

ARCHITECTURE POUR LE SUCCÈS DU CLOUD AVEC ALFRESCO PAAS

Comment faire des affaires plus rapidement, de manière plus sûre et moins coûteuse grâce à notre environnement de plateforme entièrement géré en tant que service



Hyland™



TABLE DES MATIÈRES

(cliquez pour accéder à un chapitre)

Les cas des plateformes en tant que service	3
Pourquoi Alfresco PaaS ?	7
Les trois clés du succès : Talent, temps, technologie	10
Témoignage client	12
Valeur ajoutée de l'entreprise digitale PaaS	13
Économies escomptées	14
Planification d'une migration réussie	16



Le cas des plateformes en tant que service

Les entreprises constatent souvent qu'une grande partie de leur temps et de leur budget informatique est consacrée à l'infrastructure et à la « maintenance ». De ce fait, il ne reste pas grand-chose pour les projets conçus en vue d'apporter une véritable valeur commerciale.

En plus de la gestion des « affaires courantes », les services informatiques sont confrontés à une liste croissante de défis, notamment :

- Les systèmes existants ne sont pas adaptés à la fourniture d'expériences de contenu modernes
- Un volume et une variété de contenus en constante expansion
- De nouveaux modes de travail qui changent la manière d'exploiter le contenu et d'y accéder
- Les attentes (ou les solutions de contournement non approuvées) pour le partage sécurisé de contenu en dehors de l'organisation
- Des obligations de conformité croissantes en raison de nouvelles réglementations relatives à la confidentialité et aux données
- Recrutement / recyclage du personnel ayant l'expérience appropriée en matière d'infrastructure et d'opérations
- Augmentation des coûts de gestion/opérationnels

Ce ne sont là que quelques-unes des raisons pour lesquelles tant d'organisations transfèrent la gestion de leur contenu dans le cloud. Si vous en reconnaissez un, lisez la suite.



La gestion du contenu dans le cloud est désormais une pratique courante...

61%

des organisations ont complètement ou significativement fait évoluer leur gestion de contenu grâce au cloud computingⁱ

... et le passage à la plateforme de contenu en tant que service s'accélère

53%

des organisations augmentent leurs investissements dans les plateformes de contenu cloudⁱ

Le recours au cloud se généralise

Étant donné que des organisations de toutes tailles et de tous secteurs ont déjà adopté la gestion de contenu dans le cloud, la plateforme digitale en tant que service (PaaS) est la prochaine étape logique.

AVANTAGES ACQUIS :

- **Modernisation** : innovez avec une plateforme digitale moderne conçue pour fonctionner de manière optimale dans le cloud ; fournir des solutions qui favorisent l'excellence opérationnelle et de nouvelles expériences clients.
- **TCO réduit**: faites des économies importantes grâce à des ressources de calcul évolutives et de stockage économiques , plus besoin d'investir en amont dans une infrastructure, payez que pour la capacité que vous utilisez.
- **Rentabilisation plus rapide**: évitez les retards d'approvisionnement et déployez rapidement un nouveau code en utilisant les techniques et technologies DevOps modernes.
- **Valorisation du contenu** : Facilitez l'accès au contenu à beaucoup plus de personnes et d'applications ; utilisez l'apprentissage automatique et d'autres services d'intelligence artificielle (IA) pour enrichir le contenu et le rendre plus facile à trouver et plus exploitable.
- **Meilleure collaboration** : Soutenez une main-d'œuvre mobile et répartie qui partage et cocrée du contenu avec des partenaires internes et externes ; améliorez le flux d'informations et la prise de décision.
- **Renforcement de la gouvernance de l'information** : Appliquez systématiquement des stratégies de gouvernance pour garantir la conformité aux réglementations gouvernementales en constante évolution ; tirez parti des investissements des fournisseurs de services cloud en matière de sécurité et de conformité.

Pourquoi une entreprise digitale PaaS?

