

Partage

Savoir

Recherche

Gestion des
collections
numérisées

CONTENTdm

Faites découvrir les plus grandes collections numériques au monde : les vôtres



OCLCTM

The world's libraries.
Connected.

CONTENTdm[®] fournit une solution complète destinée à vous aider à stocker, gérer et livrer les collections numérisées de votre bibliothèque sur le Web. Cette solution présente une grande variété de types de supports, qu'il s'agisse de documents, journaux, photographies et cartes ou de fichiers audio et vidéo. Grâce à CONTENTdm, vous pouvez transformer vos collections spéciales en ressources en ligne entièrement consultables et accessibles avec n'importe quel navigateur Web. Ajoutez les métadonnées de vos collections numérisées à WorldCat et rendez-les encore plus accessibles sur le Web.

Une réponse à tous vos besoins en matière de gestion de collections numérisées

CONTENTdm est la solution logicielle complète qu'il vous faut pour vos projets de collections numérisées, que vous commenciez ou que le système que vous utilisez ne vous convienne plus.

Des organisations de tous horizons, des petites sociétés d'histoire travaillant avec des bénévoles aux grandes universités de recherche dotées de départements spécialisés, ont apprécié CONTENTdm pour sa simplicité de mise en œuvre et d'utilisation.

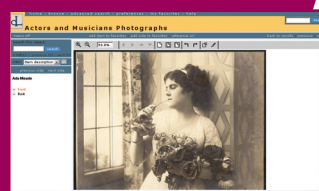
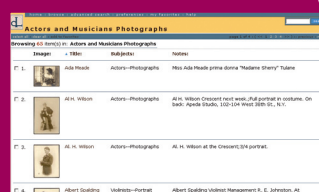
En choisissant CONTENTdm, vous intégrez une communauté d'utilisateurs qui contribuent à la numérisation de ressources originales par le partage des meilleures pratiques et la diffusion de millions de documents sur le Web.

En exposant leurs collections avec CONTENTdm, des bibliothèques et d'autres organismes à vocation culturelle ont ainsi pu obtenir la reconnaissance d'institutions, de communautés locales et d'associations de bibliothèques nationales, bénéficier de subventions et de financements, et rendre de grands services aux enseignants et aux élèves.

CONTENTdm offre une solution complète qui évolue de manière transparente au gré de vos projets, sans qu'il soit nécessaire d'acquiescer ni de gérer plusieurs gammes de logiciels pour vos différentes collections.

Les fonctionnalités les plus récentes ont été conçues en réponse directe aux commentaires de plus de 1000 utilisateurs de CONTENTdm.

Désormais, CONTENTdm prend entièrement en charge Unicode, la norme de l'industrie utilisée pour la reconnaissance de la plupart des textes en langues non occidentales dont le chinois, le japonais, le coréen, le grec et l'hébreu.



Flexibilité

CONTENTdm vous donne un contrôle total sur les ressources numériques, leurs descriptions, accès et affichage. Le programme permet de stocker tous les types de fichiers : des documents de plusieurs pages, des fichiers PDF, des cartes grand format ainsi que des fichiers audio et vidéo. Vous avez également la possibilité de configurer toutes les zones de métadonnées de n'importe quelle collection CONTENTdm.

Sécurité

Une sécurité au niveau des documents et des collections garantit l'accès de vos ressources aux seuls utilisateurs ou adresses IP autorisés. Au sein d'une même collection, vous pouvez choisir de rendre les métadonnées accessibles à tous, tout en exigeant la saisie d'un mot de passe pour l'affichage du fichier réel. CONTENTdm vous apporte les options de sécurité qui vous permettront d'atteindre vos objectifs, quels qu'ils soient.

Facilité

CONTENTdm s'installe et s'utilise facilement, vous permettant ainsi de vous concentrer sur la planification et la création de vos collections. Généralement, un à trois mois suffisent aux utilisateurs pour créer ou convertir leurs collections. Ils peuvent recourir à tout moment aux fichiers d'aide complets et aux didacticiels mis à leur disposition par le centre d'assistance technique de CONTENTdm. Des services supplémentaires de conseils et de formation sont également disponibles.

CONTENTdm fait office de dépôt institutionnel

Les documents PDF, rapports, thèses et mémoires peuvent être facilement stockés et gérés dans CONTENTdm. Par sa capacité à stocker tout type de fichier, CONTENTdm peut faire office de dépôt institutionnel pour rassembler l'ensemble de vos collections numérisées dans un environnement Web homogène et accessible.

Au service des consortiums

CONTENTdm favorise la collaboration en permettant la création de collections non centralisées, diverses chaînes de travail et la saisie de document à distance. En fonction de votre environnement, vous pouvez choisir de partager un hébergement centralisé de collections ou d'unifier plusieurs sites de votre zone géographique en créant un seul point d'accès à l'aide du serveur multisite CONTENTdm.

