

# IT modernisation et Move to Cloud

Accélérer la modernisation des systèmes IT  
et les préparer aux défis de demain grâce à  
l'utilisation stratégique du Cloud



**CGI**

Aujourd’hui, les organisations doivent faire preuve d’agilité et d’innovation pour offrir des expériences digitales fluides, quels que soient le lieu et le moment. Les solutions Cloud sont clés dans l’adoption de modèles opérationnels agiles qui s’adaptent aux changements constants.

Malgré l’évolution de la technologie Cloud, nombreuses sont les organisations qui n’exploitent toujours pas leur plein potentiel de transformation. Après des années d’efforts pour se moderniser, plusieurs défis persistent : rigidité des stratégies Cloud, approches de modernisation trop simplistes, pratiques Cloud-native immatures, solutions SaaS tentaculaires, mal gérées et mal intégrées, modèles de gouvernance et opérationnels mal adaptés aux exigences de rapidité et de connectivité à l’ère du Cloud.

Les organisations doivent relever ces défis si elles veulent s’adapter, résister et répondre aux enjeux de durabilité.

Comment tirerez-vous parti du Cloud d’une manière plus stratégique pour préparer votre organisation aux défis de demain et la rendre résiliente et durable ?

# Construire un socle technologique à l'épreuve des défis de demain pour des organisations évolutives

Le Cloud s'impose comme la « nouvelle norme » dans le monde du travail. Il est un catalyseur essentiel des modèles opérationnels agiles qui s'adaptent en permanence au changement constant.

Certains affirment que le Cloud est le nouveau modèle opérationnel, en particulier dans un monde digitalisé où les opérations n'ont plus de frontières.

En près de vingt ans, l'adoption des services Cloud a conquis le monde entier. Les fournisseurs de services dans le Cloud, qu'il s'agisse de start-ups spécialisées dans l'IA, de fournisseurs de logiciels indépendants ou d'hyper-scalers, continuent d'inventer de nouveaux services à un

rythme effréné. Associé à d'autres technologies, telles que l'Internet des objets, l'analyse avancée, l'intelligence artificielle, l'automatisation, la 5G et l'Edge Computing, le Cloud est la composante incontournable des solutions métiers digitales de demain.

Aujourd'hui, les défis du Cloud proviennent souvent de la rigidité des stratégies Cloud, d'approches de modernisation trop simplistes, de pratiques Cloud-native immatures, de solutions SaaS mal gérées et mal intégrées, mais pourtant tentaculaires, et de modèles de gouvernance, de gestion et opérationnels qui n'ont pas été conçus pour répondre aux exigences de rapidité et de connectivité de l'ère du Cloud.

Aujourd'hui, le constat est sans appel : la modernisation des systèmes IT passe par l'évolution constante des organisations, pour leur permettre de mieux s'adapter et de devenir plus résilientes et durables. L'utilisation stratégique du Cloud constitue un pilier essentiel de cette transformation.

Parmi les 3 premières

priorités en matière de d'IT figure la modernisation des applications et des environnements IT.  
(Source : enquête de CGI « La voix de nos clients » réalisée en 2021)

La 3<sup>ème</sup>

priorité majeure en matière d'innovation concerne l'agilité des systèmes IT d'ici les 3 prochaines années. (Source : enquête de CGI « La voix de nos clients » réalisée en 2021)

3 entreprises sur 4

n'ont pas de stratégie Cloud adaptée à leurs besoins. (Source : Gartner<sup>®1</sup>)

# Accompagner la transformation des organisations sur la voie de la résilience, la durabilité et l'adaptation

Malgré le rôle central du Cloud dans la modernisation des systèmes IT, les leaders du digital font de moins en moins appel aux services Cloud, préférant recourir à des partenaires stratégiques capables de créer, fournir et gérer avec eux l'innovation et la valeur d'un bout à l'autre de leur chaîne de valeur digitale. Notre approche s'appuie sur un portefeuille de services de bout-en-bout conçus pour offrir une telle valeur. Quel que soit le stade de votre stratégie de modernisation, nous sommes en mesure de vous apporter la combinaison parfaite de services Cloud qui vous aidera à accélérer les bénéfices. Nous collaborons à vos côtés afin de :

- **Adapter votre stratégie IT et Cloud**, votre architecture et vos roadmaps aux défis de demain, en les traitant comme des processus de planification stratégique transverses en cours de déploiement
- **Accélérer la modernisation des environnements de vos applications et de vos données** ainsi que des piliers essentiels de vos systèmes IT (i.e. gestion des API, orchestration des conteneurs, sécurité du

Cloud, etc.), grâce à notre modèle « Modernization Factory » intelligent, agile et évolutif. Nous veillons aussi à réduire votre dette technologique

- **Optimiser votre innovation en matière de produits et services** grâce au développement Cloud-native et à l'approche DevSecOps
- Relever le défi colossal de **moderniser vos principaux systèmes legacy complexes**, grâce à notre méthode d'intégration et de configuration SaaS agile ou par une refonte de vos systèmes en mode agile, tout en garantissant la continuité de votre activité pour un risque minimal
- **Gouverner, gérer, exécuter et optimiser le résultat, en toute sécurité et conformité**, grâce à notre SRE (ingénierie de la fiabilité des sites) et à nos services d'infogérance CloudOps / AIOps pour les environnements multi-Clouds et Cloud hybride
- **Tirer parti du Cloud pour atteindre vos objectifs de durabilité**

Grâce à nos services de modernisation et de transformation de bout-en-bout, nous vous aidons à imaginer, construire, exploiter et optimiser votre environnement technologique agile et adapté aux défis de demain pour libérer les capacités d'adaptation de votre organisation, peu importe votre maturité en termes de Cloud.

