



Relier IMMO-O à Enedis Data Connect

Déclarer, essayer, ouvrir à tous, puis surveiller.

A23 · Procédure pas à pas

POUR QUI

- L'interlocuteur technique et contractuel du contrat Data Connect.

CE QUE VOUS OBTENEZ

- L'électricité de chaque maison reliée, jour par jour, dans l'écran des compteurs de l'occupant.

À PRÉVOIR

- Durée : 1 heure, puis 10 jours ouvrés d'attente chez Enedis
- Le contrat Data Connect signé par les deux parties
- Un accès au portail Datahub d'Enedis et au projet Vercel
- Un compte Occupant de recette avec une maison habitée

Les étapes

- 1 Comprenez ce qui se passe
- 2 Déclarez l'application de bac à sable
- 3 Posez les variables sur Vercel
- 4 Essayez le parcours
- 5 Vérifiez l'arrêt de la lecture
- 6 Demandez la mise en production
- 7 Passez en production
- 8 Surveillez le passage du matin

1 Comprenez ce qui se passe

L'occupant clique sur le bouton d'Enedis, **J'accède à mon espace client Enedis**, dans **Relevés de compteurs**. Il part sur son espace client Enedis, accepte pour trois ans, et revient sur IMMO-O. IMMO-O reçoit un numéro d'autorisation, demande à Enedis quel compteur il couvre, télécharge jusqu'à trois ans de consommations, puis revient chaque matin à 7 h 40 (UTC) chercher la journée de la veille. Rien n'est saisi, et aucun identifiant du client n'est stocké.

VOUS DEVEZ VOIR

Le détail, fichier par fichier : docs/72_ANNEXE_PROCEDURE_ENEDIS.md.

2 Déclarez l'application de bac à sable

Sur le portail Datahub, espace Bénéficiaire, créez une application en **bac à sable**. Nom : **IMMO-O Carnet de la maison**. Adresse de redirection : <https://www.immo-o.fr/api/v1/occupant/energie/enedis/retour>. Données : la **consommation quotidienne** seulement. Le secret de l'application arrive par SMS sur le portable déclaré.

BON À SAVOIR

Le nom ne doit contenir ni « Enedis » ni « Linky ». L'adresse de redirection s'écrit exactement ainsi, avec **www** : une autre adresse fait échouer chaque retour.

3 Posez les variables sur Vercel

Dans le projet Vercel, environnement Production : ENEDIS_CLIENT_ID, ENEDIS_CLIENT_SECRET (sensible), ENEDIS_ENVIRONNEMENT = bac-a-sable, et ENEDIS_COMPTESS_D_ESSAI avec l'adresse du compte de recette. Les variables valent au déploiement suivant, à 7 h ou à 18 h.

BON À SAVOIR

En bac à sable, Enedis simule l'accord mais ne fournit aucune consommation. Seuls les comptes d'essai voient la lecture ; les clients ne voient rien de changé.

4 Essayez le parcours

Connecté avec le compte de recette, ouvrez **Relevés de compteurs**, puis cliquez sur le bouton d'Enedis, **J'accède à mon espace client Enedis**. En bac à sable, la page d'accord ne s'affiche pas : Enedis renvoie aussitôt avec un accord simulé. Les mois restent vides, puisque le bac à sable ne fournit pas les consommations, et le journal Vercel porte `energie.enedis.premiere_collecte_echouee` avec « Not Found ». Le passage du lendemain matin s'arrête sur le même message, ce qui est attendu tant que l'application reste en bac à sable.

Vous notez l'index du jour de l'eau, de l'électricité ou du gaz, et l'application calcule ce que vous avez consommé depuis le relevé précédent.

1

① Votre électricité est reliée

Enedis a transmis votre consommation. Elle arrivera ensuite chaque matin, pour la veille.

⚠ Votre consommation d'eau a plus que doublé

Du 10/09/2026 au 08/10/2026, 0,734 m³ par jour, contre 0,354 m³ en moyenne sur vos relevés précédents. Ce n'est pas un diagnostic : une piscine remplie, des invités ou un arrosage l'expliquent aussi. C'est pourtant ainsi qu'une fuite se voit, bien avant la facture.

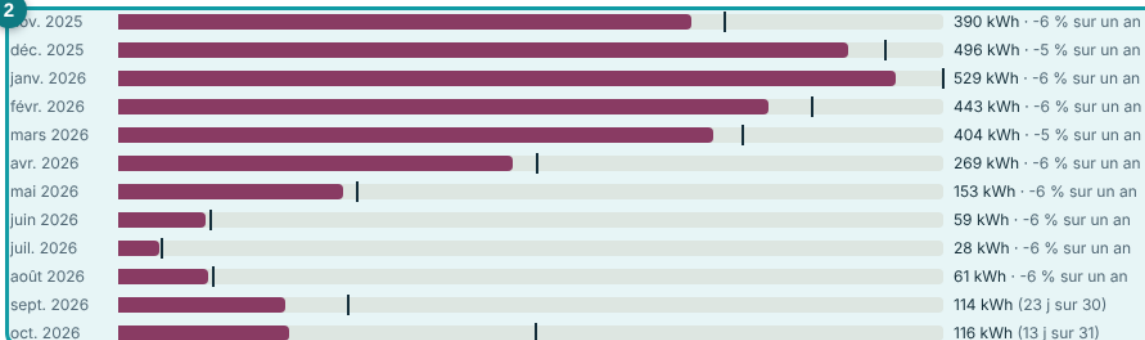
Pour en avoir le cœur net : relever l'index avant et après une nuit sans puiser d'eau : s'il a tourné, il y a une fuite.

