



**Devancer les  
exigences du RGPD**

# Accélérez votre préparation au RGPD en mettant vos données en sécurité

*La prochaine entrée en vigueur du Règlement général sur la protection des données, prévue pour mai 2018, doit pousser les DSI et les autres responsables à examiner les outils qui peuvent faciliter la mise en conformité de leur propre entreprise*

**L**es entreprises semblent avoir pris à bras-le-corps la question des lourdes obligations imposées par le Règlement général sur la protection des données (RGPD) de l'Union européenne en matière de sécurité et de confidentialité, et de la manière dont elles doivent désormais stocker, traiter et gérer les informations personnelles des personnes concernées de l'UE en prévision de l'échéance de mai 2018.

La protection des données, y compris des données à caractère personnel, exige des entreprises qu'elles se recentrent sur les fondamentaux de l'architecture, de la conception et de la prise en charge opérationnelle, en accordant une attention particulière à l'accès aux données et à leur transfert.

Les entreprises sont les gardiennes des données, et les dispositions du RGPD relatives à la protection intégrée de la vie privée exigent qu'elles comprennent et soient capables de montrer comment les données circulent et sont gérées, et de quelle manière la confidentialité ainsi que la sécurité sont respectées.

« Autrefois, on diffusait un message d'intérêt public : il est 23h, savez-vous où se trouvent vos enfants ? » Et bien aujourd'hui, l'heure du RGPD a sonné, et savez-vous où se trouvent vos données ? « Les entreprises doivent absolument maîtriser leurs données », déclare Heather Hinton, Vice-présidente et éminent ingénieur d'IBM, également responsable en chef de la sécurité des informations dans le Cloud hybride d'IBM.

Les entreprises doivent se hâter d'agir pour déterminer de manière précise où se trouvent les données personnelles et comment elles sont utilisées, mais également comment sont assurées leur confidentialité et leur sécurité



## Protection intégrée de la vie privée

Les entreprises qui ont besoin de mieux comprendre ce que signifie dans la pratique l'exigence du RGPD en matière de protection intégrée de la vie privée et, par défaut, de protection de la vie privée (article 25) peuvent accélérer leur préparation au RGPD grâce à IBM Cloud :

« Il existe des tensions entre la sécurité et la confidentialité d'une part, et les activités de l'entreprise d'autre part. Par le passé, les entreprises étaient plus audacieuses, désireuses de faire des affaires à tout prix et prêtes à prendre certains risques en matière de traitement des données. Une fois que le RGPD sera entré en vigueur, ces entreprises seront toujours censées faire des affaires, mais en ayant davantage conscience des risques qu'elles font courir aux données personnelles » explique Heather Hinton.

Le bâton du RGPD, ce sont les sanctions financières pour non-respect du règlement, pouvant aller jusqu'à 20 millions d'euros ou 4 % du chiffre d'affaires global de l'année précédente (le montant le plus élevé étant retenu). Mais la carotte, c'est l'avantage concurrentiel que la conformité au RGPD peut apporter aux entreprises.

IBM Cloud est en mesure d'aider les entreprises qui ont du mal à déterminer les mesures à prendre, en accélérant les principaux aspects du processus de préparation.

## Accélération de la préparation

Les outils de découverte de données d'IBM permettent de localiser et d'évaluer les données d'une entreprise. L'approche « sécurité avant tout » d'IBM Cloud, démontrée par ses nombreuses certifications et [attestations](#), offre un environnement protégé à votre entreprise.

Des outils tels que la gamme Guardium d'IBM permettent de trouver, puis de protéger les données confidentielles qui peuvent s'être introduites dans des applications existantes, qu'elles soient hébergées dans le Cloud ou chez le client.

« Nous pouvons aider les clients à avoir une vue complète de leurs données, à déterminer ce qu'ils font avec ces données et quelles applications ont accès aux données personnelles. En ayant une meilleure idée des données à caractère personnel qui circulent dans leur environnement, ils seront en mesure d'obtenir les informations nécessaires pour mettre les contrôles en place, faire les vérifications préalables et appliquer les meilleures pratiques », affirme Heather Hinton.

