

Carbon Analytics



Puissant

- Temps réel
- Transversal
- Complet
- Axé sur les affaires
- Rapide
- Intégration de bas niveau

Simple

- Facile à déployer
- Facile à développer
- Facile à mettre en œuvre
- Facile à configurer
- Facile à supporter
- Facile à entretenir

Robuste

- Plateforme standard
- Rentable
- Léger
- Fiable
- Évolutif

ANALYSE ET PRODUCTION DE RAPPORTS EN TEMPS RÉEL SUR LES ÉMISSIONS DE CARBONE

Carbon Analytics définit et supporte rapidement et facilement la mise en place d'initiatives visant à réduire les émissions de carbone et les coûts qui y sont associés, en fournissant des renseignements en temps réel sur les émissions issues de la consommation d'électricité, du transport et des déchets d'une entreprise.

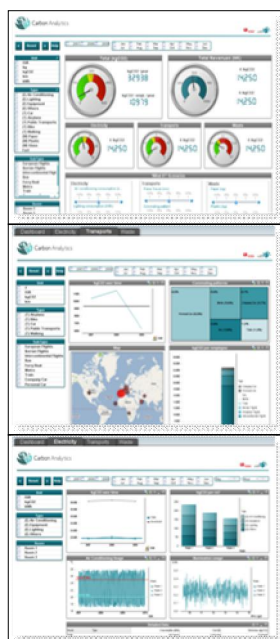
Carbon Analytics supporte les requêtes de données complexes, l'évaluation comparative du secteur et l'analyse de scénarios, vous permettant ainsi de répondre à des questions comme :

- *Quelle est l'empreinte carbone de mon entreprise et est-elle comparable à la moyenne du secteur et aux meilleures pratiques?*
- *Comment ces émissions sont-elles segmentées en fonction du type, de la source, de l'emplacement ou du type d'employé?*
- *Comment puis-je réduire ces émissions et combien est-ce que j'économiserai en frais liés à l'énergie, au transport et à la gestion des déchets?*

Carbon Analytics constitue également un puissant outil de production de rapports. Toutes les données stockées dans le logiciel peuvent être formatées en fonction des nombreuses normes de production de rapports ou exportées vers Microsoft Excel, vers d'autres formats répandus ou directement sur le Web.

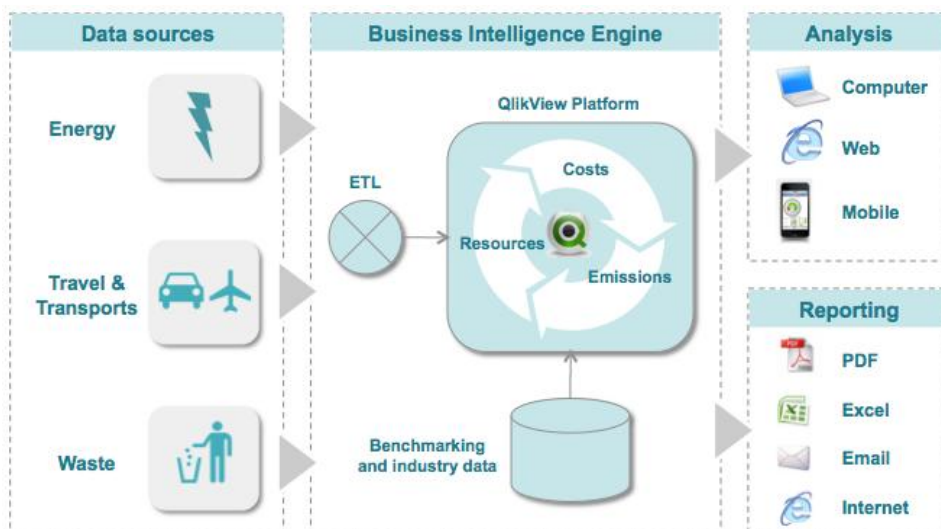
Basé sur QlikView, une plateforme standard d'intelligence d'affaires, Carbon Analytics fournit de puissantes analyses et des outils de production de rapports à une fraction du prix des solutions concurrentes. Elle est facile à mettre en œuvre et à utiliser.

