

MESINFOS ÉNERGIES

"PAYSAGE DES INFORMATIONS ÉNERGÉTIQUES
(MOBILITÉ, DOMICILE, ALIMENTATION, ...) DES INDIVIDUS"

MON PROFIL : regroupe mes données essentielles, liées à mon identité et à mon foyer (âge, nombre, ...)

MES DONNÉES PERSONNELLES HORS CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE :
mes données, concernant indirectement ou directement ma consommation énergétique, mais qui sont importantes pour comprendre ou agir dessus. [Par exemple "mon historique d'achats"]

MES DONNÉES PERSONNELLES DE CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE
mes données, concernant directement ma consommation énergétique. [Par exemple "la consommation de mon domicile en kWh/mois"]

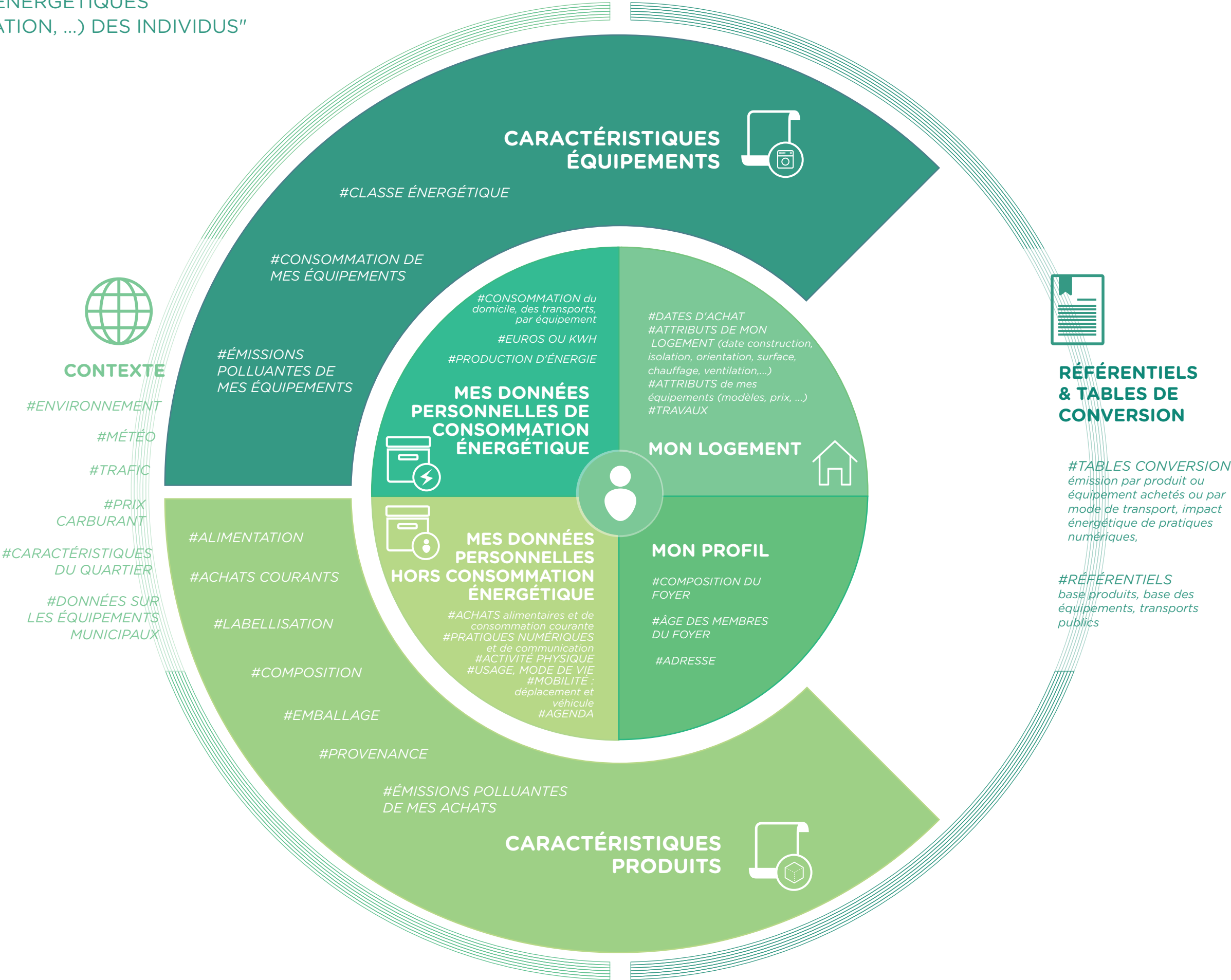
MON LOGEMENT, MES ÉQUIPEMENTS
regroupe les données qui concernent mes équipements et mon logement [Par exemple "marque et modèle de ma voiture"]

