



# Accélérez votre passage à l'intelligence artificielle

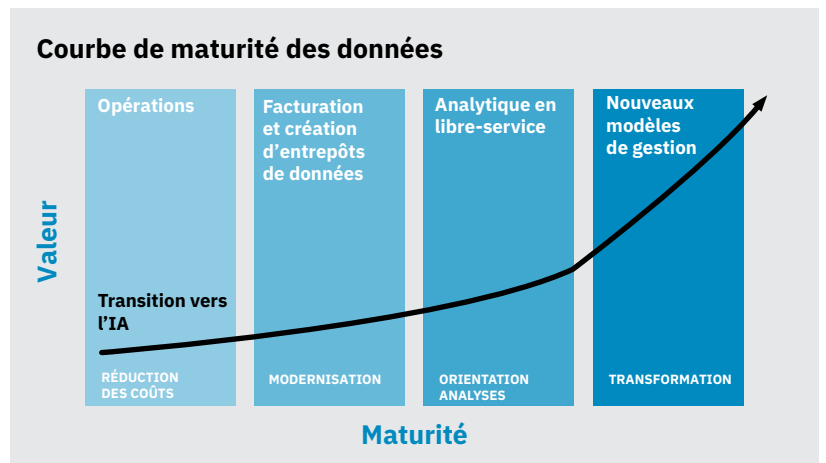
Gérez de façon flexible vos données en tant qu'actif stratégique

## La courbe de maturité des données

Alors que les entreprises investissent de plus en plus en matière d'**accès** et d'**organisation** des données, les chefs d'entreprise cherchent des moyens d'aller chercher davantage de valeur d'affaires dans les données de leur organisation.

Quatre-vingt-douze pour cent des chefs d'entreprise déclarent que, pour être en mesure de rivaliser avec ses concurrents dans les années à venir, leur organisation devra être capable d'exploiter les informations beaucoup plus rapidement qu'elle ne le fait aujourd'hui<sup>1</sup>.

Les chefs du service de l'information (CIO) ont besoin de solutions pour faire évoluer l'approche de leur organisation en matière de données, mais aussi de générer de la valeur au moyen de décisions stratégiques. Ce parcours peut être illustré par une courbe de maturité des données.



### Informations clés

- La courbe de maturité des données
- Une étape cruciale pour l'intelligence artificielle
- Présentation d'IBM Cloud Pak for Data
- Récapitulatif d'IBM Cloud Pak for Data

Les entreprises qui se situent au début de la courbe ont appris à appliquer les données à leurs opérations, en mettant généralement l'accent sur la réduction des coûts. À mesure que leur maturité en matière de données progresse, ces organisations utilisent davantage les informations à leur disposition et priorisent l'intelligence d'entreprise. À ce niveau, elles bénéficient d'opérations de données modernes, mais n'ont peut-être pas encore intégré l'intelligence artificielle (IA) à leur processus de prise de décision.

## IBM Hybrid Cloud

Accélérez votre passage à l'intelligence artificielle

Au sommet de la courbe se trouvent les entreprises qui ont atteint une maturité totale en matière de données, qui utilisent l'analytique en libre-service et sont capables d'utiliser l'IA pour transformer leurs activités.

Les CIO et les dirigeants d'affaires qui souhaitent adopter l'IA et atteindre une maturité totale en matière de données cherchent des solutions qui les aideront à tirer parti de leurs données existantes sur site, tout en effectuant de l'analytique avancée en nuage.

### Une étape cruciale pour l'IA

L'avenir des entreprises axées sur les connaissances se joue aujourd'hui. Dans une récente enquête, 83 % des cadres ont indiqué que l'IA revêt une importance stratégique pour leur entreprise<sup>2</sup>. L'IA et la modernisation des données sont devenues incontournables pour les entreprises qui veulent rester compétitives dans de nombreux secteurs. 72 % des chefs d'entreprise pensent qu'un concurrent utilisera les données et les connaissances pour disrupter leurs activités au cours des trois prochaines années<sup>3</sup>.

Les leaders du marché ont déjà fait progresser leur stratégie de données pour adopter l'IA, mais la plupart des organisations ont encore un long chemin à parcourir. À mesure que les entreprises adoptent pleinement l'IA, elles sont confrontées à une série de décisions et de défis liés à l'architecture informationnelle. Qu'il s'agisse de créer des fondations solides en matière de données ou de fournir des informations fiables aux principaux décideurs de l'entreprise, les CIO et les autres responsables informatiques doivent élaborer une stratégie de gestion des données exhaustive qui facilite leur passage à l'IA.

Dans un monde où les disruptions sont la norme, les entreprises qui utilisent l'IA deviendront des leaders. Cependant, de nombreuses entreprises qui cherchent à accélérer leur passage à l'IA doivent exploiter les données derrière leur pare-feu pour prendre en charge des informations transformationnelles, tout en répondant à leurs besoins en termes de sécurité des données. IBM Cloud Pak for Data peut faciliter ce processus pour ces organisations.

## Présentation d'IBM Cloud Pak for Data

IBM Cloud Pak for Data offre une plateforme intégrée de bout en bout qui permet aux entreprises de réaliser de l'analytique hautes performances afin d'atteindre leurs objectifs en matière de maturité des données. Grâce à cette solution, leurs données critiques restent en sécurité derrière leur pare-feu privé, tout en étant accessibles par les applications infonuagiques pour extraire de nouvelles informations.