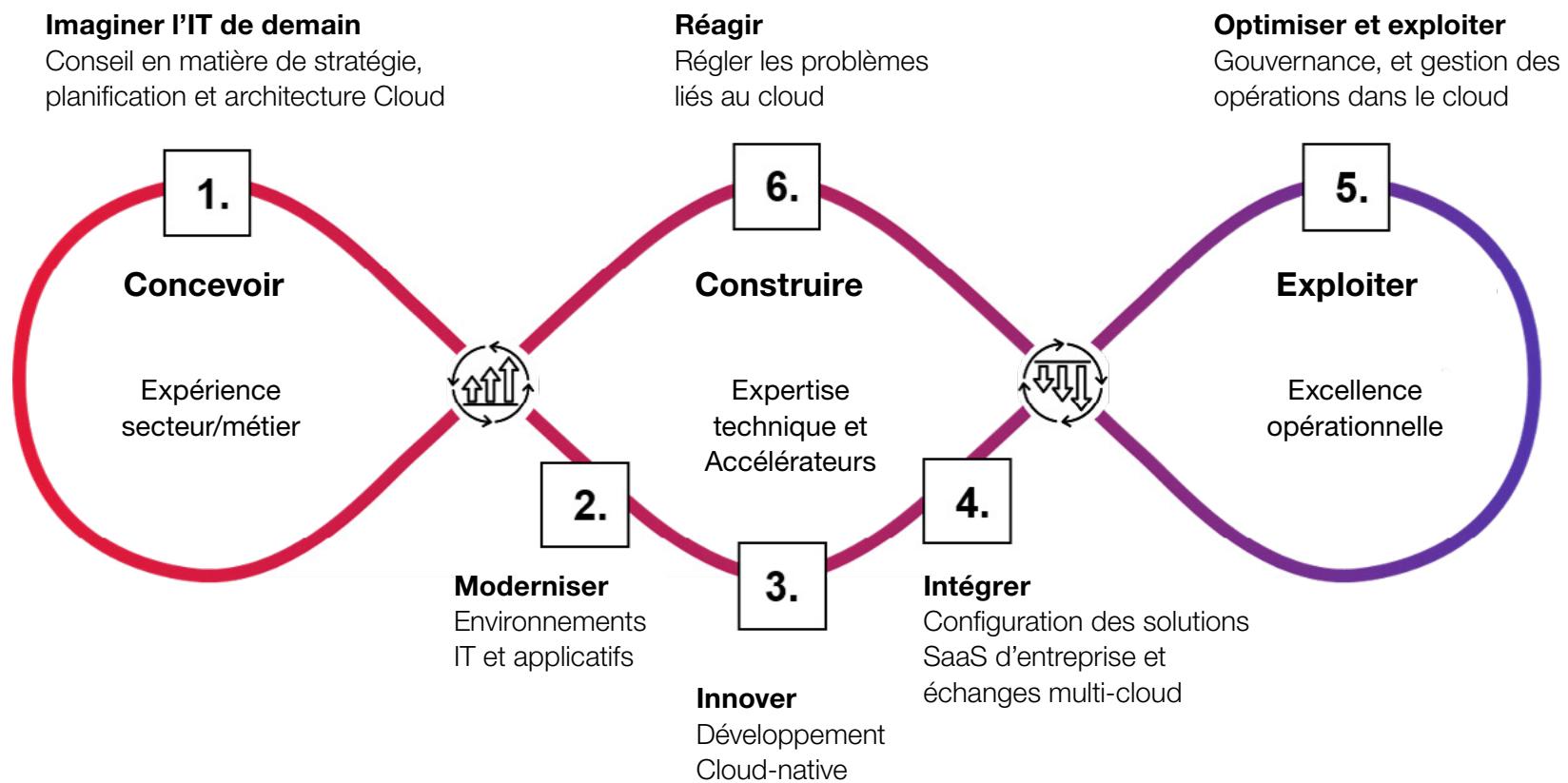
# Critères de succès



- Vous **disposez d'une stratégie Cloud, d'une architecture et de processus de planification efficaces**, alignés et pouvant évoluer en fonction des besoins de votre organisation, de ses impératifs technologiques et opérationnels.
- La majeure partie de votre portefeuille d'applications, dont vos applications cœur de métier, a été **rationalisé, simplifié et modernisé dans le Cloud**, via une architecture composable et basée sur les flux d'événements.
- Vos applications centrales monolithiques sont **remplacées par des solutions SaaS modernes et durables**, dans une configuration intelligente, avec une personnalisation minimum et une intégration complète des API.
- Vous bénéficiez à la fois d'une approche de modernisation Cloud First et SaaS First, **gage d'une plus grande satisfaction des utilisateurs et d'une meilleure adoption, productivité et innovation**.
- Vous maîtrisez le développement Cloud-native et vous avez acquis de l'expérience en termes de développement Low Code/No Code, du modèle agile DevSecOps et de SRE. **Les délais et fréquences accélérées de production permettent l'innovation et le développement de nouvelles fonctionnalités au rythme et à l'échelle nécessaires** pour soutenir votre modèle opérationnel évolutif.
- La pérennité de vos opérations est assurée grâce à une gouvernance du Cloud solide et flexible ; les performances du Cloud et les coûts sont optimisés, **le modèle CloudOps bénéficie des avancées de l'IA, et la sécurité et la conformité du Cloud sont garanties**.