Recherche sur le Web et options d'affichage

Les utilisateurs finaux peuvent parcourir toute collection CONTENTdm ou y effectuer des recherches à partir d'un simple navigateur Web. Ils peuvent se servir des requêtes prédéfinies pour obtenir des résultats spécifiques ou générer leurs propres requêtes à l'aide des outils de recherche avancée. En ajoutant les métadonnées de vos collections CONTENTdm dans la base de données WorldCat, vous les mettez à la disposition d'internautes locaux mais aussi du monde entier via WorldCat sur le Web.

Solutions destinées aux collections de journaux

CONTENTdm offre une variété de solutions pour vos journaux historiques, notamment la prise en charge du format de données NDNP (National Digital Newspaper Program). Avec CONTENTdm, vous pouvez transformer vos journaux historiques en ressources en ligne entièrement consultables et accessibles avec n'importe quel navigateur Web.

Ouvert, extensible et interopérable

Si la plupart des utilisateurs se servent de CONTENTdm tel quel, sachez que son architecture ouverte permet des extensions. Une interface API complète basée sur le langage PHP est disponible pour le personnel technique, et son interface Web peut être personnalisée.

En outre, CONTENTdm est compatible avec d'autres logiciels comme les applications de recherche fédérée. Les notices des bases de données existantes peuvent être facilement importées dans CONTENTdm, et les métadonnées exportées tout aussi facilement avec la fonction d'exportation XML.

Prise en charge de la fonction d'importation numérique d'OCLC Connexion

Les catalogueurs peuvent se servir du client Connexion d'OCLC pour ajouter des documents numériques aux collections CONTENTdm lors de l'édition des notices dans WorldCat. Cette fonction simplifie la création des collections numérisées en l'intégrant aux opérations de catalogage standard et établit automatiquement une concordance entre les notices MARC et Dublin Core, supprimant ainsi les saisies de données redondantes.

CONTENTdm de plus près :

Raynor Memorial Libraries de la Marquette University

Prêt pour un retour virtuel dans le passé? Les Raynor Memorial Libraries ont numérisé le Hilltop Yearbooks (1915–1996) afin de commémorer le 125^{ème} anniversaire de la Marquette University. La collection Hilltop contient quelque 30 000 pages en 82 volumes. Elle permet une consultation par année et par décennie, ainsi qu'une recherche par mots clés et une requête personnalisée pour les planches en couleurs des différents volumes. Le site met également à la disposition des internautes les fichiers audio et vidéo numérisés issus des archives de l'université. Hilltop, 1936, vol.22



« Les bibliothécaires et archivistes de la Marquette University ont été impressionnés par la souplesse et les puissantes options de livraison de CONTENTdm. La compatibilité de la plate-forme avec les normes en vigueur est capitale pour la Marquette University. En outre, l'équipe technique d'OCLC et la communauté d'utilisateurs CONTENTdm en plein essor nous ont aidés à explorer de nouvelles pistes pour livrer à notre clientèle très diversifiée nos ressources exceptionnelles. »

Matt Blessing
Chef du service des archives
et collections spéciales Raynor
Memorial Libraries

Efficacité

Puissance

Plus de détails au
www.oclc.org/fr/fr/contentdm/

CONTENTdm simplifie votre chaîne de travail. Des outils, comme les traitements par lots, les assistants, les vocabulaires contrôlés, les modèles ou encore les feuilles de calcul, sont là pour vous guider et vous permettre de créer rapidement et sans erreurs vos collections. Grâce à la fonction d'importation par lots, vous pouvez importer des milliers de documents directement dans CONTENTdm.

Vous pouvez mettre en file d'attente le traitement de cartes postales, livres, journaux et documents comme vous le souhaitez. L'extension intégrée de reconnaissance optique de caractères de CONTENTdm vous permet d'ajouter du texte intégral à vos notices pendant la création de vos collections.

Le moteur de recherche textuelle de CONTENTdm est conçu pour effectuer des recherches dans des millions de documents en moins d'une seconde. La base de données a été élaborée de manière à gérer à la fois les données non structurées et les données semi-structurées. Aucune application de base de données supplémentaire n'est requise et les programmes existants peuvent fonctionner sur les serveurs exécutant CONTENTdm.

Un système, plusieurs solutions

Que numérisez-vous? CONTENTdm offre une solution complète, qu'il s'agisse d'archives sur l'histoire locale, de diapositives, de journaux, de livres, de lettres ou de cartes. CONTENTdm répond à tous vos besoins en matière de gestion de collections numérisées.

Avantages

Flexibilité : CONTENTdm est facile à apprendre, à utiliser et à démarrer, et s'adapte à la croissance ainsi qu'à l'évolution de votre collection.

