



Linky, le nouveau compteur d'ERDF

La modernisation
du réseau
de distribution
d'électricité
est en route !

Le compteur Linky **dans toute la France**

35 millions de compteurs Linky déployés entre 2015 et 2021

5 milliards d'euros d'investissement

**Un nouveau
compteur**

**Un compteur
connecté**

**La pose
du compteur**

**Le compteur
Linky et vous**

**Les partenaires
Linky**

**Linky dans
votre commune**



Un nouveau
compteur



Un compteur
connecté



La pose
du compteur



Le compteur
Linky et vous



Les partenaires
Linky

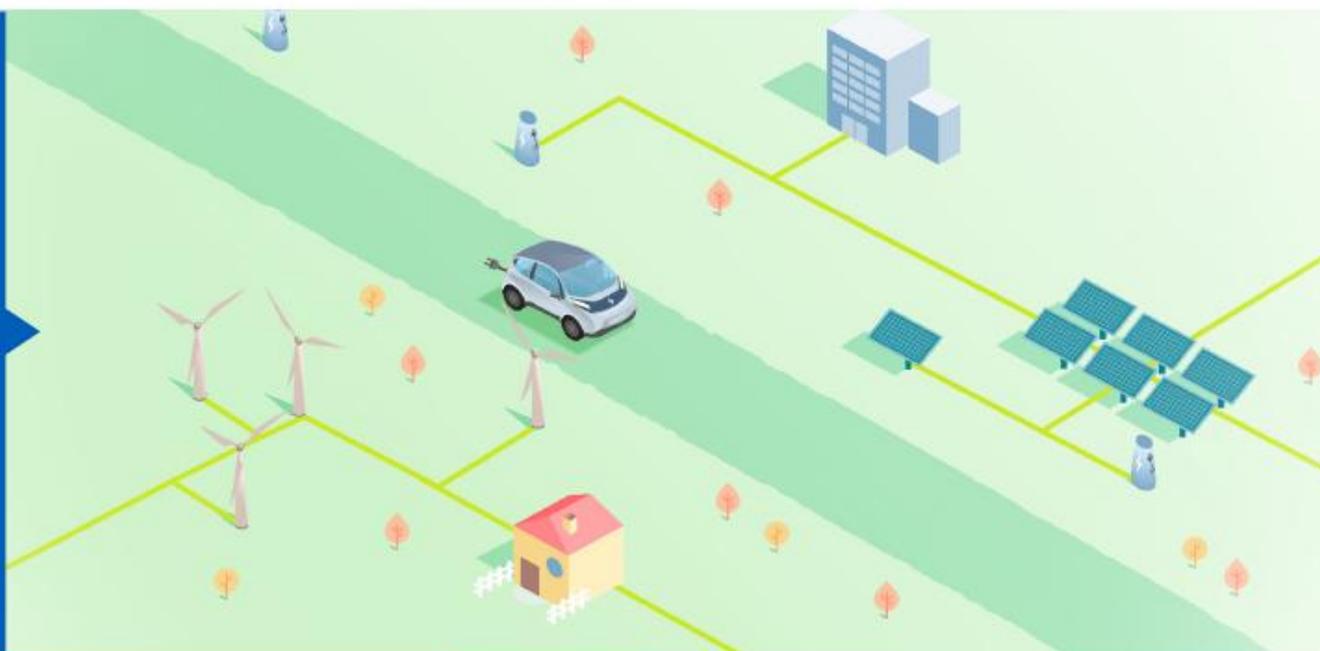


Linky dans
votre commune

Un monde en mutation technologique

Le monde d'aujourd'hui change de plus en plus vite :

- les objets deviennent communicants ;
- l'éolien et le photovoltaïque se développent ;
- les consommateurs sont de plus en plus exigeants ;
- le nombre de voitures électriques augmente...



Le compteur Linky s'inscrit dans cette dynamique, permettant une évolution des offres et une meilleure qualité de service.



Le compteur Linky, c'est quoi ?