# Nos offres de modernisation et de transformation du Cloud

De la conception à sa construction, en passant par son exploitation et son optimisation





Accélérer la transformation vers un modèle de changement continu tout en optimisant les opérations

– en respectant six impératifs :

1. Adopter une vision tournée vers l'avenir
2. Accélérer la modernisation de votre SI
3. Innover en matière de conception cloud-native à un rythme soutenu et à grande échelle
4. Evoluer vers des applications cœur de métier durables grâce au modèle SaaS
5. Adapter et optimiser en permanence les opérations dans le Cloud (CloudOps)
6. Régler rapidement les problèmes urgents liés au Cloud

# 1. Conseil en stratégie, planification et architecture Cloud

Imaginer l'organisation du futur

- **Stratégie Cloud et alignement business** : faciliter l'utilisation stratégique du cloud en adéquation avec les enjeux métiers – en s'appuyant sur une stratégie et un processus d'alignement dynamiques
- **Évaluations du Cloud** : dresser un état des lieux et évaluer l'adéquation avec les objectifs, ainsi que la maturité, en incluant le portefeuille d'applications, le socle technologique, les API, les données, la conformité et la sécurité, la durabilité, la gouvernance et le modèle opérationnel
- **Adoption et Planning de mise en œuvre** : élaborer des roadmaps précises et des plans de déploiement pour vos initiatives Cloud prioritaires
- **Conseil en technologie, architecture, plateforme, et sécurité** : dispenser des conseils en matière d'innovations Cloud, de principes clefs en termes d'architecture, de plateformes, de conformité et de sécurité
- **Conception et configuration du Centre d'excellence Cloud** : délivrer des conseils en matière de conception et de mise en place d'un Centre d'excellence Cloud – modèle organisationnel, modèle opérationnel, meilleures pratiques



# Illustration pratique

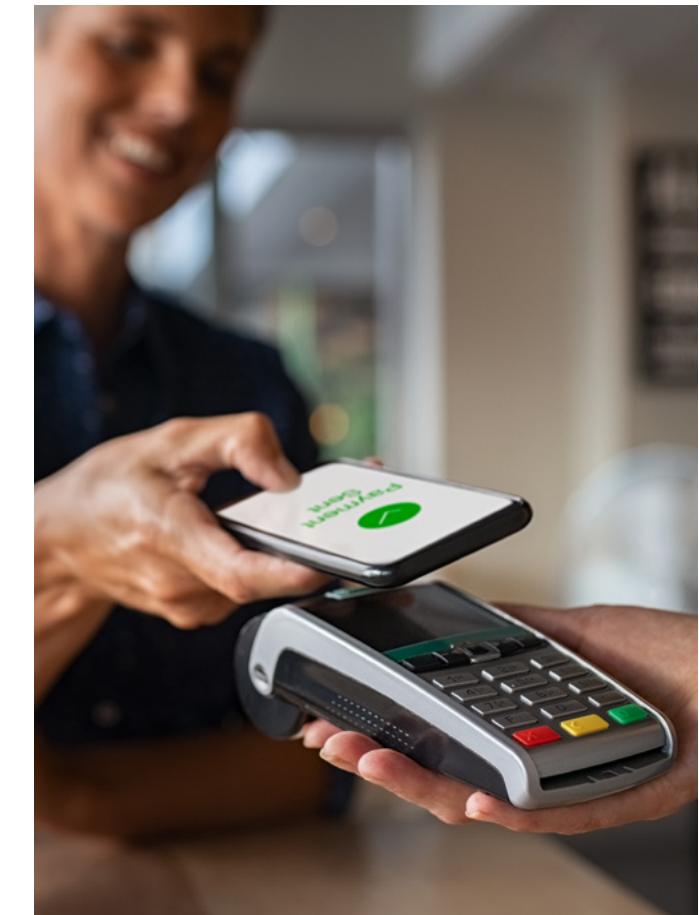
## Centre de compétences Cloud hybride pour une des vingt plus grandes banques au monde

En tant que partenaire privilégié, CGI accompagne une banque de premier plan dans son programme de digitalisation. Dans le cadre de ce programme, la banque a élaboré une stratégie de Cloud hybride pour utiliser des services SaaS, PaaS et IaaS et éviter, dans la mesure du possible, de détenir et de gérer sa propre infrastructure.

Nos experts ont tenu un rôle déterminant dans la planification, la mise en œuvre et la gestion de la plateforme hybride multi-Cloud de la banque. Ils sont intervenus dans la conception de l'architecture, l'évaluation technologique et la mise en place d'un Centre d'excellence Cloud partagé (CCoE). Nous avons collaboré avec le client pour définir la gouvernance liée à la conception et à l'exploitation du Cloud, assurer la conformité de la plateforme et des processus, évaluer les risques et les atténuer. Nous avons également développé l'infrastructure Cloud, y compris l'infrastructure sous forme de scripts pour le provisioning automatisé et la validation des contrôles de sécurité.

Le CCoE a été pensé pour fonctionner en mode partagé entre les collaborateurs de la banque et les experts de CGI. À mesure que le client a gagné en maturité, la banque a pris les contrôles des opérations. Nous avons rapidement adapté nos meilleures pratiques, frameworks et ressources pour créer un CCoE entièrement moderne, dont l'ensemble de la documentation est simple d'accès dans un Wiki intuitif.

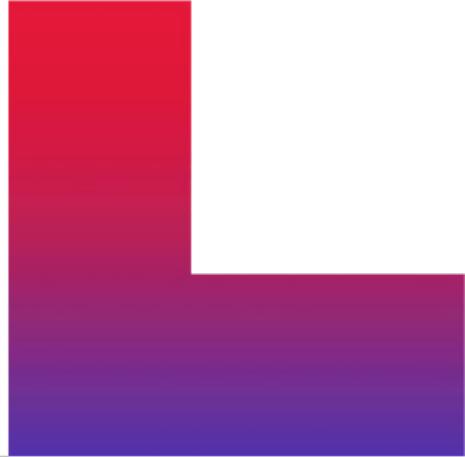
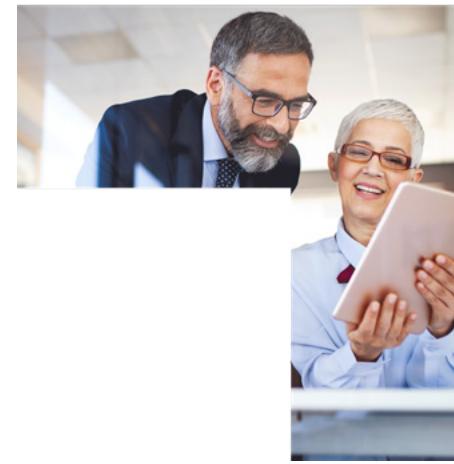
La banque dispose désormais d'une plateforme Cloud hautement sécurisée, fiable et automatisée à l'échelle du groupe pour innover, développer et produire en mode agile dans le cadre d'un modèle DevSecOps. En complément de ces fonctionnalités, la banque bénéficie également de la standardisation, de l'application des principes et politiques du Cloud, de l'atténuation des risques (y compris les stratégies de sortie), du renforcement des compétences et de la maturité organisationnelle ainsi que du déploiement accéléré des nouveaux projets dans le Cloud.