Accessibilité : lorsque vous publiez vos collections sur le Web et que vous ajoutez des métadonnées dans WorldCat, vos collections deviennent accessibles aux internautes locaux mais aussi du monde entier.

Interopérabilité : les fonctions d'importation et d'exportation de CONTENTdm sont compatibles avec les systèmes existants, locaux, régionaux et nationaux.

Conformité aux normes : CONTENTdm prend en charge de nombreuses normes, notamment Unicode, Qualified Dublin Core, VRA, XML, JPEG2000 et OAI-PMH.

Options de sécurité : vous avez la possibilité de limiter l'accès aux collections ou aux documents par le biais de l'adresse IP ou du nom d'utilisateur, ou encore de restreindre l'accès aux images tout en l'autorisant pour les métadonnées.

Communauté d'utilisateurs actifs : rejoignez une communauté active qui partage les meilleures pratiques, se réunit régulièrement et aide les utilisateurs à atteindre leurs objectifs.

Caractéristiques

Outils d'importation et assistants : importez rapidement et facilement plusieurs objets composés, des images et des métadonnées.

JPEG2000 : ce format prend en charge les images grand format de haute qualité, sans qu'il soit nécessaire d'ajouter un module d'extension de navigateur.

Prise en charge des supports complexes : créez des livres, des documents et d'autres ressources à pages et vues multiples. Présentez vos fichiers vidéo et audio avec leurs transcriptions.

Documents PDF : gérez facilement les documents numériques disponibles en format PDF et permettez aux utilisateurs d'effectuer des recherches dans les pages individuelles.

Fonction intégrée de reconnaissance optique de caractères pour la recherche de texte intégral : capturez le texte à ajouter aux zones de métadonnées consultables dans vos collections. Les documents préparés à l'aide de cette fonction affichent les termes de recherche en surbrillance dans l'image.

Langage contrôlé : utilisez le Library of Congress Thesaurus for Graphical Materials I ou élaborez vos propres vocabulaires contrôlés.

Interfaces utilisateur personnalisables : créez des requêtes prédéfinies et des interfaces personnalisées dans les collections.

Services d'hébergement : cette option économique permet à votre organisation d'externaliser la maintenance du serveur pour se concentrer sur la création de la collection.

CONTENTdm à l'échelle mondiale (via WorldCat)

Lorsque vous ajoutez vos collections dans la base de données WorldCat par le biais de CONTENTdm, vous contribuez à l'enrichissement de la base de données bibliographique la plus complète au monde. Avec plus de 135 millions de notices, WorldCat permet aux bibliothécaires, étudiants, chercheurs et autres utilisateurs d'accéder à 4 000 ans de connaissances consignées. Et grâce au site WorldCat.org et au programme Open WorldCat, les internautes du monde entier peuvent désormais consulter ses localisations et ses notices de catalogue en ligne. Pour en savoir plus, consultez le site www.oclc.org/fr/fr/worldcat/



Pour plus d'informations sur CONTENTdm, ou une évaluation gratuite, visitez le site Web d'OCLC.

www.oclc.org/fr/fr/contentdm/



OCLC permet aux bibliothèques dans plus de 100 pays de mettre à la disposition de leurs utilisateurs des informations bibliographiques, des résumés et des textes intégraux au moment et là où ils en ont besoin. OCLC et ses bibliothèques membres alimentent et mettent à jour conjointement WorldCat, la plus grande base de données bibliographique au monde. Pour en savoir plus sur OCLC dans votre pays, contactez-nous.

Asia Pacific

T +1-614-764-6341
F +1-614-764-4331
E AsiaPacific@oclc.org

Australia

T +61-3-9362 8500
F +61-3-9362 8501
E australia@oclc.org

Canada

T +1-450-658-6583
888-658-6583
F +1-450-658-6231
E canada@oclc.org

China

T +86-10-8260-7931
F +86-10-8260-7539
E china@oclc.org

France

T +33-(0)1-55 02 14 80
F +33-(0)1-47 93 50 13
E france@oclc.org

Germany

T +49-(0)89-613 08 300
F +49-(0)89-613 08 399
E deutschland@oclc.org

Latin America & the Caribbean

T +1-614-764-6301
F +1-614-764-1026
E america_latina@oclc.org

Mexico

T +52-55-5687-3307
F +52-55-5523-9212
E mexico@oclc.org

Netherlands

T +31-(0)71-524 65 00
F +31-(0)71-522 31 19
E nederland@oclc.org

Switzerland

T +41-(0)61-378 80 70
F +41-(0)61-378 80 79
E schweiz@oclc.org

United Kingdom & Ireland

T +44-(0)121-456 46 56
F +44-(0)121-456 46 80
E uk@oclc.org

United States

T +1-614-764-6000
800-848-5878
(US + Canada only)
F +1-614-764-6096
E usa@oclc.org

www.oclc.org