

PRÉSENTATION DES DONNÉES D'ENTREPRISE

Si l'information est synonyme de pouvoir, alors sa présentation doit être en mesure d'exercer une influence. Cela dit, les rapports jouent un rôle de taille pour influencer et informer les parties prenantes. Une production de rapports percutante passe par votre capacité à structurer les données de votre organisation et de ses unités de façon à optimiser l'influence exercée sur votre public. IQx est un outil simple qui vous procure contrôle et visibilité accrue pour :

- Favoriser les décisions stratégiques
- Gérer les risques
- Satisfaire les exigences de certification
- Analyser les tendances liées à la conformité
- Planifier les responsabilités
- Maintenir les budgets

IQx s'intègre également aux applications autres que celles liées à l'environnement, à la santé et à la sécurité. Compte tenu de sa puissance et de sa flexibilité, IQx constitue la solution idéale pour ajouter rapidement des fonctions de rapports solides aux applications existantes qui sont limitées sur le plan de la production de rapports. Il s'agit d'une solution économique pour répondre à nombre de vos besoins en matière de production de rapports.

Dans un environnement commercial mondial en pleine réorganisation et en constante évolution, les employés du domaine de l'environnement, de la santé et de la sécurité doivent faire plus, avec moins. Le fait de disposer de systèmes de gestion dotés de meilleures fonctions de production de rapports permet non seulement une gestion efficace des risques, mais rehausse également la pertinence du programme ESS pour les organisations.

Voici IQx

De nombreuses organisations sont contrariées par le manque de rapports informatifs fournis par les applications ESS existantes, et la mise en place d'outils de production de rapports d'entreprise se révèle un défi coûteux. Pour aborder cet enjeu, CGI a conçu **IQx** : un outil de production de rapports à faible coût convivial et non lié à une application. IQx s'intègre de façon transparente aux logiciels ESS commerciaux et aux bases de données d'entreprises afin de fournir des indicateurs clés et des analyses de tendance à l'appui des prises de décisions. L'accès direct aux indicateurs ESS permet aux organisations d'analyser l'information et d'élaborer des stratégies d'entreprise en matière de réduction des risques et de conformité. La présentation de l'information sous forme graphique de style « tableau de bord » soutient les prises de décisions efficaces et rehausse la pertinence du programme de gestion d'environnement, de santé et de sécurité au sein de l'organisation.

Qu'est-ce que?

IQx est un outil de production de rapports Web qui permet aux utilisateurs d'extraire des données ESS de plusieurs installations et de les consolider pour créer des rapports dynamiques pour la direction, ainsi que des affichages graphiques de type « tableaux de bord ». IQx s'intègre à la plupart des applications logicielles ESS commerciales et plateformes de bases de données. Compte tenu de sa puissance et de sa flexibilité, IQx constitue la solution idéale pour ajouter rapidement des fonctions de rapports solides aux applications existantes qui sont limitées sur le plan de la production de rapports.

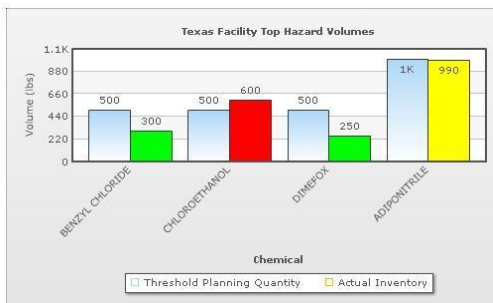
Le fait d'avoir une vision d'ensemble avec les rapports d'entreprise vous permet de prendre des décisions plus éclairées en matière de :

- > Stratégie et politique d'entreprise
- > Conformité réglementaire
- > Gestion des risques
- > Rôles et responsabilités
- > Planification d'urgence

IQx s'avère également un élément clé des prises de décisions d'entreprise en permettant une collecte et une présentation intuitives des données pour des décisions plus exactes et plus crédibles. Cette approche favorise les communications claires et arrimées aux orientations stratégiques de l'entreprise avec vos principales parties prenantes.

Des rapports qui conviennent à VOS besoins

IQx s'intègre aux solutions ESS de CGI afin de créer des rapports dynamiques, comme l'exemple suivant qui présente des tableaux de bord de suivi du volume de produits chimiques dangereux :



Chemical	CAS	Threshold (lbs)	Volume (lbs)	Location
BENZYL CHLORIDE	100-44-7	500	300	◆ Processing Unit #1 ◆ Processing Unit #2
CHLOROETHANOL	107-07-3	500	600	◆ Loading dock
DIMEFOX	115-26-4	500	250	◆ X31 Unit
ADIPONITRILE	111-69-3	1000	990	◆ Cleaning Unit

Comment fonctionne cet outil?

Les rapports peuvent être visualisés au moyen d'un navigateur Web avec des tableaux, des images, des liens et des graphiques. Les données peuvent également être transférées en format XML pour soutenir les interfaces entre les applications.

Les utilisateurs d'IQx peuvent facilement personnaliser les rapports en fonction de leurs besoins grâce à une interface intuitive et conviviale. IQx permet aussi de modifier, créer et supprimer des rapports, en plus de gérer la sécurité des utilisateurs. Les variables des rapports sont générées dynamiquement afin que seules les données pertinentes soient affichées. Une fois l'information et les données d'entrée choisies, IQx affiche les rapports dans un des multiples formats disponibles.

Voici quelques-unes des principales caractéristiques :

- > Une interface Web conviviale pour la création de rapports ponctuels.
- > Les rapports peuvent être visionnés, imprimés et sauvegardés pour référence future.
- > L'architecture de l'outil est autonome et non liée à l'application.
- > Faibles coûts d'obtention de licence et de mise en place.
- > Capacité de créer facilement des échanges de données XML automatisées à l'aide de services Web.
- > Capacité de créer des rapports et des tableaux de bord pour la direction.
- > Capacité de rédiger des courriels et des rapports hors ligne.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES D'IQX

IQx est un outil de production de rapports complet, dynamique et personnalisable pour tous les utilisateurs fonctionnels, techniques et administratifs. Il s'agit d'une application de production de rapports autonome, réutilisable et évolutive. Elle permet aux organisations de personnaliser les données de rapports pour suivre l'évolution et les risques.

Les caractéristiques techniques comprennent :

- Architecture basée sur HTML, XML et les services Web.
- Soutien pour plusieurs bases de données d'entreprises.
- Capacité de créer des rapports en plusieurs formats.
- Soutien puissant pour les paramètres entrés par les utilisateurs.
- Architecture .Net 2.0.

POUR PLUS D'INFORMATION
EHS@cgi.com