En choisissant IBM Cloud, les entreprises peuvent être certaines que leur sous-traitant a une longue expérience du traitement des données personnelles s'appuyant sur des techniques telles que le masquage et le chiffrement des données en transit et au repos.

« Nous aidons les entreprises à déterminer de manière globale les données qu'elles doivent collecter et protéger. Les contrôles d'accès sont un élément essentiel de notre démarche, et nous aidons les entreprises à utiliser les outils les plus appropriés, que ce soit en appliquant différents niveaux de chiffrement ou en masquant les données », explique Heather Hinton. « Nous prenons en compte la sécurité aux niveaux physique, opérationnel et applicatif. »

## Normes du secteur

IBM Cloud fait partie des [premières entreprises à appliquer le code de conduite de l'UE relatif à la protection des données dans le Cloud](#). Elle respecte les normes de sécurité du secteur, notamment la norme ISO 27001, ainsi que la certification du [bouclier de protection des données](#), qui garantit que les données continuent de circuler de manière ininterrompue tout en appliquant les protections essentielles au respect de la vie privée.

IBM Cloud propose la résidence des données au sein de l'UE, grâce à un réseau européen de datacenters dans le Cloud, qui comprend 16 centres entièrement

**Le bâton du RGPD, ce sont les sanctions financières pour non-respect du règlement, pouvant aller jusqu'à 20 millions d'euros ou 4 % du chiffre d'affaires global de l'année précédente (le montant le plus élevé étant retenu), mais la carotte, c'est l'avantage concurrentiel que la conformité au RGPD peut apporter aux entreprises**



opérationnels répartis dans toute l'Europe et une nouvelle région de datacenters à Francfort.

« La sécurité et la confidentialité ne sont pas en option ; elles font partie de notre ADN. IBM Cloud a suivi un processus rigoureux afin de présenter les meilleures pratiques aux parties prenantes internes et aux autres entités », commente Heather Hinton.

### Gestion des violations de données

En cas de violation de données, une [équipe de réponse aux incidents](#) assistera le client en l'informant conformément aux directives du NIST. IBM Cloud aide les clients à déterminer la cause profonde de l'incident et à appliquer des techniques de correction.

Le choix d'IBM Cloud dans le parcours de mise en conformité au RGPD est une évidence, surtout pour les PME qui n'ont pas accès aux outils d'un spécialiste. L'utilisation du Cloud et de certaines de nos offres SaaS (software-as-a-service) relatives à la sécurité et à la confidentialité sera plus avantageuse pour elles et leur apportera une tranquillité d'esprit concernant les obligations de protection des données et de confidentialité. En effet, elles n'auront plus à construire elles-mêmes la pile complète, ce qui peut s'avérer coûteux.

Pour en savoir plus sur la sécurité et la confidentialité des données dans le cadre de la préparation au RGPD, [cliquez ici](#) ou contactez votre représentant IBM.■

**IBM Cloud aide les clients à déterminer la cause profonde d'une violation de données et à appliquer des techniques de correction**

**Clause de non-responsabilité :** *il incombe aux clients de se mettre en conformité avec les diverses lois et réglementations applicables, notamment le Règlement général sur la protection des données de l'Union européenne. Il revient aux clients, et à eux-seuls, d'obtenir des avis éclairés auprès d'un conseil juridique compétent pour connaître et interpréter les lois et réglementations pouvant avoir des effets sur leurs activités, et savoir quelles mesures prendre pour s'y conformer. Les produits, services et autres fonctionnalités décrits dans le présent article ne conviennent pas dans toutes les situations des clients et leur disponibilité peut être limitée. IBM ne fournit pas de conseils juridiques, comptables ou d'audit, et ne déclare ni ne garantit que ses services ou ses produits assureront aux clients la conformité à la législation ou la réglementation en vigueur.*