Il est impossible de déplacer un système existant conçu pour un déploiement sur site et de bénéficier de tous les avantages de la gestion du contenu, des processus et de la gouvernance dans le cloud.

Les offres d'entreprise digitale comme Alfresco PaaS de Hyland sont modernes, modulaires et natives du cloud. Leur architecture de microservices et leur prise en charge de la conteneurisation vous permettent de tirer pleinement parti de la portée du cloud, de son évolutivité élastique et des économies de coûts liées au paiement au fur et à mesure de la croissance.

De plus, vous bénéficiez de la rapidité et de l'agilité nécessaires pour résoudre les problèmes de contenu et vous pouvez facilement intégrer des innovations telles que les services cloud d'intelligence artificielle. Les bénéfices d'une plateforme digitale PaaS sont bien supérieurs à ceux des systèmes ECM traditionnels que Forrester et Gartner ont renommé la catégorie technologique ECM « services de contenu » (ou « plateformes de services de gestion de contenu ») pour refléter ce point d'inflexion du marché.

« Une fondation cloud permet l'évolutivité et l'adaptabilité, ainsi que l'innovation continue fournie par le fournisseur ».

- Forresterⁱⁱ

Plateforme digitale PaaS	Système ECM existant
Ensemble de services légers et modulaires	Application monolithique, empreinte lourde
Cloud native	Optimisé pour un déploiement sur site
Technologies ouvertes (interfaces de programmation d'applications [API] et normes)	Technologies propriétaires
Expériences sur mesure, axées sur l'utilisateur	Modèle unique d'interface utilisateur
Simple à intégrer et à adapter	Complexe et coûteux à intégrer et adapter
Rentabilisation rapide	Cycles longs de développement et de mise en œuvre

Vos critères de sélection d'une nouvelle plateforme de services de contenu

ENGAGEMENT DU FOURNISSEUR VIS-À-VIS DU CLOUD

La feuille de route du prestataire montre-t-elle un investissement continu et significatif dans les services cloud ? Recherchez des partenariats technologiques avec les principaux fournisseurs de services cloud ainsi que des produits qui exploitent les derniers services cloud pour améliorer vos applications.

QUALITÉ INDUSTRIELLE DANS LE CLOUD

Le prestataire peut-il garantir la vitesse de traitement et l'évolutivité de sa solution dans le cloud ? Cela est particulièrement important pour transférer les charges de travail à haut débit dans le cloud — par ex. gestion des indemnités dans l'assurance ou prêts immobiliers dans le secteur bancaire.

DÉPLOIEMENT ACCÉLÉRÉ DU CLOUD

Grâce aux options de déploiement automatisé, la mise en production de code est beaucoup plus rapide. Les principaux fournisseurs donnent le coup d'envoi de votre déploiement avec une architecture de référence qui intègre les meilleures pratiques en matière de cloud computing. À partir de là, il est facile d'adapter le déploiement à votre cas d'utilisation particulier ou à vos besoins de développement.

INTÉGRATION AVEC LES SERVICES D'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE CLOUD

Les services d'IA et d'apprentissage automatique Cloud changent la donne lorsqu'il s'agit de débloquer et d'amplifier la valeur du contenu non structuré. En intégrant l'analyse de texte, d'image ou de vidéo à votre solution, vous pouvez extraire de nouvelles informations du contenu à une vitesse et une évolutivité sans précédent.

CAPACITÉS AU-DELÀ DES SERVICES DE CONTENU

Privilégiez une plateforme avec des services de gestion des processus et de gouvernance intégrés. Cela vous permet de mettre en place des flux d'information transparents qui fournissent des contenus en contexte avec une conformité intégrée. Un exemple est de placer le contenu des archives dans un stockage frigorifique et de créer des inventaires qui vous permettent d'identifier les données redondantes, obsolètes ou triviales (ROT) et de les éliminer d'une manière juridiquement défendable.

