

Des entrepôts de recherche à l'épreuve de l'avenir

Les sept piliers d'une infrastructure de recherche robuste, interopérable et compatible avec l'IA

I M P A C T - R

Interopérable

standards ouverts, identifiants pérennes et intégrations portées par des API

Garantir la conformité de l'entrepôt aux principes FAIR (métadonnées normalisées et identifiants pérennes)

Faciliter l'échange de données avec les SI recherche, les bases de données des financeurs et les plateformes de publication



Maintenu

par un financement pérenne et des moyens humains dédiés

Considérer les entrepôts comme des infrastructures essentielles et leur dédier un budget pérenne au sein des institutions : opportunités de financement nationales et européennes



Porté

par une infrastructure compatible avec l'IA

Opter pour des métadonnées lisibles par les machines, des liens entre les données et des moyens pour la fouille de texte et de données garantissant que les contenus de l'entrepôt restent utiles et accessibles dans un écosystème de recherche basé sur l'IA



Aligné

sur les politiques de recherche des institutions

Considérer l'entrepôt comme un élément clé du projet institutionnel en matière de science ouverte et d'impact de la recherche

Intégrer la gestion de l'entrepôt dans la politique institutionnelle de données, la gestion budgétaire et la planification stratégique



Connecté

aux réseaux d'entrepôts nationaux et internationaux

Participer activement aux réseaux d'entrepôts et aux initiatives internationales visant à en renforcer la visibilité,

Plaider en faveur de l'intégration des entrepôts dans les infrastructures de recherche nationales et européennes



Traité

par des professionnels formés et qualifiés

Renforcer la formation continue des personnels : curation des métadonnées, gestion des données de la recherche et pratiques émergentes liées à l'IA

Mettre en place des programmes de formation et participer à des initiatives internationales de montée en compétence



Robuste

et fiable au regard des évolutions technologiques

Protéger les résultats de recherche contre les cyberattaques, les pertes de données et l'obsolescence technologique

Assurer des sauvegardes régulières, le suivi de l'infrastructure et le respect des bonnes pratiques en matière d'intégrité et de protection à long terme des données