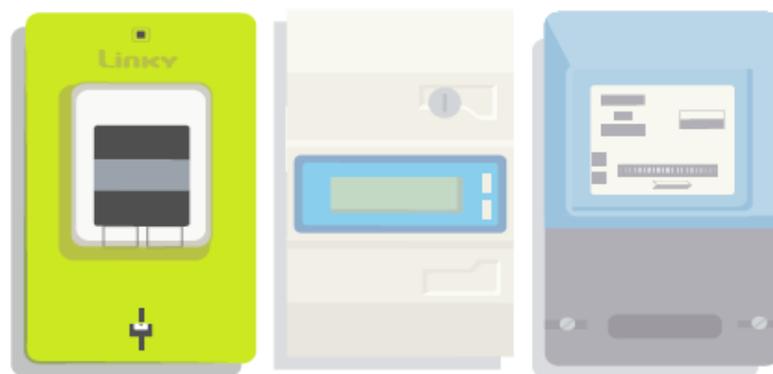
Un compteur communiquant

Il enregistre la consommation du logement et transmet à distance l'information à ERDF

Une facturation sur index réel et non estimé

Une relève automatique et à distance de la consommation

Des interventions réalisées dans un délai plus court et sans déranger le client



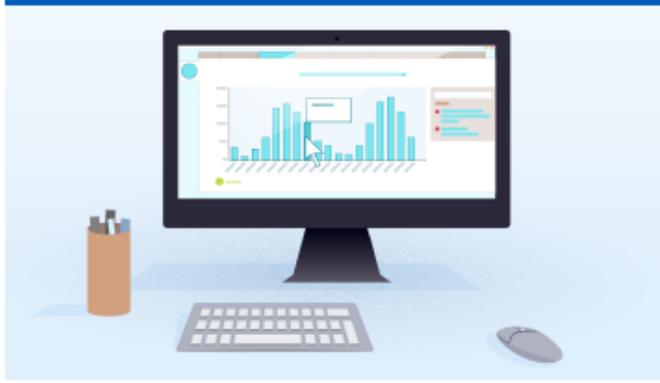
Linky facilite la vie du client



Avec Linky, les clients deviennent acteurs de leur consommation

Visualisation des consommations d'électricité

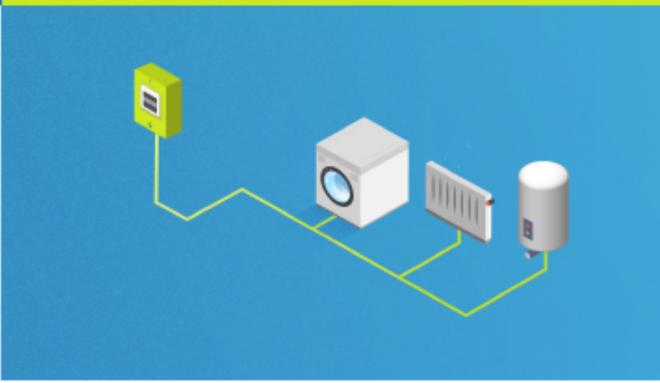
- Des mesures quotidiennes.
- Un suivi de sa consommation détaillée.
- Pour une consommation mieux comprise et mieux maîtrisée.



Connexion aux appareils électriques

Linky rend possible :

- le pilotage de certains appareils électriques de la maison ;
- le choix des périodes de consommation (heures pleines / heures creuses).



Modernisation du réseau de distribution d'électricité

Grâce au compteur Linky, ERDF peut :

- détecter plus rapidement les pannes sur le réseau ;
- mieux gérer les flux d'électricité ;
- mieux intégrer les énergies nouvelles et les véhicules électriques.