## 2. Modernisation des systèmes IT et des applications dans le Cloud

Accélérer la modernisation de vos applications & environnements

- **Fondations** : poser les bases du Cloud moderne, notamment l'infrastructure (hybride, distribuée, edge computing, etc), les plateformes de développement, les conteneurs, les APIs, DevSecOps et ingénierie de la fiabilité des sites
- **Migrations vers le Cloud** : migrer votre infrastructure, vos données, et vos applications vers, depuis ou entre plusieurs Clouds, à moindre coût, et en limitant les perturbations et les risques
- **Modernisation stratégique du portefeuille d'applications** : modernisation stratégique de votre portefeuille (approche xR : Retain, Retire, Replace, Rehost, Replatform, Refactor), à l'échelle, dans le cadre d'une approche Modern Factory qui va au-delà de la simple migration « lift and shift »
- **Modernisation des principaux systèmes opérationnels** : modernisation de vos principaux systèmes monolithiques métiers critiques, y compris le mainframe, avec une architecture composable moderne
- **Modernisation Data, analytics et IA** : développer des capacités data avancées, une utilisation responsable de la Data Science et de l'IA, afin de stimuler la productivité et l'expérience utilisateur



# Illustration pratique

## Refonte Cloud-native des principaux systèmes monolithiques d'un acteur britannique du secteur de l'énergie

Notre client avait besoin de moderniser ses applications cœur de métier monolithiques. Sa stratégie a été de construire une plateforme moderne, évolutive, data-driven et Cloud-native pour permettre à l'organisation de s'adapter rapidement à l'évolution des besoins du marché.

La technologie étant spécifique au client, le modèle SaaS n'était pas envisageable.

En optant pour un modèle de delivery mixte impliquant une équipe en contact avec le client à Londres et des équipes CGI nearshore basées au Portugal, CGI a élaboré une approche de type « Software Factory » Cloud-native, soutenue par cinq équipes Scrum et de test travaillant en parallèle. Au plus fort du projet, la Factory accueillait 60 membres.

Dans le cadre d'une initiative de plusieurs années, CGI et le client ont conjointement décomposé 10 systèmes legacy et, dans le cadre d'une approche DDD (Domain Driven Design),

ils ont reconstruit de manière méthodique ces systèmes sous forme d'applications composites Cloud-native basées sur des micro-services.

Nous avons configuré la Factory dans Microsoft Azure en l'équipant de pipelines DevOps automatisés CI/CD et nous avons construit l'architecture sous forme de micro-services en utilisant .NET core et Docker. Nous avons en outre fourni l'orchestration des conteneurs d'exécution basés sur Azure Kubernetes.

Le client s'est ainsi doté d'une application Cloud-native adaptée aux défis de demain, évolutive et composable, construite et entièrement sécurisée dans le Cloud public Azure. La société peut désormais développer, tester et rapidement déployer de nouvelles fonctionnalités en passant par les pipelines DevOps automatisés qui permettent d'accélérer les livraisons, de réagir plus rapidement et d'accroître l'agilité opérationnelle.



### 3. Développement Cloud-native

Adopter le rythme de l'innovation à l'échelle

- **Expérience et design** : concevoir des produits, des services et des expériences centrés sur l'humain, au moyen de sprints de design thinking et de prototypages rapides
- **Sprint de développement** : développer de nouveaux Produits Minimum Viables (MVP) dans le Cloud dans les plus brefs délais possibles, libérer le plein potentiel du Cloud grâce aux technologies Cloud-native et la méthode « 12-factor app »
- **Configuration d'une plateforme Cloud-native** : déployer, configurer et exploiter une plateforme moderne de développement et d'exploitation du Cloud, sur site ou dans le cadre d'un modèle PaaS, propice au modèle DevSecOps et à la SRE
- **Lean Agile et DevOps @ Scale** : notre cadre Lean Agile DevOps (LADx™) apporte la structuration et les modalités de mise en œuvre optimisés et sécurisés des opérations
- **Software Factory Cloud-native** : accélérer l'innovation en matière de produits et de services, grâce à une Software Factory globalement modulable pour suivre le rythme du changement au sein de votre organisation



