

Libérer les données sur l'énergie

Débloquer l'accès aux données sur l'utilisation de l'énergie des maisons

En vertu du cadre pancanadien sur la croissance propre et les changements climatiques, les gouvernements fédéral, provinciaux et territoriaux ont convenu de collaborer dans le but d'être en mesure d'exiger aussitôt que 2019 l'étiquetage de la consommation énergétique des bâtiments.

L'une des activités menées pour atteindre ce but est d'ouvrir l'accès aux données sur la consommation énergétique des maisons pour appuyer les efforts des provinces, territoires et municipalités.

Les données

La base de données ÉnerGuide de Ressources naturelles Canada contient des données sur les caractéristiques d'habitation et les cotes énergétiques obtenues dans le cadre de **plus d'un million d'évaluations** de maisons ÉnerGuide partout au Canada.



Que sont les données ouvertes?

Les données ouvertes sont définies comme des ensembles de données **complètes, disponibles et accessibles** qui peuvent être **réutilisées et redistribuées sans restriction**.

Les données ouvertes constituent une priorité partagée par les gouvernements fédéral, provinciaux et territoriaux, ainsi que de nombreuses municipalités.

Les données ouvertes favorisent...

- L'innovation
- L'élaboration de politiques et de programmes fondée sur la preuve
- La prise de décisions éclairées par les consommateurs
- La recherche
- La création de produits de consommation et commerciaux

Libérer les données sur l'énergie

ÉnerGuide partout au Canada. Cette année, Ressources naturelles Canada (RNC) a établi un partenariat avec le Service numérique canadien (Secrétariat du Conseil du Trésor) pour créer une **interface de programmation d'application (API)** pour ouvrir l'accès aux données des cotes énergétiques des maisons ÉnerGuide.



Une API **fonctionne comme un « serveur »** – transmet les renseignements demandés entre l'ensemble de données ÉnerGuide et toute interface Web cherchant à obtenir et afficher ces données.

Nouvelles possibilités

Ouvrir l'accès aux données ÉnerGuide peut :

- Aider les gouvernements à **concevoir les politiques et programmes d'efficacité énergétique**

- Favoriser la **recherche**, la superposition de données et les pratiques **innovantes**
- Renforcer la **littératie énergétique**
- Améliorer la transparence sur les **coûts dissimulés de l'énergie**
- Offrir des renseignements importants aux **propriétaires et acheteurs de maisons**



Par exemple...

- Un agent immobilier pourrait **relier les cotes ÉnerGuide** ou d'autres renseignements sur la maison à une liste de service interagences

- Un chercheur pourrait **regrouper les données** par ville ou trois caractères du code postal
- Un acheteur de maison pourrait estimer les **coûts énergétiques** à l'achat d'une maison



SYSTÈME DE COTATION
ENERGUIDE

Qu'est-ce qu'ÉnerGuide...?

Une évaluation ÉnerGuide pour les maisons est un service conçu pour aider les propriétaires de maison à améliorer l'efficacité énergétique et le confort de leur maison en

leur fournissant des renseignements utiles sur le rendement énergétique de leur maison.

RNC collabore avec des experts fédéraux de protection des renseignements personnels pour ouvrir l'accès aux données utiles sur la consommation énergétique tout en protégeant les renseignements personnels des propriétaires de maison.

Restez à l'affût..

Le site **Web Mon ÉnerGuide** pour les propriétaires de maisons sera présenté à la CMEM 2019.