Solution tout-en-un, IBM Cloud Pak for Data permet aux organisations d'exploiter leurs données de façon rapide et efficace. Elle permet à tous les utilisateurs de données de collaborer à partir d'une seule interface, sans avoir à déployer et à connecter plusieurs applications. Cette plateforme connectée offre la possibilité d'accéder aux données et de les gérer, quel que soit leur emplacement, et ainsi de les utiliser à des fins d'analyse avec un plus grand nombre d'applications. En tirant parti de ces solutions d'analytique, votre équipe peut extraire des informations utiles et encourager la transformation au sein de l'entreprise.



---

Avec **Kubernetes**, les clients d'IBM Cloud Pak for Data peuvent mettre à disposition une nouvelle infrastructure en seulement quelques minutes. La base de données en mémoire de la plateforme ingère plus de **un million d'événements** par seconde<sup>4</sup>.

---

### Récapitulatif d'IBM Cloud Pak for Data

Le catalogue de microservices d'IBM Cloud Pak for Data regroupe les fonctionnalités clés du portefeuille de solutions d'analytique d'IBM. Ces fonctionnalités incluent des outils qui permettent d'exploiter les données stockées sur site avec des outils d'analyse infonuagiques, de créer les bases appropriées pour favoriser la maturité des données et d'extraire des informations significatives pour générer de la valeur d'affaires.

- **Protégez vos données** – IBM Cloud Pak for Data permet aux entreprises de conserver un contrôle total sur leurs données en ne transférant que les informations – et non les données sous-jacentes – vers des applications en nuage public. Ainsi, les entreprises peuvent bénéficier des avantages du nuage public tout en conservant l'ensemble de leurs données derrière le pare-feu de leur nuage privé.
- **Organisez vos données** – IBM Cloud Pak for Data aide les utilisateurs à rechercher des données existantes, à demander l'accès à ces données et à collaborer facilement avec des collègues dans toute l'entreprise. Grâce à ces fonctionnalités combinées, vous passez moins de temps à rechercher et à gérer des données, et plus de temps à les utiliser efficacement pour extraire des informations qui vous permettent de prendre de meilleures décisions. Un catalogue de données d'entreprise permet de créer une architecture d'informations cohérente en faisant en sorte que vos données soient mappées avec un ensemble standard de modalités d'affaires et respectent les politiques et les règles de gouvernance des informations en vigueur.

- **Faites évoluer vos connaissances pour innover** – IBM Cloud Pak for Data fournit une architecture d'informations intégrée de bout en bout, dédiée aux données et à l'analytique, qui catalogue et régit vos données. La plateforme collecte les données pour les rendre simples et accessibles, les organise pour créer une base d'analytique fiable et les rend disponibles pour analyse afin de faire évoluer vos connaissances à la demande.
- **Préparez-vous pour l'IA** – IBM Cloud Pak for Data réduit au minimum le temps et les dépenses nécessaires pour extraire des informations significatives, tout en développant vos capacités d'analyse. Pour adopter avec succès l'apprentissage automatique et l'IA, les entreprises doivent pouvoir compter sur des informations significatives et fiables. Les données disparates doivent être dans un format cohérent et organisées en un seul point d'accès pour offrir le plus de valeur possible. Avec IBM Cloud Pak for Data, vos données brutes deviennent fiables. À ce stade, votre organisation est prête à les analyser pour obtenir des informations qui lui permettront de générer de meilleurs résultats.



En savoir plus sur l'autonomisation des développeurs de données de demain.



En savoir plus sur IBM Cloud Pak for Data.

---

1. [https://www-01.ibm.com/marketing/iwm/dre/signup?source=urx-15504&S\\_PKG=ov57855&disableCookie=Yes](https://www-01.ibm.com/marketing/iwm/dre/signup?source=urx-15504&S_PKG=ov57855&disableCookie=Yes)
2. <https://www.forbes.com/sites/louiscolumbus/2017/09/10/how-artificial-intelligence-is-revolutionizing-business-in-2017/#50b179c85463>
3. <https://www.ibm.com/thought-leadership/chief-information-officer/accelerate/resources/from-data-to-disruption.html>
4. <https://www-03.ibm.com/press/us/en/pressrelease/53801.wss>



---

© Copyright IBM Corporation, 2018  
© Copyright IBM Canada Ltée, 2019

IBM, le logo IBM et [ibm.com](http://ibm.com) sont des marques déposées d'International Business Machines Corporation, enregistrées dans de nombreux pays. D'autres noms de produit et de service peuvent être des marques de commerce d'IBM ou de tiers. La liste à jour des marques de commerce IBM est publiée à l'adresse [ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://ibm.com/legal/copytrade.shtml).

Ce document est à jour à la date initiale de publication et peut être modifié par IBM à tout moment. Toutes les offres ne sont pas disponibles dans tous les pays où IBM est présente.

L'INFORMATION DE CE DOCUMENT EST FOURNIE «TELLE QUELLE», SANS AUCUNE DÉCLARATION OU GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, ET TOUTE GARANTIE OU CONDITION D'ABSENCE DE CONTREFAÇON. Les produits IBM sont garantis selon les modalités des contrats en vertu desquels ils sont fournis.



Veillez recycler