TECHNOLOGIE OUVERTE

Pour IDC, un système qui se dit ouvert doit être obligatoirement soumis à une évaluation cloud. L'adoption d'une plateforme de services de contenu reposant sur des technologies et des API ouvertes vous permet de personnaliser, d'intégrer et d'étendre vos solutions cloud rapidement et à moindre coût. De plus, vous pouvez profiter des innovations apportées par la communauté open source.

Pourquoi Alfresco PaaS ?

La plateforme Alfresco de Hyland est un PaaS d'entreprise digitale ouvert et indépendant, sécurisé et fiable, qui vous donne accès à un ensemble toujours plus vaste de services cloud intégrés. Profitez de la liberté de vous connecter, de faire évoluer et de développer votre activité digitale à votre manière et à vos conditions.

CE DONT VOUS AVEZ BESOIN DISPONIBLE À LA DEMANDE

- Contenu, processus, gouvernance et intelligence artificielle — le tout sous forme de service
- Alfresco Digital Workspace ne requiert qu'une configuration minimale
- Plateforme de développement basée sur le cloud pour créer, déployer et exécuter des applications à forte intensité de processus et de contenu dans un environnement hébergé et entièrement géré

RAPIDE, ABORDABLE, SÉCURISÉ

Hébergé sur Amazon Web Services (AWS), Alfresco PaaS offre un moyen efficace d'augmenter la vitesse et l'évolutivité tout en réduisant les coûts opérationnels.

- **Rapidité et évolutivité :** Une disponibilité de 99,9 % et une évolutivité automatique pour gérer les pics et les creux de votre activité tout en assurant de hautes performances et une grande fiabilité
- **Réduction des coûts opérationnels :** La combinaison de l'informatique et du stockage AWS avec la puissance de la plateforme Alfresco Digital Business constitue une plateforme rentable
- **Mises à jour transparentes:** Mises à jour automatiques gérées de manière optimale, vous donnant un accès immédiat aux dernières innovations de la plateforme Alfresco

SATISFAIT LES PRIORITÉS DE LA TRANSFORMATION DIGITALE

La plateforme Alfresco répond à trois priorités essentielles pour les organisations qui ont l'ambition d'une véritable transformation digitale.

Sécurité :

- Infrastructure réseau entièrement redondante
- Isolation des données dans un cloud virtuel privé
- Cryptage des données transférées et stockées
- Nombreux contrôles de sécurité, y compris la certification SOC2
- Options solides de reprise après sinistre et de sauvegarde multirégionales

Architecture :

- Des logiciels sans version, mis à jour en permanence, qui empêchent le verrouillage, supprimant les obstacles qui limitent l'innovation
- Utilisation des dernières technologies de cloud, notamment les technologies d'apprentissage automatique d'Amazon
- Prestation d'une expérience utilisateur exceptionnelle avec des personnalisations faciles

Valeur commerciale :

- Accélération de la mise en valeur
- Gestion par des experts — pas besoin d'augmenter le nombre d'employés
- Peut gérer des milliards de documents

Comment Alfresco PaaS et AWS facilitent la réussite des entreprises

Quelle que soit la manière dont vous décidez de procéder à la transformation digitale, Alfresco PaaS avec AWS vous offre la meilleure structure possible pour réussir. Voici un petit échantillon de ce à quoi vous pouvez vous attendre.