Un nouveau compteur

Un compteur connecté

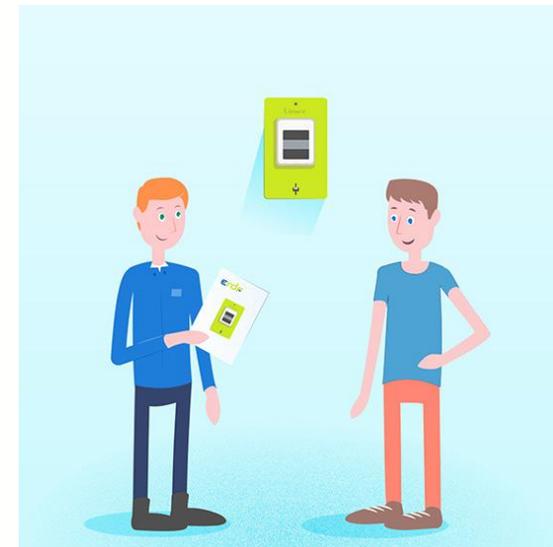
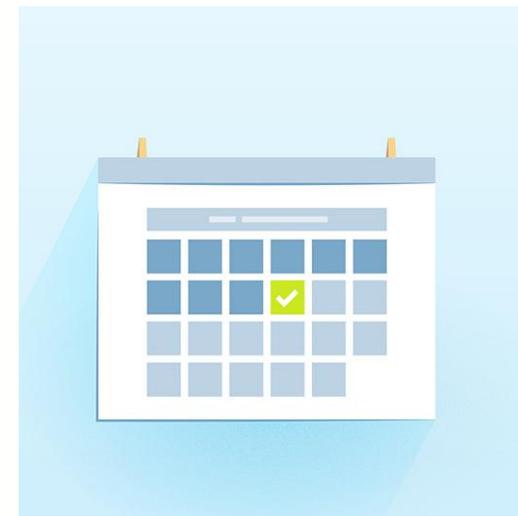
La pose du compteur

Le compteur Linky et vous

Les partenaires Linky

Linky dans votre commune

La pose du compteur en 5 étapes



Pour valider ou modifier la date de pose, et avoir accès aux services associés au compteur Linky: le client doit créer un compte personnel sur www.erdf.fr/Linky



Un nouveau compteur



Un compteur connecté



La pose du compteur



Le compteur Linky et vous



Les partenaires Linky



Linky dans votre commune

Aucun frais pour les clients

Coût d'un compteur Linky pour le client : 0 €

Ni le compteur Linky, ni sa pose ne seront facturés au client.

Coût du compteur Linky pour les communes : 0 €

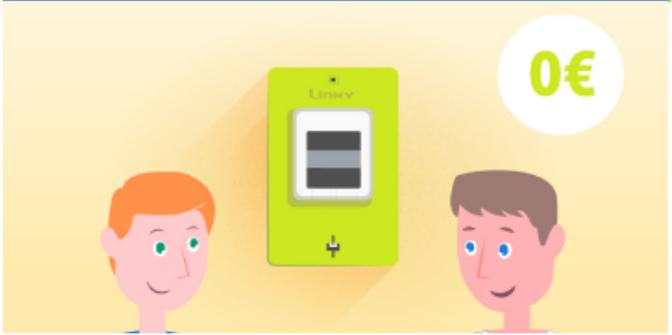
- Aucuns frais ne seront à la charge des communes.
- Aucuns travaux de voirie, ni sollicitation des services techniques municipaux ne seront nécessaires.

Coût du déploiement : environ 5 milliards d'euros

- Ce budget englobe :
- l'achat du matériel (compteurs et concentrateurs) ;
 - la pose ;
 - le développement du système d'information ;
 - le pilotage du projet.

Linky fait partie des investissements de modernisation d'ERDF au même titre que l'enfouissement de lignes.

- L'investissement sera compensé par les économies réalisées sur :
- les interventions techniques ;
 - les consommations non comptabilisées ;
 - le pilotage du réseau.





Un nouveau
compteur



Un compteur
connecté



La pose
du compteur



Le compteur
Linky et vous



Les partenaires
Linky



Linky dans
votre commune

Des données sécurisées



- **Le compteur Linky enregistre seulement** les données de consommation d'électricité en kilowattheures, et elles sont cryptées.
- **Le compteur Linky ignore** s'il s'agit de la télé, du lave-vaisselle ou du chauffe-eau.
- **Aucune donnée personnelle** ne transite dans le système (ni adresse, ni nom, ni coordonnées bancaires...).
- **Ces données de consommation** sont la propriété des clients et ne peuvent en aucun cas être transmises à un tiers sans accord préalable.
- **Certaines données agrégées et anonymisées** (par quartier ou groupe de consommateurs) pourront être mises à disposition des collectivités territoriales (urbanisme, maîtrise de la demande d'énergie).

