



FICHE SOLUTION

Iron Mountain InSight sur AWS



Défi

Retrouver ce dont vous avez besoin lorsque vous en avez le plus besoin

Aujourd'hui, les données sont l'un des plus précieux actifs des établissements de santé et leur gestion s'avère de plus en plus complexe. Ces derniers ont donc besoin d'une solution capable de libérer toute la valeur des informations physiques et numériques extraites de sources hétérogènes. Une gestion efficace de la croissance exponentielle des données exige :

- Un accès à des données fiables en réduisant le volume de données redondantes, obsolètes ou inutiles (ROT)
- La sécurité des données en protégeant ces dernières contre toute perte ou violation et contre les cybermenaces
- De l'automatisation et de l'innovation pour réduire les délais et les efforts nécessaires à la consultation des données



Iron Mountain InSight sur AWS

Libérer la valeur des données en prenant des décisions pertinentes

Iron Mountain InSight sur Amazon Web Services (AWS) est une solution sur abonnement qui associe la numérisation de documents physiques et leur stockage numérique au sein d'un référentiel Cloud sécurisé. InSight permet de gérer l'ensemble du cycle de vie de l'information avec une chaîne de traçabilité éprouvée qui garantit en continu la localisation transparente de vos actifs physiques et numériques afin d'optimiser les modèles de fourniture de soins et de renforcer l'expérience des patients. Avec Iron Mountain InSight, les établissements de santé peuvent ainsi réinvestir les économies d'exploitation réalisées dans des activités de recherche et développement, dans une stratégie numérique, dans des soins intégrés et également améliorer les résultats sanitaires, le tout sans compromettre les protocoles de conformité, de gouvernance et de sécurité.

In collaboration with





Avantages

Libérez de l'espace et accélérez la migration vers le Cloud

Fédérez votre parc immobilier en dématérialisant, en indexant et en conservant tous les documents physiques et numériques sur une seule et même plateforme numérique.

Réduisez vos coûts d'exploitation

Une fois les données organisées, conservées et catégorisées selon vos impératifs de conservation et d'élimination, vous pouvez optimiser vos coûts, atténuer le risque de perte ou de violation de données tout en renforçant l'adoption de protocoles de conformité et réglementaires.

Accédez à un référentiel centralisé fiable

Centralisez les données dans un référentiel performant, sécurisé, interrogeable, évolutif et qui favorise une collaboration dynamique entre des équipes hybrides.

Prenez des décisions métier plus vite

Grâce à une vue centralisée de l'ensemble de votre cycle de vie de l'information, limitez les dysfonctionnements et maîtrisez vos décisions opérationnelles et cliniques.

Notre héritage

Fort de plus de 70 ans d'expérience en gestion de l'information et de plus de 20 ans d'expérience spécialisée en numérisation, indexation et conservation numérique de l'information, Iron Mountain propose une expertise complète et des services de bout en bout via des représentations présentes dans 56 pays répartis sur cinq continents. Associé aux solutions AWS, le réseau étendu de centres de dématérialisation d'Iron Mountain renforce la continuité de l'activité et la transformation des entreprises grâce à des fonctionnalités de sécurité supérieures, à un audit de conformité enrichi et à une évolutivité fondée sur les besoins. Ayant la confiance de plus de 225 000 entreprises, dont 95 % des entreprises du classement Fortune 1000, et 50% des entreprises du CAC 40, Iron Mountain aide les établissements de santé à accélérer leur transformation numérique. Nous leur permettons en outre de gérer et de protéger leur écosystème numérique qui ne cesse de se développer et qui est composé de systèmes et d'ensembles de données hétérogènes et également d'exploiter toute la valeur de leurs données.



Iron Mountain InSight sur AWS : Fonctionnalités

Iron Mountain analyse et indexe tous les documents dématérialisés (dossiers médicaux, documents financiers et d'approvisionnement, courriers postaux et autres dossiers opérationnels de backoffice) en s'appuyant sur des contrôles qualité, des protocoles d'accès sécurisé et des flux de travail intelligents. Grâce à la technologie de reconnaissance optique des caractères (OCR) d'Amazon Textract, tous les documents sont entièrement consultables en mode texte intégral ou indexation et disponibles dans les formats PDF, TIFF et Office, et ce dans plus de 50 langues.

Les documents scannés sont conservés dans la classe de stockage Amazon S3 (Amazon Simple Storage Service). Quant aux données, elles sont chiffrées tant au repos que pendant leur transmission sur un réseau sécurisé dont l'accès est restreint par des clés de chiffrement. Grâce à des permissions accordées en fonction de leur profil, seuls les utilisateurs autorisés peuvent accéder aux informations dont ils ont besoin, où qu'ils soient et à tout moment. Il est également possible de partager des dossiers avec des utilisateurs internes et externes sous la forme de liens et de pièces jointes à un courrier électronique.

Étude de cas : un fournisseur multi-hôpitaux d'envergure



Défis

Un grand groupe multi-hôpitaux implanté au Canada et qui avait lancé un projet de transformation de son environnement de travail pour réaffecter de l'espace et améliorer ainsi les soins aux patients ne disposait que de ressources limitées pour récupérer et consulter les dossiers des patients tout en essayant de réduire ses coûts de stockage des dossiers médicaux électroniques.



Solutions

L'association de différentes solutions Iron Mountain a aidé ce fournisseur à faire migrer hors site quelque 250 m³ cubes de dossiers patients, un gros volume de dossiers patients ayant été dématérialisé et ingéré dans AWS pour faciliter leur récupération et leur consultation tout en bénéficiant d'un accès numérique aux données basé sur un programme de conservation recommandé pour les hôpitaux.



Résultats

La dématérialisation d'environ 32 000 dossiers et 3,5 millions d'images permettra à ce fournisseur d'éliminer des coûts élevés d'ingestion et de conservation sur sa plateforme de gestion des dossiers patients, d'améliorer la prise de décision concernant la conservation et une destruction sécurisée et conforme des dossiers et également de promouvoir des initiatives de transformation numérique et de l'environnement de travail.

En savoir plus | 0800 215 218 | Rendez-vous sur
[Amazon Web Services Marketplace](#)