# Illustration pratique

## Un sprint Cloud-native digitalise et automatise les données liées au COVID-19 destinées au grand public

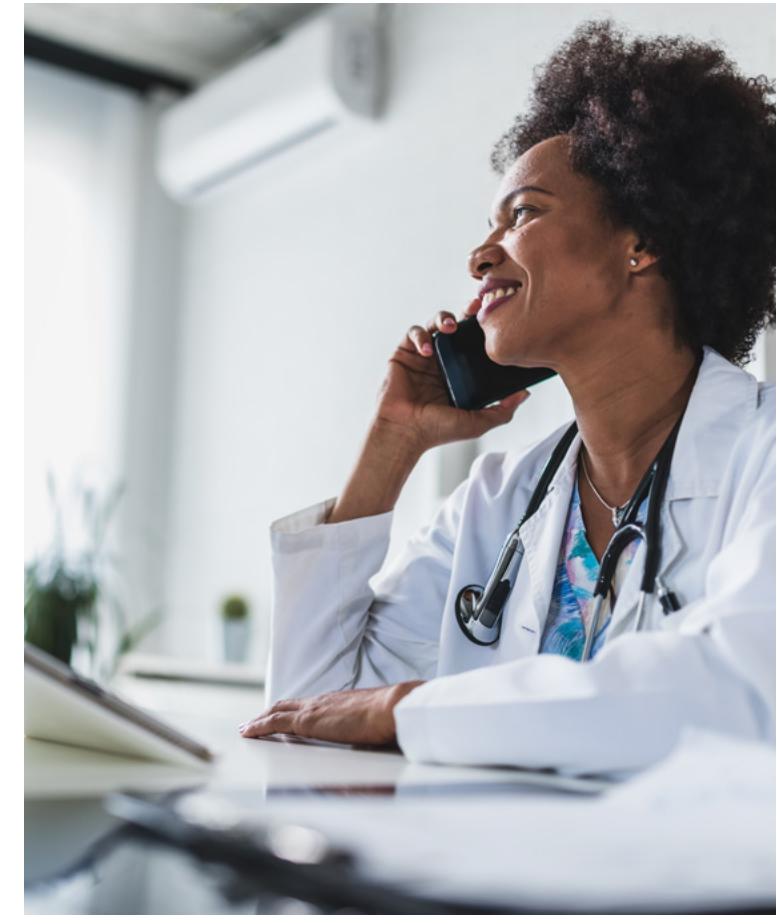
Lorsque la pandémie de COVID-19 a pour la première fois touché une province canadienne, le numéro d'urgence 8-1-1 mis en place par le gouvernement a été saturé d'appels, engendrant d'énormes délais d'attente avant que les administrés puissent obtenir des conseils.

Après avoir réfléchi à la meilleure manière de gérer le volume d'appels, il a été émis l'idée de développer un chatbot pour trier les questions, diriger les interlocuteurs vers les bons services et répondre aux questions urgentes en quelques secondes.

Dans le cadre d'un sprint de conception et de développement agile centré sur l'humain, l'équipe d'experts du gouvernement et de CGI a développé un MVP sous forme de chatbot en seulement 7 jours, à l'aide d'une plateforme publique Cloud-native, Google Dialogflow, sur Google Cloud Platform.

L'équipe a également eu recours au traitement du langage naturel pour affiner la capacité du chatbot à décrypter les questions et à y répondre de manière appropriée.

La digitalisation, la migration rapide et le classement des informations importantes ont permis au chatbot de traiter des centaines de milliers de demandes d'information, en fournissant des réponses immédiates. Durant les premières phases critiques de la pandémie, l'assistant digital le chatbot a également permis de répondre aux questions essentielles des professionnels de la santé, notamment la manière de porter et de retirer au mieux les équipements de protection individuelle.



## 4. Intégration de solutions SaaS d'entreprise

Modernisation des principaux systèmes legacy et gestion des échanges multi-Cloud

- **Évaluation de la chaîne de valeur des solutions SaaS d'entreprise** : poser un diagnostic des difficultés et des opportunités dans la chaîne de valeur ; mettre au point des POC autour du SaaS, en tenant compte des flux, des expériences, de l'architecture, de l'intégration des API, des données, de leur analyse et de leur sécurité
- **Conception et planification d'une solution SaaS d'entreprise** : concevoir des expériences et des flux centrés sur l'humain et définir l'architecture, l'intégration, la migration, le décommissionnement des systèmes legacy
- **Mise en service du modèle SaaS d'entreprise agile** : sprints agiles mettant en œuvre la solution SaaS, les données et leur exploitation, la sécurité et l'environnement opérationnel, l'intégration des API, les données et la migration des utilisateurs
- **Gestion du changement associé au modèle SaaS d'entreprise** : faciliter le déploiement et la mise en service, la mise à l'échelle, l'adoption et le décommissionnement des systèmes legacy, en s'appuyant sur des services de planification, de communication, de formation et de soutien aux utilisateurs
- **Services Managés autour du modèle SaaS d'entreprise** : gestion des services, administration des systèmes, analyses, support et maintenance permanents et amélioration continue