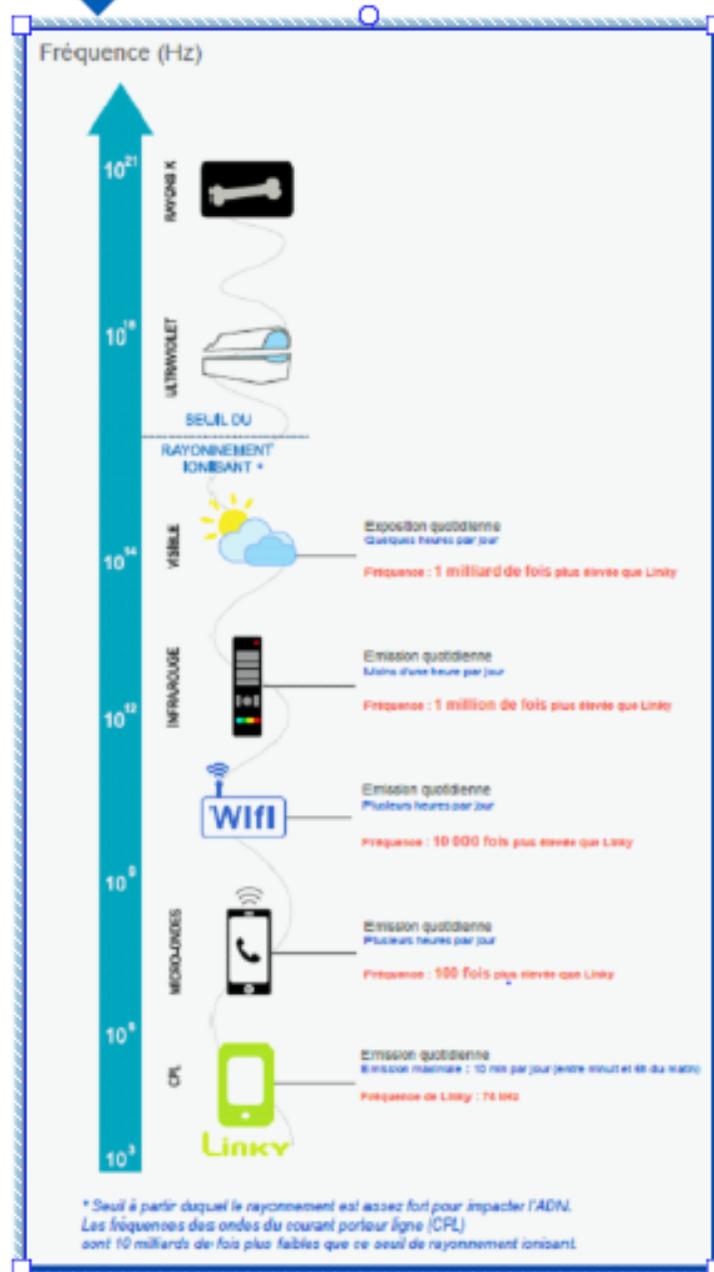


Aucun impact de Linky sur la santé

- **Le compteur Linky n'utilise pas** les radiofréquences pour communiquer.
- **Le signal passe par les câbles électriques**, en utilisant une technologie fiable et éprouvée : le CPL (Courants Porteurs en Ligne).
- **Le compteur Linky respecte** les normes sanitaires européennes et françaises, et ne présente aucune menace pour la santé.