Principales caractéristiques



- Surveillance en temps réel des émissions de dioxyde de carbone et d'autres gaz à effet de serre.
- Tableau de bord qui offre un aperçu général de l'entreprise et de sa situation par rapport à la moyenne du secteur et aux meilleures pratiques.
- Onglets individuels pour les émissions liées à l'énergie, au transport et aux déchets pour permettre une analyse en profondeur.
- Chaque onglet procure des renseignements détaillés et segmentés sur l'utilisation des ressources, les coûts financiers associés et les émissions de carbone inhérentes.
- Scénarios de simulation permettant aux utilisateurs d'évaluer les conséquences des émissions et les initiatives de réduction des coûts.
- Toutes les données peuvent être formatées en fonction des nombreuses normes de production de rapports ou exportées vers des outils de productivité répandus ou directement sur le Web.
- Accès local, Web ou mobile.

Architecture



Carbon Analytics recueille la plupart de ses données automatiquement et en temps réel par l'intermédiaire de contrôleurs d'alimentation électrique et de gaz ainsi que d'interfaces du système. Les données peuvent aussi être recueillies manuellement par l'intermédiaire de formulaires de données sur le Web.

Toutes les données, y compris l'évaluation comparative et les données du secteur, sont ensuite chargées dans un moteur d'intelligence d'affaires par un processus léger ETL (extraire, transformer, charger). Le moteur d'intelligence d'affaires est basé sur la plateforme QlikView qui soutient les requêtes, les recherches, la segmentation et le regroupement de données complexes.

Carbon Analytics est accessible localement par l'entremise d'un navigateur Web ou d'applications mobiles. L'ensemble de données peut aussi être formaté en fonction des nombreuses normes de production de rapports ou exporté en formats PDF, Microsoft Excel et courriel, ou acheminé directement sur Internet ou sur des sites intranet.

La plateforme QlikView

QlikView, la plateforme d'intelligence d'affaires qui supporte Carbon Analytics, a été conçue pour fournir des réponses d'affaires immédiates et permettre aux utilisateurs d'explorer leurs données facilement et sans limites. Contrairement à l'intelligence d'affaires traditionnelle, QlikView procure de la valeur avec un délai de récupération mesuré en jours ou semaines plutôt qu'en mois, en années ou pas du tout. Elle peut être déployée sur place, en nuage, sur un ordinateur portable ou un dispositif mobile, que ce soit pour un seul utilisateur ou pour la plus importante entreprise mondiale.

QlikView est utilisée par plus de 12 000 clients dans 95 pays, y compris Shell, Toyota, Panasonic et la NHS.

Parmi plusieurs autres applications, QlikView est utilisée dans les tableaux de bord de rendement, la gestion des ventes, l'assurance qualité, le contrôle de la chaîne d'approvisionnement et la production de rapports financiers.

Apprenez-en davantage sur QlikView à www.qlikview.com.

À propos de CGI

Fondée en 1976, CGI travaille en partenariat avec ses clients provenant d'un large éventail de secteurs afin de les aider à tirer parti des avantages des technologies de l'information (TI) pour optimiser leur rendement et atteindre des résultats axés sur la valeur. Nous offrons également une gamme complète de services d'impartition des processus d'affaires, à l'aide de laquelle nous assistons nos clients dans la gestion et l'amélioration de leurs processus quotidiens afin qu'ils puissent se concentrer sur la prise de décisions stratégiques. Nos services-conseils, nos services d'intégration de systèmes et d'impartition constituent une solution globale conçue pour répondre aux besoins technologiques et d'affaires de nos clients. Nous abordons chacun de nos engagements avec un seul objectif en tête : contribuer à la croissance et au succès de nos clients. CGI offre ses services à des clients du monde entier, à partir de ses bureaux aux États-Unis, au Canada, en Europe et en Asie-Pacifique, ainsi qu'à partir de ses centres d'excellence en Amérique du Nord, en Europe et en Inde.

www.cgi.com.

À propos de off7

off7 permet aux particuliers et aux entreprises de réduire et de compenser leur empreinte carbone. Le Carbon Catalog la qualifie comme l'une des 10 plus importantes entreprises mondiales du secteur.

La pratique de consultation de off7 aide les entreprises partout au monde à s'adapter à une économie de carbone en leur offrant un large éventail de services consultatifs, venant d'experts en stratégie d'affaires, en développement de produits, en efficacité écoénergétique, en droit de l'environnement et en marketing.

www.off7.pt.

