites internet concernés sont ceux de l'INEE et de la ZAL.

A l'occasion de cet inventaire des **fiches projets** sont rédigés pour connaître l'existant et évaluer les besoins (ex. sites web vitrine, stockage de données...) à plus ou moins long terme (5 ans). A la charge de BED de diffuser ces fiches auprès des directeurs des ZAs. Un complément de questions pourra être apporté par BED. Ces éléments viendront compléter les PGD (chantier à lancer).

BBEES peut héberger des applis de BD (PostgreSQL, ...) au Centre de calcul si nécessaire, qui devront être gérés par des membres de BED. Les aspects techniques devront être discutés en amont, en particulier pour les aspects techniques des appli (version de php, ...).

Relevé de décision : BBEES transmet la fiche projet à Virginie Girard et Isabelle Charpentier, qui la diffusera auprès des directeurs des ZAs, en même temps que d'autres demandes propres au RZA (éviter la multiplication des demandes).

Data InDoRES : Data InDoRES est un entrepôt de données type Dataverse qui vient compléter l'offre de catalogue des bases et jeux de données (InDoRES ; <https://www.indores.fr/> ; nouvelle version dans quelques jours).

- Le portail InDoRES réalise le moissonnage des catalogues MD des ZA.
- Les données sont stockées au Centre de Calcul de l'IN2P3
- Possibilité d'avoir un DOI au dépôt de la donnée ; intégration du DOI si il existe déjà
- Taille maxi de dépôt. il n'y en a pas !!!
- Formats acceptés (CINES + Dataverse existant + format reconnu par une communauté thématique)
- Les jeux de données devront être tagués par les noms des ZA.
- Sous instance Dataverse possible pour le RZA, avec désignation d'un binôme dédié à la curation des données
- Lien Data-terra et InDoRES : InDoRES utilisant les standards, les fiches de métadonnées du catalogue seront moissonnables par les pôles nationaux et des accès aux jeux de données pourront être mis en place (DATA TERRA, PNDB, HUMANUM). Il revient aux IRs de mettre en place les outils pour le faire.

Récupération du nom de domaine chez GANDI

Historique : durant la mission ZAA de Virginie G.

- renouvellement du site internet de la ZAA et migration vers le serveur de l'OSUG
- nom de domaine transféré avec une action sur l'interface Gandi (affichage comme 2ieme interlocuteurs)
- prise de contact de la DSI dans le cadre d'une opération de maintenance
- transfert info aux directeurs des ZA et direction RZA, restée sans réponse.

Amandine et Cécile C. ont eu une expérience fastidieuse il y a plusieurs années en lien avec les noms de domaines du RZA : nom de domaine des ZA déposé en nom propre par une personne qui est partie. Il faut préciser que c'est au titre d'un organisme. Attention à l'achat de nom de domaine. Il faut s'organiser. Bien définir les responsabilités sur le site. Rappel 4 noms de contact peuvent être renseignés dans GANDI.

Proposition : une gestion des noms de domaine centralisés par le CNRS ? A voir avec la DSI du CNRS.

- actuellement les différents noms sont en fonction de l'hébergeur (domaine université: ZAAJ : zaaj.univ-fcomte.fr/, OSU, ...) Il n'y a pas de nom de domaine qui regroupe ces différents sites. cf. [Liste des noms de domaines](#). Tableau à compléter avec le nom des gestionnaires (nom de domaine, hébergement, etc.)
- étudier la possibilité d'un nom de domaine commun
 - Que souhaite-t-on avoir comme nom de domaine ? .org, .eu, .fr, ...
 - Peut-on acheter un nom ZA.org ? Et avoir un système de préfixe ? ex. zabri-rza.org ?
 - Attention : réserve au niveau des hébergeurs qui n'autorisent pas un autre nom de domaine que celui attribué (ex. Université de Franche-Comté)

Relevé de décision : BED se charge de compléter les informations du tableau et discuter avec la direction du RZA d'un nom commun de domaine.

Prestation "actualisation du géocatalogue RZA"

- Déploiement GN RZA - Kubernetes - Wilfried & Naima
 - Wilfried va adapter les scripts et les transmettre très prochainement à Naima.
 - Une occasion de faire les tests sur Kubernetes
 - En cas de difficulté de déploiement sur le CC d'ici le 6 avril, une version temporaire sera proposée.
- Info : Formation à venir / invitation Amandine

Dépôt des scripts du RZA - gitlab IN2P3

- Condition d'accès via les codes de la fédération renater : <https://gitlab.in2p3.fr/>
- Gitlab à référencer pour les scripts du RZA notamment dans le cadre de prestation.
- Avantage : un espace réservé/nommé RZA, un accès à l'historique, connexion facile avec Kubernetes

Relevé de décision : À inscrire dans le PGD

Enquête en cours sur les données SHS / MSH

Étude des appuis des MSH pour exploiter les ressources des e-IR du domaine. Référence à consulter [Guide SHS 2021](#).

De la même manière, l'INEE étudie la possibilité d'avoir des relais pour BBEES dans les unités pour accompagner les producteurs de données.

Données SHS&Biodiv pourront être déposés dans InDoRES (jeux de données qui ne trouvent pas de place à priori dans HumaNum)

Relevé de décision : BBEES prendra contact avec HumaNum une fois Data InDoRES finalisé. BED poursuit son enquête, présente les ZAs/RZA aux MSH (après discussion avec BBEES) et identifie les appuis possibles des MSH localement.

Divers

- Prochaine réunion programmée le **lundi 7 juin à 11h**.