Le risque d'INCENDIE et le compteur Linky

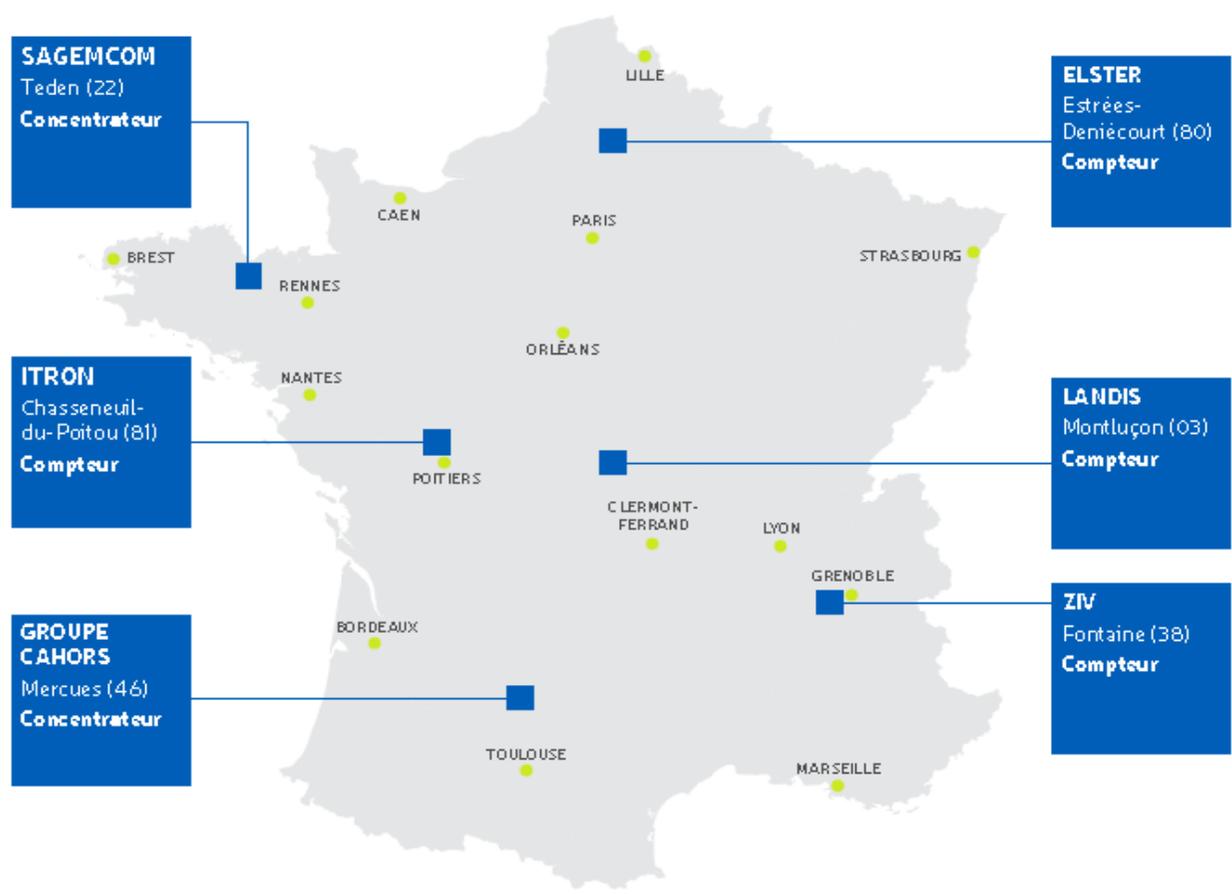
- Durant l'expérimentation, il y a eu quelques cas d'incendies dus à un mauvais serrage des bornes lors de la pose du compteur LINKY.
- Pour éviter que cela se produise pendant le déploiement en masse :
 - Sensibilisation des poseurs lors de leur formation
 - Serrage obligatoire des borne du compteur avec un tournevis dynamométrique
 - 4% de contrôle qualité dont l'un des items en est le serrage
 - Une pénalité financière en cas de non respect de cette procédure





Les partenaires Linky

PARTENAIRES INDUSTRIELS



ENTREPRISES DE POSE

- AGISCOM
- ATLAN'TECH
- CHAVINIER
- DSTPE
- ERS
- GMV INDUSTRIE
- GRONTMIJ
- GRONTMIJ PARERA
- LINK ELEC
- LS SERVICES
- OTI
- PHINELEC
- SATELEC
- SERA**
- SETELEN
- SFATD
- SOLUTIONS 30**



