



Points clés

- Améliorent la flexibilité, la rapidité et la fiabilité grâce à un cloud d'entreprise entièrement managé, disponible dans 13 centres cloud situés dans 11 pays sur 5 continents
 - Exécutent des applications stratégiques dans un cloud partagé doté de services de sécurité intégrés, notamment une version renforcée du système d'exploitation, un isolement des données, des correctifs de sécurité et le suivi des incidents
 - Accompagnent votre passage au cloud grâce à des services de migration utilisant des processus normalisés éprouvés pour accélérer le retour sur investissement
 - Accélèrent la rentabilisation grâce à un déploiement rapide utilisant l'automatisation au-delà de l'approvisionnement des machines virtuelles et à une prise en charge du système d'information stratégique y compris les applications commerciales, analytiques, SAP, SAP HANA et Oracle
 - Aident à créer des clouds hybrides avec des options de réseau public et privé, notamment une connectivité standard à SoftLayer® et des interfaces de programme d'application (API) pour la mise à disposition et la gestion des ressources
-

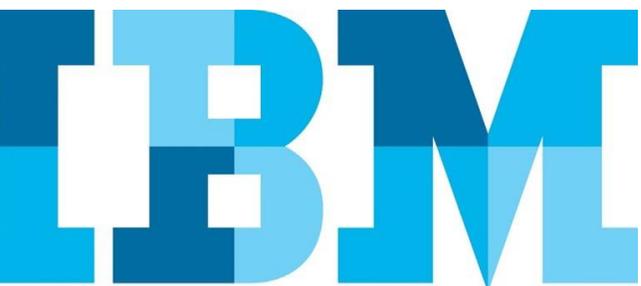
Services cloud managés

Explorez la gamme complète de services cloud managés conçus pour les charges de travail stratégiques

Des études récentes ont montré que les entreprises n'utilisent pas uniquement le cloud pour améliorer l'efficacité de leurs environnements informatiques. Aujourd'hui, les organisations explorent le potentiel de transformation de l'entreprise offert par le cloud.¹ Toutefois, de nombreuses charges de travail d'entreprise actuellement considérées essentielles ont été déployées bien avant que la technologie cloud ne soit commercialisée. Migrer ces charges de travail existantes vers le cloud vous permet de bénéficier d'une flexibilité et d'avantages économiques impossibles à obtenir dans un environnement d'hébergement traditionnel. La combinaison d'une infrastructure d'entreprise, l'exploitation et l'administration de celle-ci, et de services de sécurité atténue la nécessité de construire des solutions cloud personnalisées ou dédiées et permet aux entreprises de gagner en efficacité grâce à une architecture cloud partagée.

IBM® Cloud Managed Services™ est conçu pour fournir une infrastructure en tant que service (IaaS) accompagnée d'une gamme complète de services managés intégrés pour accompagner la croissance de l'entreprise. Notre environnement cloud hautement performant, ultra sécurisé et prêt pour la production se compose de matériels et de logiciels IBM d'entreprise, limitant vos besoins d'investissements supplémentaires. Les temps de provisionnement des ressources pour la mise à disposition de machines virtuelles prêtes pour la production passent de plusieurs mois à quelques jours, accélérant ainsi les délais de déploiement des applications.

Notre expertise en matière d'architecture d'entreprise et de services managés vous permet de bénéficier d'une fondation Cloud Computing plus fiable pour exécuter vos principales applications et charges de travail, en passant par vos applications métiers, commerciales, analytiques, SAP, SAP HANA et Oracle, à l'hébergement de vos sites Web, et aussi de vos plateformes de développement, de test et de production.



IBM Cloud

Fiche technique

IBM Cloud Managed Services est déployé dans les centres cloud du monde entier pour vous aider à pénétrer de nouveaux marchés, faciliter les fusions et acquisitions et favoriser la transformation de l'entreprise, tout en conférant une portée internationale.

IBM Cloud Managed Services permet aux entreprises de migrer les applications stratégiques vers un cloud en évitant les coûts initiaux élevés, les longs délais de déploiement ou le besoin de repenser les processus de gestion informatique quotidiens. Cloud Managed Services fournit des machines virtuelles entièrement gérées (système d'exploitation y compris), vous permettant de vous concentrer uniquement sur vos applications, pendant que nous gérons l'infrastructure sous-jacente.

