



_la force de l'engagement ^{MC}



Architecture de données d'entreprise

AVANTAGES

Réduction des coûts

- Réduit la prolifération des bases de données redondantes et les efforts requis pour les maintenir

Optimisation de vos actifs de données

- Met en valeur et réutilise les ressources informationnelles que vous avez déjà construites

Maximisation du rendement des investissements

- Nos services de consultation vous aideront à rester centré sur vos investissements, en implantant une architecture d'information flexible et en améliorant la qualité de l'ensemble de vos données.

Alignement sur les meilleures pratiques de l'industrie

- Nos services d'architecture de données d'entreprise sont alignés sur les meilleures pratiques de l'industrie, telles que le cadre d'architecture d'entreprise de *Zachman* et de *TOGAF* (*Open Group Architecture Framework*).

VOTRE ENTREPRISE UTILISE DES DONNÉES PRÉCISES, COMPLÈTES ET SÉCURITAIRES. VOS DÉCIDEURS ONT BESOIN D'UN ACCÈS DIRECT ET INTUITIF À CES DONNÉES POUR PRENDRE DES DÉCISIONS CRITIQUES.

La croissance d'une organisation entraîne une complexification de son portefeuille d'applications et de bases de données. Ces changements exigent une réaction rapide. Sans vision claire de l'architecture de données et du devenir de l'entreprise, les projets tendent à créer de nouvelles applications et bases de données au lieu de prendre le temps de mettre en valeur et de réutiliser celles qui sont déjà en place.

Ces bases de données et applications disparates engendrent des chevauchements de fonctionnalités et des données redondantes. Inévitablement, les coûts des TI et des opérations augmentent tandis que la qualité des ressources informationnelles diminue. Comment pouvez-vous renverser cette tendance?

La pratique de gestion des données de CGI a une connaissance approfondie et les experts qu'il vous faut pour relever ce défi, depuis la modélisation de l'information d'entreprise jusqu'à la conception de la structure des données physiques.

Nos analystes fourniront un plan détaillé des données de votre organisation et une feuille de route pour aider vos développeurs et analystes à gérer ces ressources clés :

- Définir le modèle d'information d'entreprise (actuel et ciblé) et l'aligner sur votre architecture d'affaires, applicative ou orientée service
- Inventorier les applications et bases de données et faire des références croisées au modèle d'architecture d'information
- Définir la taxonomie des noms et les normes et les aligner sur la terminologie de l'industrie et des affaires
- Définir les structures des données conceptuelles, logiques et physiques de l'entreprise et des architectures de solution.
- Concevoir les architectures de l'intégration de données spécifiques pour répondre aux besoins opérationnels et de rapports, tels que les architectures des entrepôts de données opérationnelles, des centres de données et des entrepôts de données

Notre engagement

À CGI, nous croyons que l'implantation de technologies peut transformer l'environnement d'affaires de nos clients. Nous comprenons la réalité de nos clients, et nous avons l'expertise et des solutions pour les aider à poursuivre leurs objectifs.

Pour plus d'information, contactez-vous à : info@cgi.com.