AWS service	Ce dont vous bénéficiez	L'avantage d'Alfresco PaaS et d'AWS
Amazon EC2	Ressources informatiques élastiques pour les services de contenu, l'indexation des recherches, la transformation du contenu et l'exécution des processus	Optimisation des performances des applications et réduction des coûts grâce aux microservices d'Alfresco Content Services (ACS) qui évoluent indépendamment en fonction de la charge. Cela élimine les goulots d'étranglement rencontrés avec les systèmes ECM monolithiques — comme par exemple lors du téléchargement ou de la migration d'un grand nombre de contenus.
Amazon S3	Ressources de stockage modulables pour le contenu fréquemment consulté, avec capacités d'audit et d'indexation	Vous permet de transférer et gérer dans le cloud un volume de contenu numérique sans cesse croissant. Les applications des clients d'Hyland soumettent le référentiel de contenu à une forte charge, et Amazon S3 assure un excellent débit quelle que soit la charge.
Amazon S3 Glacier	Des ressources de stockage extrêmement abordables pour les contenus rarement consultés	Fournit une solution rentable pour l'archivage de contenu, la conformité et l'e-discovery. Déplace automatiquement le contenu du stockage standard S3 vers le stockage économique Glacier à l'aide des services de gouvernance Alfresco ou des stratégies de cycle de vie S3.
Amazon Aurora	Base de données cloud native compatible MySQL pour stocker les métadonnées du contenu et les activités de processus	Cette solution permet d'accéder en moins d'une seconde à des milliards de documents, une nécessité pour les utilisations à grande échelle et à forte intensité de contenu. L'utilisation d'Aurora Serverless par endroits permet de maintenir l'environnement aussi rentable que possible.
Services d'IA d'Amazon	Des services d'IA préconfigurés pour optimiser votre application avec l'analyse de texte, l'analyse d'image, le moteur OCR intelligent et plus encore	Vous donne des possibilités sans précédent d'utiliser le contenu — et les données qu'il contient — de manière plus efficace. La capacité d'utiliser l'IA pour marquer le contenu et le gérer est un atout dans de nombreux cas d'utilisation, en particulier ceux où la gestion documentaire tient une place importante.

Exemples de cas d'utilisation du PaaS Alfresco et des services d'intelligence artificielle AWS

	Amazon Textract Extrait automatiquement des textes et des données à partir de documents numérisés	Amazon Comprehend Découvre des informations et des modèles dans des données non structurées	Amazon Rekognition Identifie les objets, les personnes, du texte et plus encore dans les images et les vidéos
ASSURANCES	Traitement des demandes d'indemnisation : « Lisez » les formulaires de réclamation pour lancer les flux de travail d'examen et d'approbation et accélérer la résolution	Satisfaction de la clientèle : Effectuer une analyse des sentiments sur les communications avec les clients pour améliorer les niveaux de service	Souscription : Analyser et catégoriser les photos ou vidéos soumises avec une demande d'assurance
SERVICES FINANCIERS	Traitement des prêts : « lisez » les demandes de prêt pour lancer les vérifications des antécédents et du crédit nécessaires à l'approbation du prêt	Conformité : Signaler les informations personnellement identifiables (PII) et autres données sensibles pour qu'elles soient éditées	Intégration des clients : Vérifier l'identité des clients potentiels pour l'analyse des risques et la détection des fraudes
FABRICATION	La gestion des cas : « lisez » les formulaires de cas pour automatiser l'acheminement des documents et accélérer la prise de décision	Révision/recherche juridique : Identifier automatiquement des entités ou des phrases spécifiques dans de grands volumes de documents	Rappel de produits : Identifier des pièces/objets dans de grands volumes d'images numériques ou de vidéos

Les trois clés du succès : Talent, temps, technologie



1. COMBLER LE DÉFICIT DE TALENTS

Le manque de ressources adéquatement qualifiées et disponibles est l'un des principaux défis auxquels les organisations font face aujourd'hui alors qu'elles s'efforcent de réaliser des projets de transformation digitale. Avec Alfresco PaaS, vous bénéficiez d'un service dispensé par une équipe d'administrateurs de serveurs et de spécialistes de la sécurité réseau expérimentés dans les technologies Amazon comme EC2, S3, KMS, Aurora, ainsi que dans les processus cloud traditionnels de DevOps et de sécurité.

En plus d'avoir accès à des compétences inégalées, vous avez la possibilité de dissocier votre équipe de l'exploitation et de la mise à niveau des centres de données et de la remettre à sa place — apporter de la valeur à l'entreprise.