MES CARASTÉRISTIQUES ÉQUIPEMENTS :
ce qui qualifie un de mes équipements (voiture, machines à laver, ...), m'apportant ainsi une indication importante pour comprendre et agir sur ma consommation. [Par exemple le prix du carburant (moyenne par département)]

MES CARASTÉRISTIQUES PRODUITS :
ce qui qualifie mes produits (aliments, ...) m'apportant ainsi une indication importante pour comprendre et agir sur ma consommation. [Par exemple la liste des produits disposant de l'EcoLabel Européen]

CONTEXTE :
ce sont les données de situation, qui concernent mon environnement immédiat ou qui permettent d'établir des conjectures sur ma consommation, mon empreinte environnementale. [Par exemple, la température extérieure]

RÉFÉRENTIELS & NORMES :
données ou bases de données qui rassemblent standards, référentiels, annuaires, ou encore calculs permettant de basculer d'une unité vers une autre [Par exemple, le coût (énergétique ; financier ; Co2) des transports selon le nombre de km]





MON LOGEMENT

- Données thermographiques de mon bâtiment
- Solutions d'amélioration du diagnostic de mon logement
- Performance énergétique estimée de mon logement et de mon bâtiment (consommation d'énergie et impact en terme d'émission de gaz à effet de serre)
- Propriétés de mon logement : isolation, surface et nombre de pièces, fenêtres, orientation, matériaux, mur (constitution), toiture...
- Equipement de chauffage de mon logement : type (centralisé ou non ; gaz ou électricité) et nombre
- Equipement de production d'eau chaude sanitaire de mon logement : type et nombre
- Equipement de refroidissement et de ventilation de mon logement : type et nombre
- Date, prix et caractéristiques des travaux effectués
- Date de construction de mon domicile
- Type, nom et modèle de mes équipements (machine à laver etc)
- Coût unitaire de mes équipements
- Date d'achat de mes équipement



DONNÉES PERSONNELLES HORS CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE

- Historique d'achat de mes biens de consommation hors alimentation (petit équipement, biens divers, ...)
- Fruits et légumes achetés/consommés
- Historique d'achats : nom des produits alimentaires achetés
- Température intérieure de mon appartement
- Poids de mes déchets
- Mes pratiques internet : nombre de mail envoyés/reçus par h/ jour
- Mes pratiques internet : nombre et nom des sites visités par h/ jour
- Pratiques diverses du foyer (température de confort, usage d'appareils, nombre de douches, h de rentrée du travail...)
- Usage de chaque équipement : nombre d'heures et fréquence d'utilisation, programme, ...
- Trajets effectués avec mon véhicule instant T et historique : nombre de kilomètres, distance, lieux
- Trajets effectués avec vélos en libre service (vélov' etc) : nombre de kilomètre, distance, lieux
- Trajets fréquents (ex : domicile/travail ; supermarché/domicile/travail, etc) : nombre de kilomètres
- Nombre de km d'un covoiturage donné, véhicule utilisé...
- Marque et modèle de mon véhicule
- Date d'achat de mon véhicule
- Coût unitaire de mon véhicule
- Usage de mon véhicule : nombre d'heures et fréquence d'utilisation, nombre de personnes qui l'utilisent, ...
- Géolocalisation de mon véhicule : instant T et historique
- Historique de géolocalisation
- Agenda personnel
- Nombre de calories brûlées par jour et par acte



