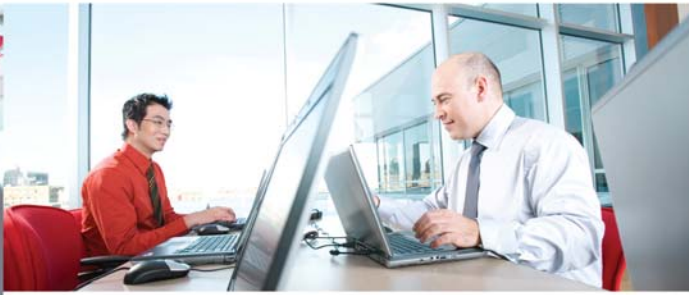




...la force de l'engagement^{MC}



Solutions de gestion de la production

RENDEMENT ÉPROUVÉ

La satisfaction des clients est au premier plan des activités de CGI. Depuis plus de 30 ans, nous sommes solidaires de nos clients et les aidons à relever les défis qu'ils rencontrent en leur offrant des services de qualité. Figurant parmi les chefs de file du secteur des services en TI et en gestion des processus d'affaires, CGI maintient une étroite proximité avec ses clients grâce à ses 26 000 professionnels travaillant à partir de plus de 100 bureaux dans le monde.

Dans le secteur pétrolier et gazier, CGI collabore avec environ 450 clients. Les caractéristiques de notre solution de comptabilité novatrice comprennent :

- Application de saisie de données provenant du terrain conviviale et facile à mettre en place
- Accès rapide et facile aux renseignements de production pétrolière et gazière sur une base quotidienne et mensuelle
- Gestion des données d'exploitation et de production à partir de n'importe quel emplacement en temps quasi réel
- Intégration des PVR à d'autres applications essentielles, comme la comptabilité d'exploitation et de terrain pour dresser un portrait complet et à jour du rendement de l'entreprise
- Recours à des composantes précises de la gamme de solutions de gestion de la production de CGI, comme le module de rapports sur les installations gazières (GFR), pour répondre à de nombreux besoins d'affaires

RECUEILLIR, COMPILER ET PRÉSENTER DE FAÇON EFFICACE DES DONNÉES PROVENANT DU TERRAIN

Sans un accès précis aux données de rendement à jour et aux renseignements essentiels sur les actifs, il s'avère impossible de prendre des décisions d'affaires rapides et intelligentes, ce qui freine la croissance. Voilà qu'entre en scène la gamme de solutions de gestion de la production de CGI (PVR, GFR, CNS). À titre de système de saisie de données issues du terrain le plus utilisé au sein de l'industrie gazière et pétrolière canadienne, cette gamme de solutions permet aux clients de prendre des décisions d'affaires éclairées et d'accroître la productivité grâce à un accès facile aux renseignements de production quotidienne.

À PROPOS DE LA GAMME DE SOLUTIONS DE GESTION DE LA PRODUCTION

La gamme de solutions de gestion de la production de CGI est le système le plus utilisé au sein du marché à l'heure actuelle. Il offre aux entreprises en croissance des moyens efficaces de recueillir, compiler et présenter des données provenant du terrain. Le système procure aux opérateurs sur le terrain et au personnel administratif un outil intuitif, complet et convivial.

La gamme de solutions de gestion de la production de CGI consiste en une série d'applications qui assurent l'interface entre les opérations sur le terrain et le personnel administratif des sociétés gazières et pétrolières.

La gamme comprend les modules suivants :

Rapports de volumes de production (PVR)

Peu importe si les projets gérés sont en exploitation ou non, les rapports PVR améliorent l'efficacité des processus d'affaires et des flux de travail associés à la collecte de données d'exploitation. Les renseignements provenant d'une seule source aident les entreprises à gérer aisément leurs activités au quotidien, tout en leur conférant un positionnement stratégique pour bâtir leur avenir.

Rapports sur les installations gazières (GFR)

Les rapports GFR aident les exploitants d'usines dans la gestion quotidienne des données gazières et des répartitions de produits. Les rapports GFR éliminent les chiffres encombrants qui suivent les soldes d'usines mensuels et quotidiens, les répartitions de produits et l'utilisation des installations par entreprise cliente.