2. ACCÉLÉRATION DE LA MISE EN VALEUR

Alfresco Cloud est une solution « instantanée ». Ce qui signifie qu'il n'est pas nécessaire d'attendre que le service informatique prévoie du temps ou qu'un centre de données crée de l'espace supplémentaire. Votre solution est prête à fonctionner et continuera à fonctionner, quelle que soit l'évolution de vos besoins. Les avantages financiers complémentaires comprennent :

- Coûts d'assistance matérielle et logicielle réduits
- Davantage de temps à consacrer au développement grâce à des services de gestion de contenu facilement réutilisables
- Meilleures capacités de reprise après sinistre
- Pas besoin d'investir dans une infrastructure supplémentaire pour gérer les pics de charge

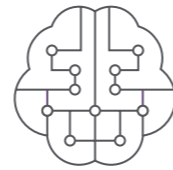
(Basé sur le [calculateur du coût total de possession AWS](#))



L'exécution des services de contenu Alfresco sur AWS **offre un retour sur investissement de 201 % et des bénéfices** en moins de six mois.ⁱⁱ

[Explorer plus d'études](#)

FORRESTER®



3. UNE TECHNOLOGIE QUI *FONCTIONNE, TOUT SIMPLEMENT*

Le PaaS Alfresco est construit et géré par des experts, ce qui signifie que chaque interaction est optimisée pour une performance maximale. Et comme il s'agit d'un service géré, vous bénéficiez également d'autres avantages opérationnels sans avoir à embaucher du personnel supplémentaire :

- Agilité exceptionnelle dans la mise en service de nouvelles applications et solutions pour vos employés, partenaires et clients grâce à un accès instantané à nos innovations les plus récentes
- Meilleures pratiques — en matière de programmation - quel que soit votre secteur d'activité, nous disposons d'une expérience détaillée, pertinente et actualisée en matière de fourniture d'environnements basés sur le cloud qui répondront à vos priorités, que ce soit la prise en charge des citoyens, la satisfaction des clients ou le respect de la législation

Ce qui se passe sous le capot :

- Des interfaces API et des normes ouvertes, ainsi qu'un noyau open source, simplifient l'intégration avec les systèmes d'entreprise. Des connecteurs préétablis pour les services AWS ainsi que pour Microsoft Outlook, Salesforce et d'autres applications populaires accélèrent également la livraison des solutions.

L'expérience de vos utilisateurs :

- Alfresco Digital Workspace offre une interface simple pour interagir avec vos contenus dans le cloud. Les utilisateurs bénéficient rapidement d'une expérience Web rationalisée qui regroupe les tâches de gestion de contenu les plus courantes.
- Vous pouvez également créer rapidement et facilement des expériences sur mesure. Le cadre de développement Alfresco vous permet d'étendre l'espace de travail numérique avec des centaines de composants d'interface utilisateur réutilisables et réactifs, ainsi qu'avec vos propres personnalisations.

Témoignage client

LA FINRA MISE SUR LE CLOUD POUR SON ACTIVITÉ

En tant qu'organisme à but non lucratif autorisé par le gouvernement, la FINRA a un objectif clair : protéger les investisseurs et préserver l'intégrité du marché en supervisant les courtiers américains d'une manière qui facilite un marché dynamique pour tous.

Pour ce faire, l'entreprise a misé sur le cloud, ce qui inclut l'exploitation de la plateforme Alfresco sur AWS. Dans le cadre de son engagement vis-à-vis du cloud, la FINRA s'est engagée à fond, adoptant une position de leader et incitant les banques à suivre l'exemple. Avec sept téraoctets de nouvelles données traitées quotidiennement et plus de 500 000 nœuds, la FINRA est un exemple parfait de la façon dont le cloud bien fait agit comme un catalyseur de croissance phénoménale.