DONNÉES PERSONNELLES DE CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE

- Historique de la consommation (kwh/an et mois ; €/an et mois) des anciens locataires de mon appartement
- Suivi de ma production (si autoproduction) en kWh
- Consommation de mon domicile en eau (quantité et débit)
- Consommation de mon domicile en kwh / an : moyenne et détail
- Consommation de mon domicile en € par an : moyenne et détail
- Consommation de mon domicile en kwh / mois : moyenne et détail
- Consommation de mon domicile en € par mois : moyenne et détail
- Quantité d'énergie effectivement consommée (sur la base de factures) du bâtiment ou du logement
- Estimation de la quantité d'énergie consommée (sur la base de standards) du bâtiment ou du logement
- Consommation réelle de chaque équipement
- Consommation de carburant par trajet : type, coût, volume, prix
- Consommation réelle de mon véhicule (en L/km et en kW/km)
- Rythme de consommation de mon véhicule (nombre de pleins d'essence par semaine, par mois)



RÉFÉRENTIELS & TABLES DE CONVERSION

- The Ecolabel Catalogue - Commission Européenne
- Caractéristiques des aliments (composition, emballage, provenance, valeur nutritionnelle, label, ...)
- Liste des préfixes pays sur les code-barres
- Energie nécessaire pour produire un aliment
- Emissions (kg de CO2) par achat de biens (alimentaires et autres) et services
- Classe énergétique des véhicules commercialisés en France
- Classe énergétique des équipements commercialisés en France (hors véhicules)
- Emissions de CO2 et de polluants des véhicules commercialisés en France
- Type d'énergie consommée des véhicules commercialisés en France
- Consommation d'énergie en France/jour
- Offres de tous les fournisseurs d'énergie : prix annuel, prix de l'abonnement, prix du kWh, % d'énergie verte, conditions du contrat, services associés, puissance (kVA)

- Prix domestiques de l'énergie (électricité et gaz) pour un ménage, en fonction de son abonnement et de sa consommation énergétique
- Impact énergétique d'envoi d'un mail, d'une requête, etc
- Impact énergétique de chaque site web
- Prix du carburant en moyenne par département
- Coût (énergétique ; financier ; CO2) des transports selon le nombre de km
- Trafic annuel par station de métro, de bus, de tramway...
- Émissions de CO2 sur les liaisons TGV
- Base permanente des équipements (présence ou absence d'un équipement public, densité d'un type d'équipements, indicateur de disponibilité d'un équipement du point de vue des habitants)



CONTEXTE

- Restauration collective : composition des menus, labellisation et provenance des produits
- Horaires des marchés
- Lieux de compost
- Météo : luminosité, vent, température extérieure
- Mode de production de l'électricité de mon fournisseur (X% nucléaire ; X% charbon etc)
- Etat du trafic
- Prix du carburant : dans chaque station
- Consommation des équipements municipaux (en KW/H, eau, gaz, bois, charbon...)
- Caractéristique de mon quartier : commerces de proximité ; revenu moyen ; nombre de km2 ; ...



MON PROFIL

- Composition de mon foyer (nombre de personne, âge...)
- Mon adresse



CARACTÉRISTIQUES PRODUITS

- Labellisation EcoLabel Européen de mes biens de consommation (hors alimentation)
- Provenance des fruits et légumes achetés
- Provenance et composition de mes produits alimentaires
- Date de péremption de mes produits alimentaires
- Type d'emballage de mes biens de consommation (produits alimentaires, petit équipement, biens divers)
- Provenance de mes biens de consommation (hors alimentation)
- Energie nécessaire pour produire mes produits alimentaires
- Emissions (g de CO2) par produit alimentaire acheté



CARACTÉRISTIQUES ÉQUIPEMENTS

- Classe énergétique de mes équipements
- Consommation (Litres / 100km) et émissions polluantes (Grammes / km) de mon véhicule
- Classe énergétique de mon véhicule
- Type d'énergie consommée par mon véhicule (essence, diesel, électricité, hybride...)
- Classe d'efficacité en carburant (pneu) de mon véhicule