Système de nomination de contrats (CNS)

Le CNS permet la gestion quotidienne des contrats et prépare des estimations de transport.

À PROPOS DE LA GAMME DE SOLUTIONS DE GESTION DE LA PRODUCTION (SUITE)

Module de pétrole lourd (HVO)

Le module HVO répond aux besoins précis des exploitations de pétrole lourd, y compris la capacité à gérer les usines de nettoyage, les cavernes de stockage, les contrôles évolués de camions, les batteries de puits unique (y compris les opérations SAGD) et les réseaux de gaz combustible.

Module d'interface de données

Les applications de la gamme de gestion de la production sont « intégrées » au moyen d'une interface de données, une API normalisée et une couche d'extraction de données qui élimine les appels directs à la base de données secondaire.

Le module d'interface de données facilite l'importation ou l'exportation des données de production des rapports PVR. Au moyen de définitions préétablies, il vous est facile de vérifier le contenu et le format des fichiers. Ensuite, au moyen d'une simple commande, vous pouvez importer les bonnes données dans la base de données de gestion de la production. Pour exporter des données à partir de la base de données, vous créez d'abord un profil d'exportation où vous identifiez les entités au moyen des données que vous souhaitez exporter. Vous pouvez personnaliser chaque profil pour le rendre très précis ou très complet, selon vos besoins. Vous sélectionnez ensuite le profil d'exportation prédéfini pour les données, l'emplacement et le nom du fichier, et la fourchette de données, puis vous cliquez sur le bouton d'exportation.

ÉCHANGE DE DONNÉES DE PARTENAIRES (PDE)

La solution d'échange de données de partenaires (PDE) de CGI est un environnement d'échange de données à la fine pointe au sein de l'industrie qui permet aux entreprises d'échanger de façon transparente des données de production et des renseignements techniques avec leurs partenaires de coentreprise. Que vous soyez un client PVR (rapports de volumes de production) de CGI ou que vous utilisiez une autre application de saisie de données d'exploitation (FDC), la solution PDE permet l'automatisation complète des transferts de données entre le système de l'opérateur et les systèmes non exploités des partenaires. Les avantages et les fonctions de cette solution innovatrice de CGI profitent également aux autres utilisateurs, puisque PDE permet de télécharger en aval ou en amont des fichiers structurés, en plus de visualiser et d'imprimer les affichages Web des données de production. Nos clients peuvent ainsi échanger des données de production avec « tous » leurs partenaires.

DÉPLOIEMENT - ASP OU INSTALLATIONS DU CLIENT

La gamme de solutions de gestion de la production de CGI offre un vaste éventail d'options de mise en place qui correspondent à vos processus d'exploitation, des systèmes à un seul utilisateur aux configurations de serveurs complexes, y compris l'accès à distance. À titre d'option de rechange aux installations gérées par le client ou aux installations client/serveur, CGI propose une solution hébergée. Cette option offre aux clients une efficacité opérationnelle accrue en réduisant la demande en personnel des TI interne, en soutenant les applications et en assurant une continuité des activités sans faille avec installations de secours hors site.

COMPLET, EXHAUSTIF, FLEXIBLE

- Accédez à presque tous les renseignements requis pour la saisie de données provenant du terrain au moyen de fichiers maîtres complets
- Protégez les données de production de l'entreprise en assurant un accès hiérarchique aux dossiers
- Définissez une hiérarchie de rapports pour déterminer les niveaux d'information sommaire et détaillée au moyen des fichiers maîtres des rapports PVR
- Accédez à plus de 300 rapports standards
- Tirez profit de l'assistant intelligent PVR pour créer rapidement des rapports et des graphiques personnalisés
- Distribuez rapidement des rapports personnalisés au moyen d'un système de messagerie conforme à MAPI pouvant être visualisé par la fonction de rapports PVR
- Accédez à un soutien en matière de connaissances grâce à de la formation en classe, au centre d'assistance et à l'apprentissage en ligne au besoin

COMMUNIQUEZ AVEC NOUS

Composez le (403) 218-8300 pour prévoir une démonstration

