



« La préservation à long terme des écrits érudits sous forme numérique est au cœur de la mission des bibliothèques académiques. Les chercheurs de toutes les disciplines ont besoin de leurs bibliothèques pour assurer la conservation des travaux académiques sur lesquels reposent les méthodes de recherche responsables. L'Archive CLOCKSS est une communauté unique au sein de laquelle les bibliothèques peuvent prendre des mesures concertées pour collaborer avec les maisons d'édition et entre elles dans le but d'assurer la préservation actuelle de la recherche numérique dans l'intérêt de l'érudition future. »

- Richard Ovenden,
Bibliothécaire de Bodley aux
Bibliothèques Bodléiennes,
Université d'Oxford

Faites alliance avec les plus grandes bibliothèques et maisons d'édition au monde dans un but de préservation

Depuis 2006, les maisons d'édition d'ouvrages savants et les bibliothèques de recherche collaborent à la mise sur pied d'une archive fermée mondiale pour assurer la survie à long terme de contenu savant sur le Web.

À l'heure actuelle, comptant 300 bibliothèques de soutien et 491 maisons d'édition participantes, CLOCKSS (Controlled Lots of Copies Keep Stuff Safe [des lots contrôlés de copies préservent le matériel]) exploite 12 nœuds d'archives auprès d'institutions académiques de grand renom dans le monde. Réunies, nous préservons les versions faisant autorité de plus de 51 millions d'articles de revues, 400,000 ouvrages et une collection grandissante de matériel supplémentaire et de métadonnées.

Pourquoi participer à CLOCKSS ?

De la communauté, pour la communauté – CLOCKSS est régie par et pour ses parties prenantes. Notre conseil d'administration possède un nombre égal de bibliothécaires et de maisons d'édition prenant des décisions ensemble au sujet des politiques, procédures, priorités et du moment auquel activer le contenu.

Étant la seule archive fermée qui attribue une licence Creative Commons à tout le contenu numérique activé, CLOCKSS favorise la grande communauté académique mondiale en permettant l'Accès ouvert permanent aux publications abandonnées et orphelines. Le contenu récupéré devient ainsi perpétuellement disponible à toute personne possédant un accès Internet.

Soutenant l'épreuve du temps – CLOCKSS (Controlled LOCKSS) a recours à une approche d'archivage (Lots of Copies Keep Stuff Safe) unique qui a été créée par les bibliothécaires de Stanford University en 1999. Le contenu numérique est stocké dans l'archive CLOCKSS sans accès de la part des utilisateurs avant que ne survienne un événement « d'activation ». À ce jour, 66 titres ont été activés et sont devenus disponibles par accès ouvert.



CLOCKSS

www.clockss.org * info@clockss.org * @CLOCKSSArchive

La technologie LOCKSS vérifie régulièrement la validité des données stockées et les préserve à long terme.

L'infrastructure sécurisée, robuste et décentralisée de CLOCKSS peut prendre en charge les menaces provenant de défaillances technologiques, économiques, environnementales et politiques. Un événement destructif à un établissement ne compromettra pas la survie de contenu numérique préservé parce que les 11 autres établissements servent de sites miroirs pour sauvegarder et réparer l'archive de l'établissement perturbé.

Financièrement sûre et soutenable – En tant qu'organisme caritatif indépendant à but non lucratif régi par l'article 501(c)(3) de l'Internal Revenue Code des États-Unis, CLOCKSS est fermement résolue à maintenir les cotisations à des niveaux raisonnables afin de permettre aux bibliothèques et aux maisons d'édition, quels qu'en soient la taille et le budget, de participer à CLOCKSS. Des frais d'exploitation peu élevés permettent de maintenir cet engagement.

NŒUDS D'ARCHIVES CLOCKSS

Australia National University – Australie
Humboldt University – Berlin (Allemagne)
Indiana University – États-Unis
National Institute of Informatics – Japon
OCLC – États-Unis
Rice University – États-Unis
Stanford University – États-Unis x 2
Università Cattolica del Sacro Cuore – Italie
University of Alberta – Canada
University of Edinburgh – Royaume-Uni
University of Virginia – États-Unis

Pour participer à CLOCKSS ou préparer une introduction webinaire, veuillez prendre contact avec nous au +1 (248) 848-7079 ou à info@clockss.org



CLOCKSS

www.clockss.org * info@clockss.org * @CLOCKSSArchive