Grâce à AWS, la FINRA effectue 500 milliards de contrôles de validation par jour



« Nous avons déterminé que la sécurité dans AWS est supérieure à celle de notre centre de données sur site sur plusieurs dimensions, notamment les correctifs, le cryptage, l'audit et la journalisation, les droits et la conformité. »

JOHN BRADY

Conseiller principal en sécurité, FINRA

[Lire l'intégralité de l'étude de cas](#)



Valeur ajoutée de l'entreprise digitale PaaS

SOYEZ RAPIDEMENT OPÉRATIONNEL AVEC DES SOLUTIONS PRÉCONFIGURÉES

Les accélérateurs de contenu Alfresco sont conçus pour que les utilisateurs de votre entreprise soient rapidement opérationnels. Ces solutions prêtes à l'emploi et faciles à déployer facilitent la mise en œuvre, augmentent le temps de valorisation et permettent aux utilisateurs de commencer à mettre le contenu à profit grâce à la visualisation, l'annotation, la rédaction et la collaboration sécurisées sur tous les types de contenus et de fichiers, y compris les documents, les images, les vidéos, les numérisations, les formulaires, etc.

Gestion des politiques et procédures : La solution Alfresco de gestion des politiques et des procédures offre un moyen plus simple et plus efficace de rechercher, gérer et maintenir des documents de qualité et des processus de changement critiques, y compris les activités de collaboration et les approbations — de manière sécurisée.

Gestion des déclarations de sinistres : La solution Alfresco de gestion des sinistres aide les assureurs et toutes les organisations qui traitent des sinistres à réaliser un traitement plus rapide et plus efficace des déclarations de sinistre. Il élargit, sans les remplacer, les plateformes actuelles de gestion des déclarations de sinistre grâce à de solides capacités de gestion du contenu et des dossiers.

LAISSEZ LES UTILISATEURS TRAVAILLER ET COLLABORER AVEC LES APPLICATIONS DE LEUR CHOIX

Les connecteurs et les intégrations sont essentiels, car ils permettent aux travailleurs d'accéder au contenu et de le gérer via les principales suites de productivité du bureau et les applications d'entreprise bien connues qu'ils utilisent tous les jours — partout et à tout moment.

Les connecteurs de la plateforme Alfresco permettent d'accéder au contenu à partir de SAP, Salesforce et d'autres applications d'entreprise où qu'ils se trouvent. Les utilisateurs peuvent même partager du contenu avec des non-utilisateurs de Salesforce et SAP, où qu'ils se trouvent, réduisant ainsi les coûts de licence. Les connecteurs de la plateforme Alfresco comprennent :

- SAP
- Bureau
- AutoCAD
- Salesforce
- Google Docs
- Box
- Outlook
- Google Drive
- et bien plus encore

Synchronisation sécurisée des postes de travail

Alfresco Desktop Sync permet de synchroniser le contenu entre la plateforme digitale PaaS et les postes de travail locaux des utilisateurs. Il fonctionne sur le bureau local et est entièrement intégré à l'Explorateur de Windows et au Finder sur Mac. Les utilisateurs peuvent travailler hors ligne — les documents seront synchronisés lorsqu'ils se reconnecteront.

Alfresco Desktop Sync applique également les règles de records management associées au contenu donné —automatiquement — pour s'assurer que ce dernier est correctement sécurisé, autorisé et régi.

Économies escomptées

Lorsque vous évaluez la possibilité de continuer à héberger vos propres solutions ou bien de tirer parti de l'environnement PaaS entièrement géré dans le Cloud Hyland, il est important de prendre en compte tous les facteurs de coût. **Les économies totales estimées sur cinq ans mentionnées ici ont été calculées en fonction de votre solution Hyland spécifique.** Elles comprennent :

FRAIS DE LOGICIELS :

- Serveurs d'application
- Support du serveur
- Serveurs VMware

DÉPENSES MATÉRIELLES :

- Serveurs de fichiers
- Stockage
- Hôtes VM

RESSOURCES HUMAINES :

- Mises à niveau
- Actualisation du système de test
- Maintenance du réseau
- Sécurité
- Base de données et stockage
- Conformité



Sécurité, confidentialité et conformité

La mise en place d'actifs de confiance dans le cloud nécessite une base de mesures de conformité et de sécurité qui devrait être essentielle pour tout fournisseur avec lequel vous travaillez. La plateforme digitale PaaS Alfresco vous permet de vous baser sur une infrastructure globale sécurisée qui prend en charge les normes de sécurité et les certifications de conformité, notamment la publication spéciale 800-53 du NIST — un catalogue de contrôles de sécurité et de confidentialité pour les systèmes d'information fédéraux des États-Unis ; les contrôles de sécurité et d'organisation SOC 2 tels que définis par l'American Institute of Certified Public Accountants (AICPA) ; et le GDPR de l'Union européenne.

