

L'Agence ORE, une alliance de tous les distributeurs d'électricité et de gaz en France

DES SERVICES NUMÉRIQUES ET DES DONNÉES POUR FACILITER LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET LE FONCTIONNEMENT DES MARCHÉS D'ÉNERGIE



Association créée en 2017, l'Agence ORE réunit 100% des distributeurs d'électricité et du gaz, soit plus de 120 acteurs.

Agissant dans le cadre des missions de service public de ses membres, l'Agence ORE mutualise les compétences et les ressources des distributeurs d'électricité et de gaz, avec deux objectifs essentiels :

Mettre à disposition des données au service de la transition énergétique.

L'Agence ORE **collecte des données auprès de ses membres, distributeurs d'électricité et de gaz**, et les met à disposition sous forme de jeux de données mais aussi de manière plus visuelle, sous forme de datavisualisations. Ainsi, elle peut fournir une vision globale et unifiée de la distribution d'énergie en France métropolitaine, Corse et outre-mer*. Ces données sont utiles notamment aux acteurs de la transition énergétique dans les territoires.

La proposition de valeur de l'Agence ORE ? Des données consolidées et cohérentes, électricité ET gaz, provenant de l'ensemble des gestionnaires de réseaux de distribution. En lien avec l'écosystème des acteurs et utilisateurs, l'Agence ORE développe des outils et services répondant aux besoins exprimés.

*(Guadeloupe, Guyane, La Réunion et Martinique)

Faciliter et fluidifier le fonctionnement des marchés de l'énergie.

Visant à appuyer les distributeurs dans la mise en oeuvre de leurs obligations réglementaires, l'Agence ORE développe des services destinés aux Gestionnaires de Réseaux de Distribution (GRD), mais aussi aux acteurs du marché d'énergie, pour faciliter leurs échanges avec les GRD.

La valeur ajoutée de l'Agence ORE ?

Dans le cadre de son guichet unique, elle met à disposition des outils, des services et une expertise mutualisée sur les mécanismes de marchés.

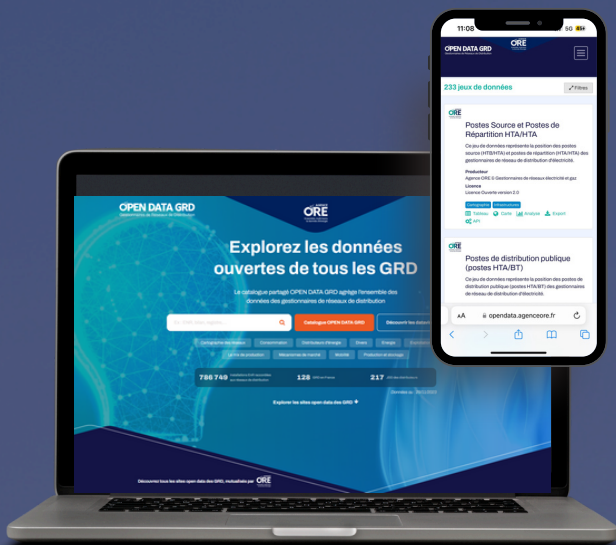


*Des données en libre accès pour
faciliter la data*

Open data : mutualisation des données ouvertes des distributeurs électricité et gaz

L'Agence ORE anime la démarche de mutualisation des open data des distributeurs de gaz et d'électricité, lancée début 2024.

Un portail commun permet d'accéder à un catalogue partagé de tous les jeux de données ouverts par les différents distributeurs.



Afin de faciliter le parcours des utilisateurs, un design unifié permet de naviguer de manière fluide entre les différents sites de données ouvertes des GRD.

Les distributeurs qui le souhaitent peuvent disposer d'une page mettant en valeur les données sur leur périmètre (chiffres clés, datavisualisations), et les plus avancés peuvent également disposer d'un espace de publication de données.

Par ailleurs, l'Agence ORE collecte auprès de ses membres et publie des jeux de données portant sur l'ensemble du territoire (consommation, production, cartographie des réseaux). Des notes méthodologiques accompagnent ces données pour éclairer leur contenu et les traitements effectués. Cela favorise leur réutilisation et leur exploitation pour des analyses, des diagnostics et le développement de nouveaux services.

Forum pour les experts Open Data

L'Agence ORE anime un Forum pour les experts open data électricité et gaz. Outil favorisant l'interaction entre les utilisateurs experts et les différents producteurs des données électricité et gaz, le Forum est un espace d'échanges sur les sujets techniques liés aux données d'énergie. Avec plus de 250 inscrits qui apprécient l'animation multi-acteurs de ce Forum, plus de 75 sujets ont fait l'objet d'échanges entre experts.

Un canal d'échanges entre utilisateurs et producteurs de données, ouvert à tous et coanimé par des experts d'horizons divers



UTILISATEURS DE DONNÉES

Observatoires OREC, ALEC, DREAL, Bureaux d'Études, experts des collectivités, ...

- Poser des questions sur la méthodologie des données, les évolutions constatées, suggérer des développements ...
- Partager des cas d'utilisation, des bonnes pratiques sur les traitements de données d'énergie



PRODUCTEURS DE DONNÉES

Ministère / SDES, Agence ORE, Enedis, GRDF, autres GRD, ODRÉ ...

- Partager une info. sur un nouveau jeu de données publié
- Capitaliser les réponses, l'expertise
- Faciliter la montée en compétences de toute la communauté d'experts open data

Des datavisualisations pour faciliter l'appropriation des enjeux d'énergie

Les données mises en forme, ou "datavisualisations" parlent en un coup d'œil et sont des outils complémentaires aux données en open data qui nécessitent une certaine expertise.