Si la fuite est sur une canalisation après le compteur, la loi plafonne ce que vous payez au double de votre consommation habituelle, à condition de présenter à votre service d'eau, dans le mois, l'attestation d'un plombier qui l'a réparée. Les fuites d'appareils ménagers, de sanitaires (chasse d'eau, robinet) ou de chauffage n'en relèvent pas. Le service d'eau calcule sa propre moyenne, sur les trois dernières années ; celle-ci ne compte que vos relevés.

Code général des collectivités territoriales, art. L. 2224-12-4, III bis.

Électricité, sans rien saisir

2



Le trait noir marque le même mois de l'an dernier. L'écart sur un an ne se calcule que lorsque les deux mois sont complets.

- 1 Le message du retour. Un refus ou un lien trop vieux le disent aussi.
- 2 Les douze mois, tels qu'ils s'affichent en production. Le trait noir marque le même mois de l'an dernier.

VOUS DEVEZ VOIR

Le message **Votre électricité est reliée**. Les douze mois ne se remplissent qu'en production (pas 7).

5 Vérifiez l'arrêt de la lecture

Sous les mois, dépliez **Arrêter la lecture**. L'occupant arrête la collecte et choisit de garder ou d'effacer ce qui a été reçu. L'accord donné chez Enedis se retire sur son espace client Enedis.

The screenshot shows a web interface with a light blue header containing the text: "Accord donné à Enedis jusqu'au 10/07/2029. Raccordement en essai : données de démonstration d'Enedis. Sources et limites". Below this is a section titled "1 Arrêter la lecture" with a light blue background. Inside this section, it says: "IMMO-O cesse de demander vos consommations à Enedis. Pour retirer aussi l'accord chez Enedis, rendez-vous sur votre espace client Enedis." There is a checkbox labeled "Effacer aussi les consommations déjà reçues" which is currently unchecked. At the bottom of this section is a button labeled "Arrêter la lecture".

- 1 **Arrêter la lecture**, avec la case pour effacer l'historique.

6 Demandez la mise en production

Le bouton fourni par Enedis est en place depuis le 14/10/2026, tel que le contrat l'impose. Sur le portail, remplissez le formulaire de mise en production : l'identifiant de l'application, l'adresse <https://www.immo-o.fr/occupant/compteurs> avec un compte de recette, ces captures, et les volumes (un appel par logement et par jour, moins de 1 000 logements la première année).

BON À SAVOIR

Enedis vérifie les visuels et répond sous 10 jours ouvrés. Il crée une nouvelle application, avec ses propres identifiants.

7 Passez en production

Sur Vercel, remplacez l'identifiant et le secret par ceux de production, passez `ENEDIS_ENVIRONNEMENT` à production et redéployez. La lecture est alors proposée à tous les occupants. Supprimez les accès d'essai et leurs jours, puis reliez un vrai Linky. Ses douze mois arrivent dès le retour : ce sont les premières consommations réelles reçues d'Enedis. Vérifiez aussi, le lendemain matin, le passage dans **Tâches planifiées**.

BON À SAVOIR

Le même jour, l'annexe de portée et les cinq contrats changent de version, et la fiche T21 du registre passe « en service » (procédure écrite, § 3, étape 6).

8 Surveillez le passage du matin

Dans **Tâches planifiées**, la ligne **Consommations d'électricité (Enedis)** dit le dernier passage : combien d'accès, combien de jours reçus, combien d'accès terminés (accord échu, retiré, déménagement). Un passage **partiel** avec quota veut dire que les 1 000 appels par heure d'Enedis sont atteints.

reseaux					
Codes des campagnes et avoirs de parrainage	50 6 * * *	jamais	En retard	—	—
campagnes					
1 Consommations d'électricité (Enedis)	40 7 * * *	jamais	En retard	—	—
energie					
Courriel du tableau de bord (7 h)	5 5,6 * * *	jamais	En retard	—	—
tableau-de-bord					
Rappels de webinaire	15 * * * *	jamais	En retard	—	—
webinars					

L'hébergeur déclenche une tâche quotidienne **dans l'heure** qui suit l'horaire déclaré, pas à la minute : un passage à 02:54 pour un horaire de 02:00 est normal.

1 Le passage quotidien de 7 h 40 (UTC).

BON À SAVOIR

Une réclamation d'un client sur Data Connect se signale à Enedis sous 3 jours ouvrés ; une fuite de données à securite-si@enedis.fr sous 3 jours ouvrés.

Et ensuite

- Lire les tâches planifiées (procédure A18).
- Le détail technique et le dépannage : [docs/72_ANNEXE_PROCEDURE_ENEDIS.md](#).