Amélioration de la flexibilité et de la fiabilité

IBM Cloud Managed Services est construit avec des technologies réseau, stockage et serveur de pointe, hautement performantes, tels que des serveurs System p et System x et proposant trois niveaux d'options de stockage : standard, hautes performances et flash. Cloud Managed Services permet l'exécution des applications dans un environnement cloud agile et économique qui nécessitait auparavant des approches informatiques traditionnelles plus coûteuses et moins flexibles. Nous fournissons une architecture résiliente dotée de composants réseau et matériel hautement redondants. Nos engagements de niveau de service (SLA) couvrent la disponibilité des machines virtuelles (système d'exploitation y compris) et sont établis pour répondre aux besoins spécifiques de votre entreprise avec des SLA différents pour les environnements de production et pré-production. Nous proposons également des services de reprise d'activité avec un niveau de reprise de données (RPO) et un délai de reprise d'activité (RTO) agressifs pour protéger vos charges de travail stratégiques. En outre, grâce au réseau interconnecté SoftLayer, nous prenons en charge vos projets de cloud hybride en fournissant une connectivité privée partagée et redondante entre IBM Cloud Managed Services et les centres cloud SoftLayer.

Un cloud sur mesure pour faciliter la différenciation

IBM Cloud Managed Services repose sur des modèles de conception POD (Point of Delivery) : unités autonomes de capacités informatiques, réseau et de stockage, pouvant être partagées entre plusieurs clients à l'aide du partitionnement logiciel ou dédiées à un seul client. Nous pouvons donc proposer des options standard plus flexibles qui vous permettent de créer un cloud sur mesure, aussi bien du point de vue informatique que du service. Vous pouvez faire votre choix dans un catalogue d'images de systèmes d'exploitation, de configurations serveur et de SLA afin de répondre à la majorité de vos besoins informatiques. Notre plateforme hautement configurable vous permet d'ajuster la taille de votre environnement serveurs dès le départ et de définir son évolution selon vos besoins. Les machines virtuelles peuvent compter de 1 à 64 processeurs virtuels. La capacité de stockage peut être augmentée par incréments de 1 gigaoctet jusqu'à un maximum de 96 téraoctets. Trois niveaux de stockage sont disponibles : standard, hautes performances et flash. Outre des fonctionnalités standard complètes, nous proposons des fonctionnalités optionnelles pour configurer votre cloud en fonction de vos besoins spécifiques en termes de charge de travail. Ces fonctionnalités facultatives incluent des pare-feu managés, des services d'équilibrage de charges, le support de la clusterisation des disques et des services de reprise d'activité. Notre solution comprend des services packs pour prendre en charge les charges de travail réglementées, conformément au Health Insurance Portability and Accountability Act (HIPAA) de 1996 et aux normes PCI DSS (Payment Card Industry Data Security Standard).

« L'infrastructure cloud IBM offre la flexibilité dont nous aurons besoin à l'avenir. IBM a collaboré étroitement avec nous pour créer une solution qui soutient nos objectifs de croissance, tout en fournissant des ressources informatiques supplémentaires à moindre coût. »

—Mike Donnelly, directeur informatique, Edwards

IBM Cloud

Fiche technique

IBM Cloud Managed Services fournit également une option pour un site dédié qui peut être situé sur votre site, sur un site IBM ou dans les centres de données d'un partenaire commercial IBM. Cette option est essentielle pour les clients soumis à des réglementations nationales en matière de données ou les clients du secteur des services financiers qui souhaitent bénéficier de l'automatisation et de la rentabilité d'un cloud partagé entièrement géré dans un modèle de déploiement de cloud privé.

Accélération de la rentabilisation grâce à une infrastructure cloud entièrement gérée

IBM Cloud Managed Services est une solution entièrement managée, répondant aux normes de qualité de la bibliothèque ITIL (IT Infrastructure Library) fournissant les services nécessaires pour prendre en charge un environnement de production adapté à vos applications stratégiques. De nouvelles images virtuelles, complètes avec leur système d'exploitation et les d'outils de gestion éprouvés, sont déployées en seulement quelques jours.² Outre la mise à disposition de ressources de serveur, IBM Cloud Managed Services utilise des processus automatisés pour facilement gérer la conformité aux normes de sécurité, les performances et la fiabilité, et accélérer la mise en place d'un environnement qualitatif prêt pour la production. Grâce à des fonctionnalités d'entreprise, comme l'activation et la désactivation rapides des services, la surveillance de l'infrastructure et la création de rapports, ou la gestion de la sécurité et des correctifs, notre solution cloud managée vous permet de vous concentrer sur une innovation continue, pendant que nous administrons l'infrastructure.