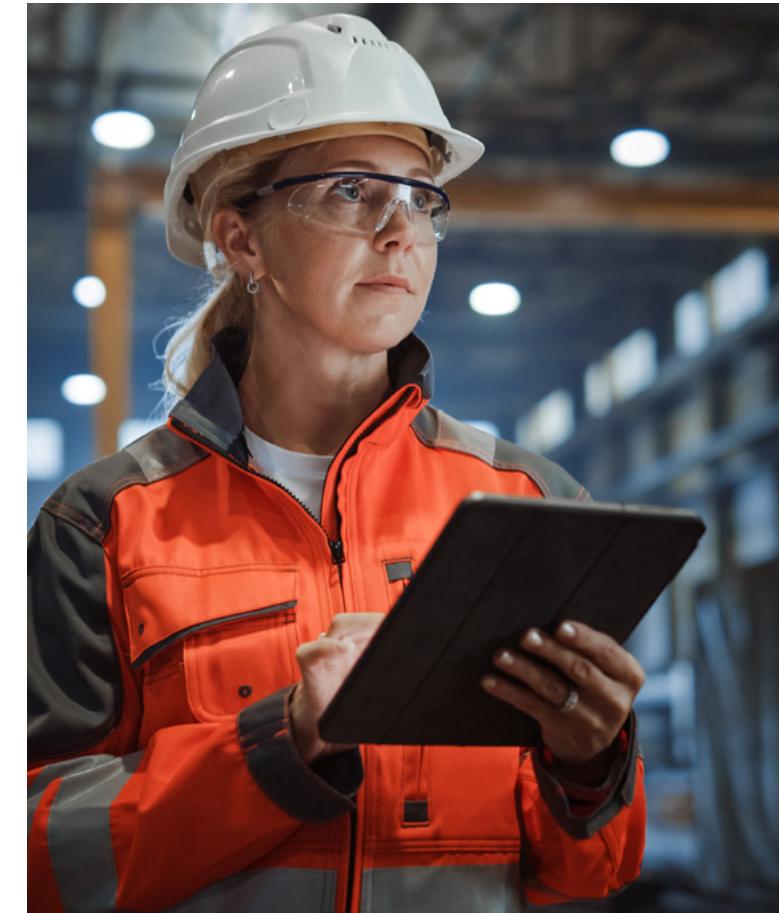
# Illustration pratique

## Une expérience du service client simplifiée et intégrée pour un fabricant d'équipements électriques, avec Salesforce Communities

Confronté au cloisonnement des services dans l'ensemble de ses unités commerciales, et à la fragmentation de ses fonctions de vente et d'assistance, un fabricant d'équipements nord-américain de premier plan peinait à proposer une expérience utilisateur intégrée et intuitive à ses clients B2B. Pénalisé par cette fragmentation, le fabricant est également passé à côté d'opportunités de vente mal ciblées.

Il s'est donc tourné vers CGI pour moderniser son portail de services d'assistance et intégrer Salesforce Communities afin d'offrir la meilleure expérience de vente et d'assistance intégrée. Nos experts de la conception centrée sur l'humain se sont associés à nos experts Salesforce pour offrir une expérience client moderne en un temps record, en tirant parti de notre méthodologie d'intégration agile basée sur le modèle SaaS d'entreprise.

Les clients peuvent désormais enregistrer un incident, faire des recherches dans une base de connaissances offrant une meilleure expérience en libre-service, et suggérer des idées pour améliorer les produits. Le fabricant peut également suivre les actifs utilisés chez les clients ainsi que leur parcours, de manière à prendre des décisions de vente plus éclairées.



# 5. Optimisation & Exploitation

Adaptation continue et optimisation de vos usages et des opérations cloud

- **Optimisation Cloud modèle FinOps :** amélioration continue de votre gouvernance, gestion et utilisation des services Cloud en termes de coût, d'efficacité, de qualité, de mise à l'échelle, et de scalabilité
- **Conformité et sécurité dans le Cloud :** protéger les identités, la vie privée, les données, les activités et les réseaux dans des environnements multi-Cloud configurés selon l'approche Zero Trust, grâce à une approche mixant consulting, utilisation du modèle SecOps et services managés
- **Gestion du Cloud avec AIOps :** offrir l'excellence opérationnelle avec CloudOps, AIOps et DevOps (versus ITOps statiques), basé sur les données, alimenté par l'IA, automatisé, full-stack
- **Accélérateurs et solutions de gestion du Cloud :** déployer et des outils (nativs, tiers, IP CGI) pour la gestion optimisée, activation CI/CD, DevSecOps & SRE
- **Centre d'excellence Cloud :** développer les capacités Cloud à l'échelle de l'entreprise, en particulier les compétences, l'architecture, l'expertise des plateformes Cloud, les meilleures pratiques, les tendances en matière d'innovation technologique et leur adoption



# Illustration pratique

## Accélération de la transformation d'une compagnie aérienne mondiale grâce à l'optimisation des opérations dans le Cloud

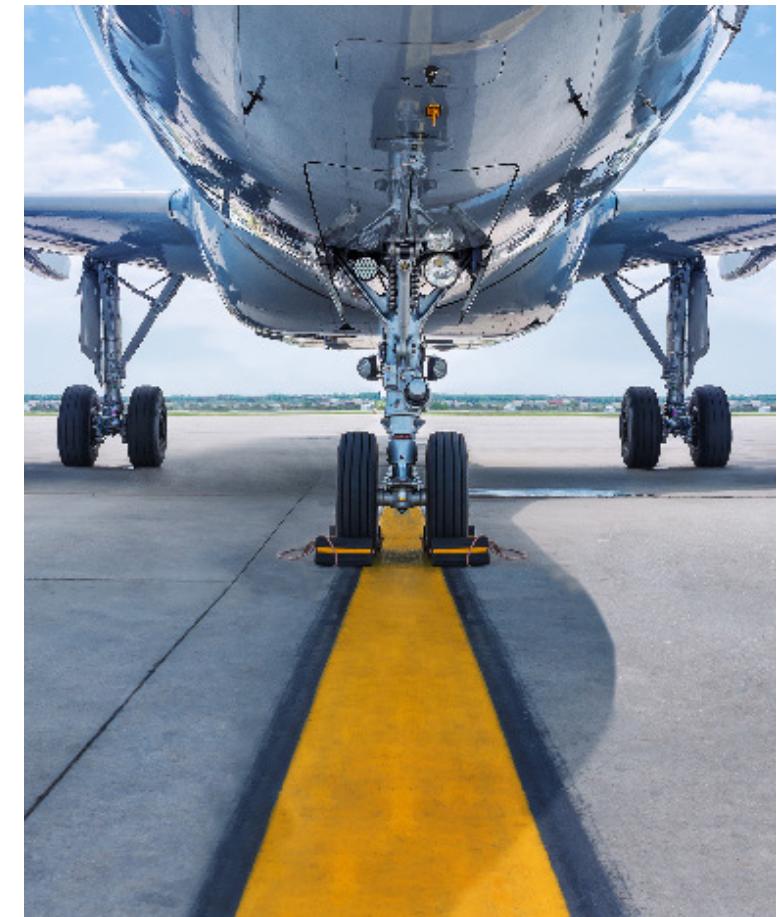
L'une des plus grandes compagnies aériennes au monde souhaitait réduire les coûts, renforcer l'agilité et la valeur délivrée par l'organisation et accélérer sa transformation opérationnelle. CGI a accompagné le client dans la réalisation de ses objectifs de transformation en améliorant la gestion des applications et de l'infrastructure ainsi que les opérations dans le Cloud à l'échelle du groupe, dans plusieurs pays et filiales.

