

# La performance énergétique

de tous **vos produits**  
en **1 clic**



Gros  
œuvre



Panneaux  
solaires



Isolation



Chauffage



Domotique



Ventilation



Eau chaude  
sanitaire



Créateur  
de solutions  
innovantes

Tirez profit du Moteur-Cube  
et **boostez vos ventes**,  
via votre site Internet.

# Quoi ?

Issu de la méthode **CUBE** (Calcul Unifié du Bilan Energétique Environnemental et Economique) mise au point par **CARDONNEL Ingénierie**, le **Moteur-Cube** est le cœur d'un système capable de calculer de façon exhaustive et précise les performances

énergétiques, environnementales et économiques d'un bâtiment.

Il propose également des solutions optimisées d'amélioration de l'habitat en prenant en compte les usages humains d'un foyer.

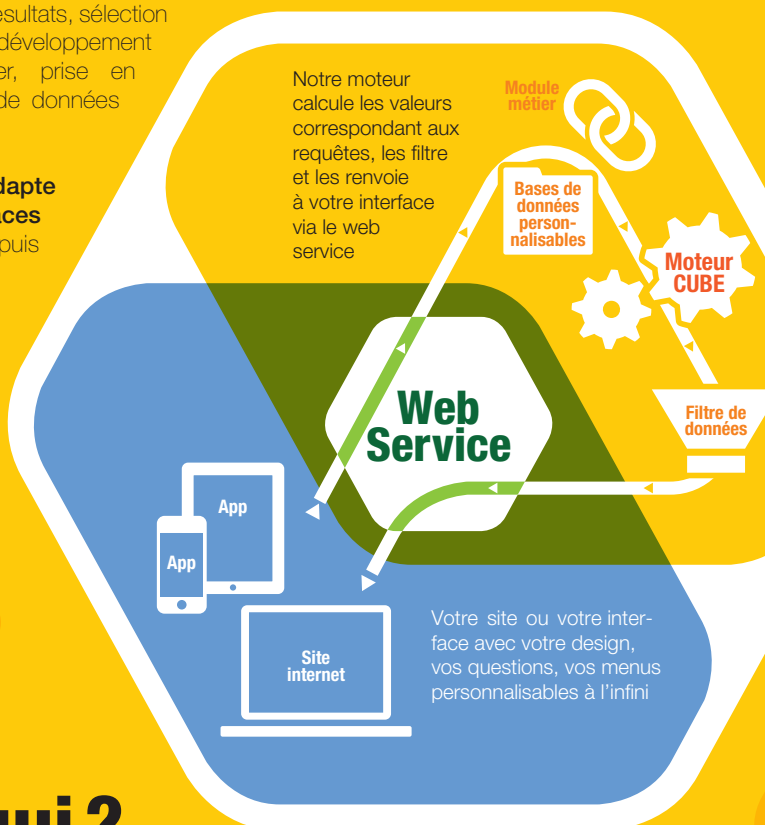
Une **solution fiable, réaliste, complète, souple et personnalisable** à l'infini

# Comment ?

Ce système peut répondre à tous les besoins des professionnels quelle que soit leur spécialité. Il se **personnalise à volonté**: design, fonctionnalités, pictos, mise en valeur des résultats, sélection des calculs utiles, développement de modules métier, prise en compte de bases de données produits...

## Notre solution s'adapte à toutes les interfaces

et est accessible depuis tous les types de supports connectés à Internet (PC, tablette, smartphone Android ou Apple).



Notre moteur calcule les valeurs correspondant aux requêtes, les filtre et les renvoie à votre interface via le web service

Module métier

Bases de données personnalisables

Moteur CUBE

Filtre de données

Web Service

Votre site ou votre interface avec votre design, vos questions, vos menus personnalisables à l'infini

# Pour qui ?

La mise à disposition du savoir-faire **CARDONNEL Ingénierie** via un web service<sup>1</sup> s'adresse à tous les professionnels du bâtiment, industriels, fabricants, grossistes, distributeurs, institutionnels... Tous ces professionnels

qui souhaitent offrir à leurs équipes, clients et/ou particuliers, des outils complémentaires pour appréhender la performance énergétique en s'appuyant sur des données précises et adaptées à chaque situation.

