

Paris, le 12 mai 2022

Alléger sa facture électrique grâce aux données : 50 solutions destinées aux foyers français

Dans un contexte de hausse importante des prix de l'énergie, de nouvelles possibilités sont aujourd'hui accessibles aux foyers français pour mieux maîtriser leur consommation d'électricité et alléger leur facture. L'association Think Smartgrids a recensé les produits et services énergétiques qui permettent, grâce aux données de consommation électrique, de mieux suivre, analyser et piloter sa consommation.



Application mobile LITE

Alors que les prix de l'énergie sont au cœur des préoccupations des Français, les solutions qui permettent d'alléger sa facture d'électricité connaissent un regain d'intérêt. De l'application smartphone pour suivre sa consommation au pilotage à distance de son chauffage ou de la recharge de son véhicule électrique, de nouveaux services ont fait leur apparition. Généralement simples et rapides à mettre en œuvre, ces services présentent aussi l'avantage d'être beaucoup plus accessibles sur le plan budgétaire qu'une rénovation thermique dont ils peuvent par ailleurs optimiser l'efficacité.

L'association Think Smartgrids a ainsi identifié 50 solutions, [publiées sur son site internet](#) à destination des particuliers.

La majorité des services proposés sont gratuits ou inclus avec l'offre de fourniture d'électricité souscrite, notamment les services qui permettent de suivre sa consommation, d'analyser ses usages ou de recevoir des conseils type écocodes. D'autres offres permettant par exemple le pilotage de ses équipements à distance peuvent induire un coût à l'installation ou encore un prix d'abonnement, mais généralement modérés et parfois éligibles à des aides. Les thermostats programmables permettant une régulation par pièce du chauffage électrique et le suivi de sa consommation bénéficient par exemple d'une aide de 150€, soit environ la moitié du coût d'installation moyen.

Environ la moitié des solutions identifiées par Think Smartgrids s'appuient sur les fonctionnalités des compteurs Linky. Les autres utilisent des équipements indépendants du compteur, comme des prises connectées qui permettent de suivre la consommation voire de piloter un équipement précis. Près de la moitié des solutions permettent par ailleurs d'agir plus globalement sur d'autres consommations, notamment l'eau et le gaz.



Prise connectée Belkin

Au-delà d'une réduction de la facture d'énergie, plusieurs services permettent aux acteurs de contribuer à la transition écologique. Ainsi, certains dispositifs proposent l'installation gratuite de thermostats programmables et pilotables à distance sur son chauffage électrique et son chauffe-eau. En contrepartie, le consommateur rend un service à l'équilibre du réseau électrique : sans perte de confort, sa consommation est optimisée automatiquement pour éviter le redémarrage de centrales thermiques lors des pics de

FRENCH SOLUTIONS FOR SMARTGRIDS

Contact :

Melinda Murail
Melinda.murail@thinksmartgrids.fr
01 42 06 52 51

 @Thinksmartgrids
 www.thinksmartgrids.fr

consommation nationaux. D'autres offres permettent de maximiser l'autoconsommation de ses panneaux solaires, de piloter la recharge de son véhicule électrique pour bénéficier d'un tarif de l'électricité attractif, ou de visualiser les émissions de CO₂ de son électricité en fonction du moment où elle est consommée.

Think Smartgrids invite les acteurs à signaler les produits et services qui n'auraient pas encore été recensés. Une large adoption de ces outils permettrait de réduire la facture énergétique des foyers français.



À propos de Think Smartgrids

Association professionnelle présidée par Marianne Laigneau, CEO d'Enedis, Think Smartgrids rassemble une centaine d'acteurs français des réseaux électriques intelligents ou « smart grids ». Des startups aux grands groupes, en passant par les laboratoires de recherche, universités et associations professionnelles, les activités de ses membres couvrent l'ensemble de la chaîne de valeur des smart grids : ingénierie électronique, gestionnaires de réseaux, automatisation, équipements et systèmes d'information, modèles d'affaire, formation, conseil, recherche et régulation. La Commission de Régulation de l'Énergie et l'État, à travers la Direction des Entreprises et la Direction Générale de l'Énergie et du Climat, sont membres observateurs de l'association. <https://www.thinksmartgrids.fr>

FRENCH SOLUTIONS FOR SMARTGRIDS

Contact :

Melinda Murail
Melinda.murail@thinksmartgrids.fr
01 42 06 52 51

 @Thinksmartgrids
 www.thinksmartgrids.fr