Nos experts ont conçu, renforcé et exploité l'environnement Microsoft Azure du client.

Les clients peuvent désormais enregistrer un incident, faire des recherches dans une base de connaissances offrant une meilleure expérience en libre-service, et suggérer des idées pour améliorer les produits. Le fabricant peut également suivre les actifs utilisés chez

les clients ainsi que leur parcours, de manière à prendre des décisions de vente plus éclairées.

Nous assurons les opérations IT 24h/24 et 7j/7, dans le cadre d'un modèle mixte de délivrance mondial avec engagement. En complément des optimisations de coûts souhaitées, les environnements Cloud évolutifs et adaptables du client bénéficient de ressources flexibles et de la disponibilité d'experts CGI au service de la transformation.



# 6. Diagnostic et Interventions rapides

## Régler rapidement les problèmes urgents liés au Cloud

- **Évaluation rapide** : déploiement d'une équipe d'intervention dans le cloud pour évaluer et diagnostiquer les problèmes liés au Cloud, et en définir l'urgence et le contexte
- **Définition du plan d'action** : une équipe d'intervention, en collaboration avec les principaux intervenants internes et externes compétents, élabore un plan d'actions correctives
- **Mise en œuvre du plan d'actions** : aider à mettre en œuvre rapidement les mesures correctives et à gérer le changement organisationnel



# Illustration pratique

## Grâce à une intervention rapide, un fournisseur canadien d'énergie reprend en main son domaine public dans le Cloud

Après une forte croissance interne, un fournisseur canadien de services aux collectivités avait créé plus de 30 abonnements dans le Cloud et comptait quelque 1 000 utilisateurs dans le Cloud. Consciente que la situation lui échappait, la direction peinait à surveiller et à gérer ce domaine tentaculaire dans le Cloud et à administrer son utilisation et son évolution. Devenue ingérable, la situation comportait en outre un risque critique.

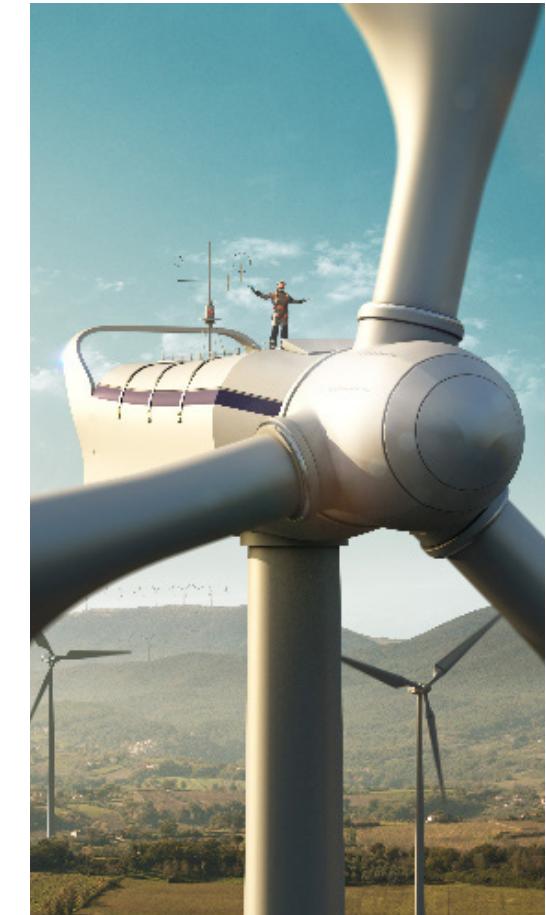
CGI a constitué une équipe d'intervention composée d'experts du Cloud et a collaboré avec le fournisseur pour procéder à une première évaluation sur deux semaines. Ensemble, nous avons rapidement identifié la cause du problème, à savoir l'absence de gouvernance efficace du Cloud. Dans le cadre d'une série d'ateliers communs, nous avons réfléchi à une intervention en deux temps :

- Conception conjointe d'une structure de gouvernance du Cloud fondée sur les meilleures pratiques, à l'appui de politiques, de règles, de rôles et de responsabilités clairs et précis
- Opération de « nettoyage » express en étroite collaboration avec les abonnés actuels

Pendant cinq semaines, nous avons travaillé avec tous les abonnés pour valider, rationaliser et nettoyer leurs abonnements. L'intervention a consisté à supprimer, renommer et cartographier à nouveau les abonnements, valider les utilisateurs à l'aune du répertoire actif, supprimer des utilisateurs et même déplacer des workloads dans le Cloud vers les bons abonnements.

Entre-temps, nous avons participé à la mise en place de la nouvelle gouvernance basée sur les meilleures pratiques, avec un transfert de connaissances afin que le client reprenne le contrôle de la fonction au terme des cinq semaines.

En moins de deux mois, le fournisseur a repris le contrôle de la situation. Le client a repris confiance dans son domaine Cloud entièrement repensé ainsi que dans sa future utilisation stratégique.



# Nous combinons expertise métier, réglementaire, et technologique pour offrir l'excellence opérationnelle

En matière d'utilisation stratégique du Cloud, pour permettre à votre organisation de s'adapter, d'être résiliente et durable, notre expérience et nos services de bout-en-bout vous aideront à relever les défis du futur et à accélérer votre transformation.