Simplification de la migration vers le cloud à l'aide de processus normalisés

Sur la base des méthodologies IBM éprouvées, nos spécialistes développent une stratégie de migration efficace pour accélérer votre transformation cloud. L'application de nos processus automatisés et normalisés nous permet de respecter les délais serrés et de limiter le temps de migration de plusieurs jours à environ 12 heures pour limiter les interruptions d'activité.³

« IBM a pu respecter nos délais serrés et terminer la migration en seulement huit heures. Les équipes ont largement dépassé nos attentes sur ce projet, et nous sommes très impressionnés par la rapidité d'exécution et la qualité du travail. »

—Jerry McClean, directeur informatique / planification des ressources d'entreprise, Freescale

Pourquoi IBM ?

IBM est un leader reconnu en matière d'optimisation, d'intégration et de normes cloud, et possède des dizaines d'années d'expérience dans les services managés et hébergés. Nos capacités de mise en œuvre complètes nous permettent d'élaborer et de proposer des offres d'entreprise très performantes basées sur les meilleures pratiques ITIL. Nous associons notre expertise en matière d'architecture d'entreprise aux logiciels et aux matériels IBM éprouvés pour fournir une stratégie fiable et évolutive permettant d'utiliser le Cloud Computing pour obtenir un avantage concurrentiel.

Pour plus d'informations

Pour en savoir plus sur IBM Cloud Managed Services, contactez votre représentant marketing ou votre partenaire commercial IBM, ou consultez le site Web suivant, notamment les vidéos client et les études de cas : ibm.com/cloud/ibmcms

Vous pouvez également nous suivre sur Twitter à l'adresse www.twitter.com/ibmcloud et sur notre blog à l'adresse www.thoughtsoncloud.com

De plus, IBM Global Financing peut vous aider à financer l'acquisition des solutions informatiques nécessaires à votre entreprise, de la manière la plus rentable et stratégique possible. Après étude, nous pouvons personnaliser une solution de financement informatique adaptée à vos objectifs commerciaux, garantir une gestion financière efficace et améliorer votre coût total de possession. IBM Global Financing est le choix le plus judicieux pour financer vos investissements informatiques stratégiques et faire progresser votre activité. Pour plus d'informations, consultez le site :

ibm.com/financing



© Copyright IBM Corporation 2015

IBM Cloud
Route 100
Somers, NY 10589

Imprimé en France
Octobre 2015

IBM, le logo IBM, ibm.com et IBM Cloud Managed Services sont des marques d'International Business Machines Corp., déposées dans de nombreuses juridictions du monde entier. Les autres noms de produits et services peuvent appartenir à IBM ou à des tiers. La liste actualisée des marques IBM est disponible sur Internet dans la rubrique consacrée au copyright et aux marques du site ibm.com/legal/copytrade.shtml

SoftLayer est une marque déposée de SoftLayer, Inc., société du groupe IBM.

IT Infrastructure Library est une marque déposée d'AXELOS Limited.

ITIL est une marque déposée d'AXELOS Limited.

Linux est une marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis et/ou dans certains autres pays.

Microsoft, Windows, Windows NT et le logo Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans certains autres pays.

Le présent document est en vigueur à compter de la date de publication. Il peut être modifié à tout moment par IBM. Les offres ne sont pas toutes disponibles dans les pays où IBM est implanté.

Les données de performances indiquées dans le présent document correspondent à des conditions de fonctionnement spécifiques. Les résultats réels peuvent varier.

TOUTES LES INFORMATIONS DU PRÉSENT DOCUMENT SONT FOURNIES « EN L'ÉTAT », SANS AUCUNE GARANTIE DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU DE NON-CONTREFAÇON. Les produits IBM sont garantis conformément aux conditions des accords selon lesquels ils sont fournis.

Le client doit se conformer aux lois et réglementations en vigueur. IBM ne fournit pas de conseils juridiques ou ne garantit pas que ses services ou produits permettent au client de se conformer aux lois et réglementations en vigueur.

¹ Elevating business in the cloud, rapport de l'enquête 2014 sur le cloud, KPMG.

^{2,3} Sur la base des données internes d'engagement client IBM. Les résultats individuels peuvent varier.



Recyclable