

DSpace

DSpace est un projet conjoint du Massachusetts Institute of Technology et de Hewlett-Packard. Ce logiciel est un entrepôt numérique particulièrement destiné aux instituts de recherche et d'enseignement.

DSpace assure les fonctions suivantes :

- la collecte,
- l'archivage,
- la recherche

et le partage de documents numériques de nature diverse.

Ce logiciel est distribué sous la licence « Berkeley Standard Distribution License ».

Dspace supporte tous les types de documents et de formats tels que des formulaires, des rapports techniques, des mémoires de thèses, des articles de conférences ou encore des images. De plus, cet outil utilise la norme Dublin Core pour les métadonnées ainsi que le protocole Open Archive Initiative Protocol for Metadata Harvesting.

DSpace est utilisé par de nombreuses universités et notamment par le Massachusetts Institute of Technology pour son MIT's digital repository qui permet d'accéder aux différents documents numériques du MIT.