Nous combinons connaissances locales et mondiales, du marché, des secteurs et de la réglementation, notre expertise technologique et savoir-faire en matière de conseil, stratégie, mise en œuvre et exploitation de solutions opérationnelles afin de répondre aux challenges les plus complexes de nos clients. Nous dispensons des conseils en toute indépendance en nous appuyant sur un solide écosystème de partenaires d'innovation, parmi lesquels les plus grands Cloud providers. Nous tirons parti des atouts suivants :

- **Des approches spécifiques par secteur/métier** pour vous aider à rester à la pointe des évolutions stratégiques du marché
- **Une expérience des nouvelles technologies**, en passant constamment le paysage technologique au crible afin de fournir des conseils avisés
- **12 Innovation Labs** dans lesquels nous testons les dernières technologies afin de résoudre vos défis opérationnels
- **Une pratique mondiale du Cloud, animée par plus de 7 000 consultants**, architectes, experts, pour vous accompagner dans votre parcours vers le Cloud
- **Une pratique mondiale composée de 1 500 architectes** certifiés et appliquant notre approche réactive et collaborative en matière d'architecture digitale (RCDA)
- Notre rôle de conseil sur les cadres de réglementation et de sécurité du Cloud en Europe et en Amérique du Nord
- **Notre expérience de migration, avec plus de 60 data centers et 250 000 utilisateurs** du Cloud, et la modernisation de milliers d'applications
- **Les assises de gestion de CGI** dont l'objectif est de garantir l'excellence opérationnelle des CloudOps et de la sécurité

Nous sommes le partenaire mondial de choix des clients désireux de moderniser leurs technologies et leurs opérations via une utilisation stratégique du Cloud. Nous vous accompagnons dans votre parcours pour définir, construire et exploiter la modernisation de vos systèmes IT, grâce à nos compétences et notre expertise du Cloud.

## Nous sommes prêts à vous aider à accélérer et à préparer votre stratégie de modernisation du Cloud aux défis de demain

Nos services de bout en bout englobent le conseil, l'architecture et la planification, la modernisation des applications, l'innovation Cloud-native, l'intégration SaaS, la prise en compte des données, ainsi que les opérations et optimisations dynamiques avec les systèmes CloudOps et AIOps.

Contactez-nous à l'adresse [info@cgi.com](mailto:info@cgi.com) ou consultez notre site [cgi.com/cloud](http://cgi.com/cloud) pour plus de précisions.



# À propos de CGI

## Allier savoir et faire

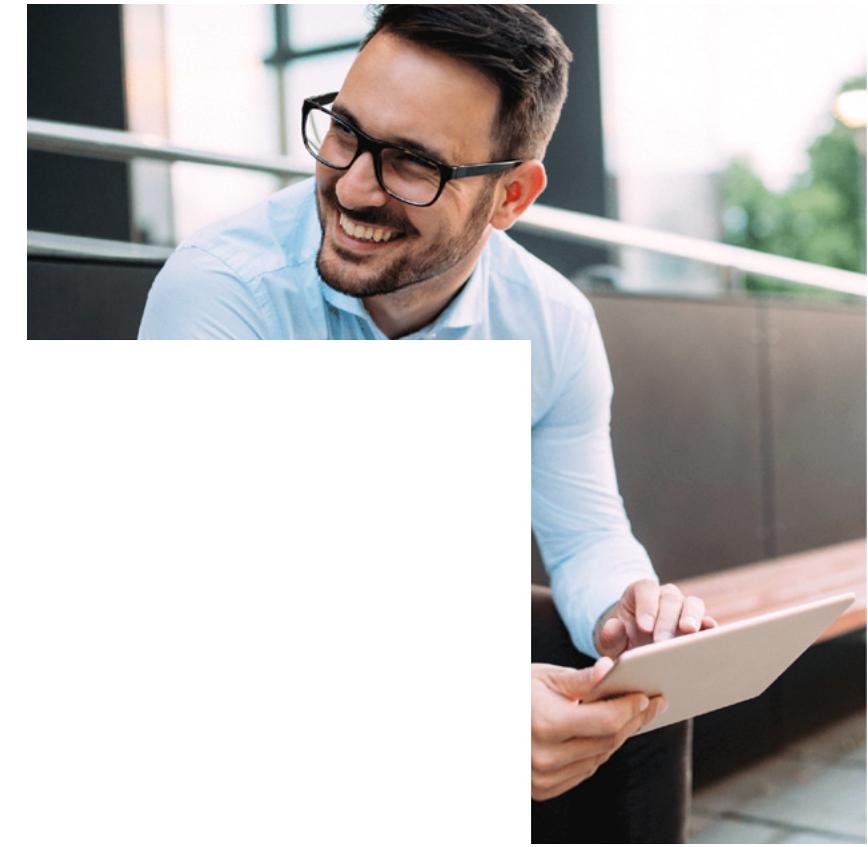
Fondée en 1976, CGI figure parmi les plus importantes entreprises de services-conseils en TI et en management au monde.

Nous sommes guidés par les faits et axés sur les résultats afin d'accélérer le rendement de vos investissements. Pour nos 21 secteurs d'activité cibles et à partir de plus de 400 sites à l'échelle mondiale, nos 84 000 professionnels offrent des services-conseils complets, adaptables et durables en TI et en management. Ces services s'appuient sur des analyses mondiales et sont mis en œuvre à l'échelle locale.

For more information,

Pour plus d'informations, consultez notre site [cgicom](http://cgicom)

Vous pouvez nous adresser un email à [info@cgicom](mailto:info@cgicom)



---

LADx est une marque déposée de CGI ou de ses sociétés affiliées.

<sup>1</sup>Gartner® « Infographic: Cloud Strategy Cookbook », David Smith, Milind Govekar, 4 mai 2021

GARTNER est une marque déposée et une marque de service de Gartner, Inc. et/ou de ses sociétés affiliées aux États-Unis et à l'étranger et est utilisée dans cette brochure avec son autorisation. Tous droits réservés.

**CGI**