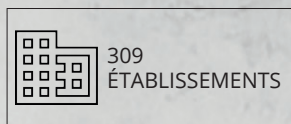
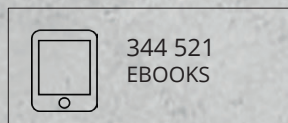
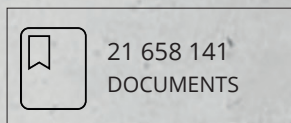
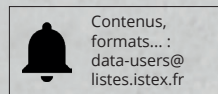
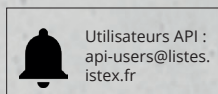
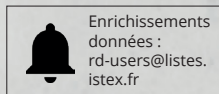
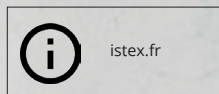


Initiative d'Excellence en Information Scientifique et Technique

ISTEX est une plateforme qui a pour ambition d'offrir, à l'ensemble de la communauté de l'enseignement supérieur et de la recherche (ESR) française qui le souhaite, un accès en ligne aux collections rétrospectives de la littérature scientifique dans toutes les disciplines. À ce réservoir inégalé en ressources multidisciplinaires s'ajoute des services aux utilisateurs permettant d'en optimiser l'exploitation grâce à des outils de fouille de contenus (TDM) et de valorisation interactive.



Pour suivre ISTEX :



Une volonté nationale

ISTEX est né d'une impulsion nationale dans le cadre du programme « Investissements d'avenir » du Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation (MESRI) et financé par l'Agence Nationale de la Recherche (ANR) à hauteur de 60 millions d'euros. Ce budget a permis l'achat de plus de 21 millions de documents scientifiques multidisciplinaires et la création d'une plateforme numérique, intégrée au système d'information des établissements, notamment via leur environnement numérique de travail (ENT).

ISTEX est porté par quatre partenaires : le CNRS, l'ABES, Couperin.org et l'Université de Lorraine agissant en son nom et pour le compte de la CPU.

L'acquisition des ressources

La politique massive d'acquisitions de collections retrospectives de revues, de livres électroniques et de corpus de textes, se présente sous la forme d'achats en licence nationale. Un budget de 54 millions d'euros a été consacré à des acquisitions définitives et pérennes de documents électroniques en texte intégral.

Ces acquisitions ont été déterminées en fonction des besoins recensés dans les différentes communautés, croisés avec l'analyse des offres des éditeurs commerciaux et veillant aux équilibres disciplinaires.

Aujourd'hui, plus de 25 millions de ressources de 19 éditeurs internationaux (Springer, Wiley, Elsevier, etc.) et francophones (EDP sciences, Lavoisier, Numérique Premium, etc.) sont déjà disponibles.

La plateforme ISTEX

Développée et gérée par l'Inist du CNRS pour un budget total de 4 millions d'euros, cette plateforme héberge l'ensemble des données acquises précédemment. Directement intégrée à l'ENT des universités et au système d'information documentaire des établissements, l'accès aux ressources documentaires est possible sur la plateforme ISTEX et sur celles des éditeurs.

Les utilisateurs bénéficient

- D'une ouverture sur un **corpus unique et exceptionnel** ;
- D'un accès systématique vers le **texte intégral** du document ;
- D'un **moteur de recherche puissant** adapté aux besoins des scientifiques avec des facilités d'interrogation et de téléchargement... ;
- De services permettant la mise en place de **traitement des données** : extraction de données, fouille de textes, production de synthèses documentaires et de corpus terminologiques ;
- D'un **accès à distance** pour tous les membres des établissements de l'ESR ;
- D'un **accès pérenne** aux données acquises ;
- De la **pluridisciplinarité** des ressources : accès à un champ élargi à la connaissance pour tous les utilisateurs ;
- De la **complémentarité** avec les abonnements courants : enrichissement des portails locaux grâce un accès unifié à toute la documentation dans une logique de complémentarité avec les acquisitions des établissements.