Convaincue que les datavisualisations sont utiles pour faciliter l'appropriation par un large public des enjeux de l'énergie et de la transition énergétique, l'Agence ORE a développé au cours des années une dizaine de datavisualisations.

Grâce à ces outils, pédagogiques et lisibles, les utilisateurs (collectivités, bailleurs, entreprises, start-ups, citoyens...) peuvent mieux visualiser, comprendre, analyser et utiliser les données d'énergie.

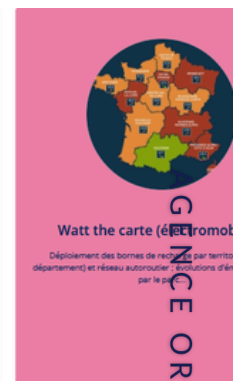
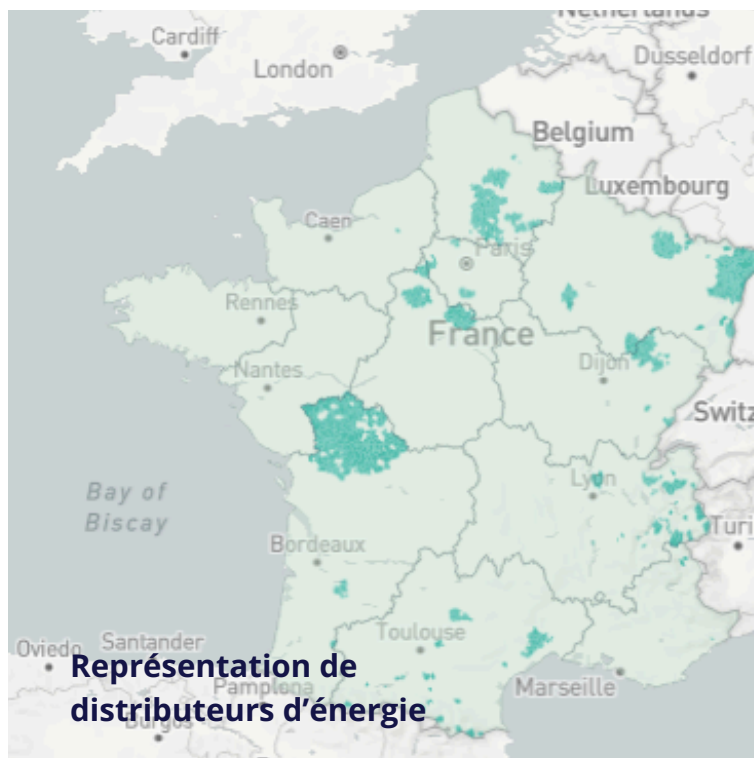
PORTAIL DE DATAVISUALISATIONS



Le 1er portail de référencement : 200 datavisualisation d'énergie

L'Agence ORE est allée plus loin en référencant environ 200 datavisualisations énergie, réalisées par de nombreux acteurs, nationaux ou locaux, institutionnels, associatifs ou privés.

L'objectif de les regrouper est de favoriser leur diffusion, de valoriser leur richesse, de rapprocher les initiatives locales et d'encourager la répliation d'outils inspirants d'un territoire à l'autre.



*Des services dédiés pour les membres et
pour les acteurs des marchés d'énergie*

Au delà de l'axe DATA, destiné à un public large, l'Agence ORE **facilite et fluidifie le fonctionnement du marché de l'électricité en délivrant des services à ses membres et aux acteurs des marchés d'énergie**. Cet axe indispensable est moins visible de l'externe. L'Agence ORE a mis en place un guichet unique permettant un aiguillage entre les GRD et les acteurs des marchés d'énergie permettant de faciliter les échanges de données. D'autres outils ont été développés : des outils de calculs ainsi que de nombreux services de facilitation, comme des fiches pédagogiques pour accompagner les GRD au long des étapes.

Espace de mutualisation de moyens, de compétences et d'outils facilitateurs pour chacun des GRD, les services de l'Agence ORE sont également utiles à d'autres types d'acteurs du marché : RTE, des agrégateurs de capacité, des opérateurs d'effacement, des producteurs d'électricité d'origine renouvelable, etc.

Perspectives de l'Agence ORE 2024 - 2025

Produire plus efficacement et consolider l'existant:

- Poursuivre l'évolution des Infrastructures soutenant les services SI de l'Agence ORE,
- Piloter une montée en puissance du portail Open Data des distributeurs,
- Gérer les évolution naturelles des services existants.

Anticiper et Produire de nouveaux services à valeur :

- Préparer l'avenir en refondant quelques services,
- Investir dans de nouveaux services répondant aux besoins des membres.

Promouvoir et animer :

- Construire ou entretenir la relation avec tous les membres,
- Communiquer et faire connaître les travaux de l'Agence ORE à l'interne comme à l'externe.

L'Agence en chiffres

+120
MEMBRES*

+200
DATAVIZS D'ÉNERGIE
RÉFÉRENCÉES

ALLIANCE
100%
DES DISTRIBUTEURS D'ÉLECTRICITÉ ET
DU GAZ FRANÇAIS

60.000
VISITES DU SITE WEB

2M€
BUDGET ANNUEL

+250
INSCRITS SUR LE
FORUM D'EXPERTS

AGENCE ORE

Ensemble, maîtrisons
la donnée d'énergie

www.agenceore.fr

 @agenceOre

 Agence Ore

 Agence Ore

Agence ORE

16 - 18 rue de Londres
75009 Paris

Faisons parler la donnée d'énergie