Moteur CUBE s'adapte à chaque usage pour valoriser la performance énergétique

Le **Moteur-Cube** peut prendre en compte **plus de 350 valeurs** simultanément !

**1**

**CHOISIR** le/les type(s) de valeurs pour valoriser vos solutions.

*(Les utilisateurs les renseigneront sur votre site Internet)*

**2**

**REALISER** le site internet ou l'application où seront saisies les informations choisies.

CARDONNEL Ingénierie **CONNECTE** votre interface au Moteur CUBE via le web service<sup>1</sup>.

*CARDONNEL Ingénierie peut se charger de concevoir et réaliser votre site /application*

**3**

**DROITS D'ACCES** aux fonctions du Moteur-Cube sous forme d'abonnement mensuel

*(Coût variable en fonction du nombre de saisies, de résultats et de requêtes)*

**4**

**AJOUTER**, sur demande, des fonctionnalités supplémentaires :

- **Statistiques**, via un back office dédié (gestion des internautes, comptage de connexions, type de requêtes...)
- Développement de **modules métier** et/ou intégration de bases de données produits personnalisés
- **Rapports personnalisables** (PDF, excel...)

À partir de 300€ HT/mois

<sup>1</sup>Web Service<sup>1</sup> = Programme permettant l'échange d'informations automatisé entre deux machines grâce à un réseau

## Ils nous font confiance

**Programme RAGE:** le Moteur CUBE a été évalué par le CSTB dans le cadre de ce programme. Il a rendu un avis favorable à la pertinence et la commercialisation du logiciel Bati-Cube.

**La CAPEB et les Eco Artisans:** Bati-Cube est le 1<sup>er</sup> logiciel utilisé par les Eco- Artisans.

**Carrier, Solutions Fioul:** pour des applications sur mesure utilisant notre solution.

## Une solution qui a fait ses preuves



**Eco-Sim CARRIER** est un véritable outil technique et économique destiné aux professionnels du chauffage dans le résidentiel et le tertiaire. Une fois le bilan de l'existant réalisé, le logiciel permet de proposer et d'analyser les pompes à chaleur CARRIER les plus adaptées.

[www.eco-sim.carrier.com](http://www.eco-sim.carrier.com)



Le **diag.solutions-fioul** permet à tous les internautes ayant une installation de chauffage au fioul de simuler, en quelques clics, l'impact de différentes rénovations sur leur facture énergétique.

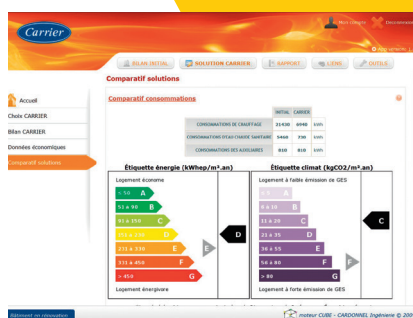
[www.solutions-fioul.fr](http://www.solutions-fioul.fr)



**Bati-Cube** est une solution complète permettant de réaliser un bilan énergétique global d'un appartement ou d'une maison individuelle.

Dans un deuxième temps, le logiciel permet de proposer des améliorations et d'en analyser simplement les impacts en termes de performance énergétique et d'opportunité financière (coûts des travaux, aides publiques, coûts de financement, ...).

[www.bati-cube.fr](http://www.bati-cube.fr)



## CONTACTS

Frédéric CADIEU  
[Frederic.cadieu@cardonnell.fr](mailto:Frederic.cadieu@cardonnell.fr) - 01 64 98 21 07

## CARDONNEL Ingénierie

5 rue de la mare à Tissier - 91280 Saint Pierre du Perray  
 01 64 98 25 00 - [contact@cardonnell.fr](mailto:contact@cardonnell.fr)