Global	Amériques	Europe
<ul style="list-style-type: none">AICPA SOC 2OWASPCISCSAProgrammes de conformitéAWS	<ul style="list-style-type: none">NIST 800-53HIPAARègle 17a-4(f) de la SEC	<ul style="list-style-type: none">GDPR - prend en charge le GDPR, également conforme au GDPR

Planifier une migration réussie du contenu

Hyland a acquis une expérience considérable en aidant ses clients à migrer d'un déploiement ECM sur site vers Alfresco PaaS. Voici quelques leçons tirées de nos migrations réussies. Pour des directives plus détaillées, téléchargez le livre blanc, [Migrating Enterprise Content Management to the Cloud](#).

NETTOYAGE DU CONTENU

Considérez la migration comme une occasion de faire un peu de « ménage ». Faites l'inventaire de votre contenu pour déterminer ce qui doit être transféré dans le cloud, ce qui doit rester et pourquoi. Demandez : « Quelle est la valeur de ce contenu pour l'entreprise ? » et « Est-ce qu'elle est soumise à des exigences de conformité ? » Il existe toute une série d'approches analytiques, d'outils automatisés et de sociétés spécialisées pour faciliter ce processus d'évaluation. Toute donnée ROT doit être éliminée d'une manière juridiquement défendable.

CONTEXTE DU CONTENU

Utilisez les informations recueillies lors de l'analyse des contenus pour donner un maximum de valeur à vos applications cloud. Enrichissez vos contenus de métadonnées pertinentes (et détruisez toutes celles qui sont redondantes ou inutiles). Ainsi, vous faciliterez la recherche de fichiers. Vous pouvez aussi utiliser des métadonnées pour contrôler l'accès au contenu, le guider vers un processus et automatiser la gouvernance de l'information. Les coûts et les délais détermineront si ce traitement doit être fait avant ou après le transfert dans le cloud.

TRANSFERT DE CONTENU

Quel volume de contenu doit être transféré et en combien de temps ? La diffusion de données en continu sur une connexion internet à haut débit fonctionne pour les petites migrations de contenu. Pour les migrations de grande ampleur (un ou plusieurs pétaoctets), la meilleure option est d'utiliser un périphérique de migration de données comme AWS Snowball.

Le transfert de données sur une énorme clé USB évite des problèmes tels que les coûts de réseau élevés, les contraintes de bande passante, les problèmes de sécurité et les longs délais de transfert. Vous avez aussi la possibilité d'effectuer un premier gros transfert en amont via un périphérique de migration, puis plusieurs petits transferts en ligne.





La gestion du contenu dans le cloud est désormais l'option privilégiée par les organisations qui souhaitent réduire leurs coûts, accroître leur agilité et mieux répondre à leurs besoins et à leurs ambitions à mesure qu'elles deviennent des entreprises véritablement digitales.

Lorsque vous déployez Alfresco PaaS, vous bénéficiez de toute la puissance de notre plateforme d'entreprise digitale, gérée comme un service par une équipe hautement qualifiée. Avec Alfresco PaaS, nous sommes là pour vous 24 heures sur 24, 7 jours sur 7.

Pour plus d'informations, consultez le site alfresco.com/fr

SOURCES

- i. Forrester Research Inc. *Prepare for the Next Business Stress-Test with Content Services*, Mars 2021.
- ii. Forrester Research, Inc, *Your Future Fit Technology Strategy : Adaptive, Creative, and Resilient*, 14 octobre 2020.