Un nouveau
compteur



Un compteur
connecté



La pose
du compteur



Le compteur
Linky et vous



Les partenaires
Linky



Linky dans
votre commune

Le déploiement en **tâches de léopard**

A la fin de la
1ère année il y
aura des
compteurs dans
toutes les
régions

Fin 2016





Un nouveau
compteur



Un compteur
connecté



La pose
du compteur



Le compteur
Linky et vous



Les partenaires
Linky

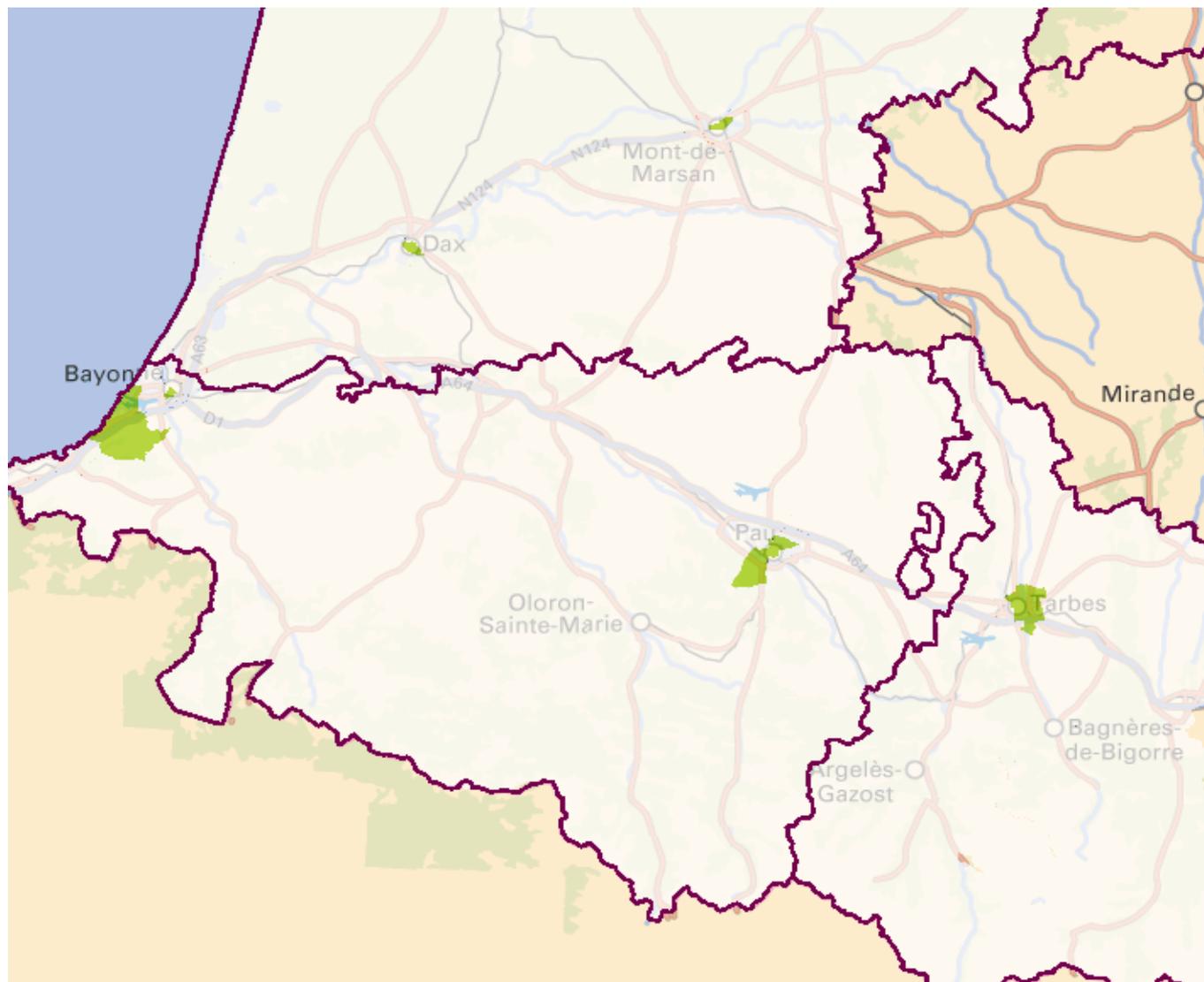


Linky dans
votre commune

Le déploiement en tâches de léopard

A la fin de la
deuxième
année, dans
toutes les
grandes villes

Fin 2017





Un nouveau compteur

Un compteur connecté

Lapose du compteur

Le compteur Linky et vous

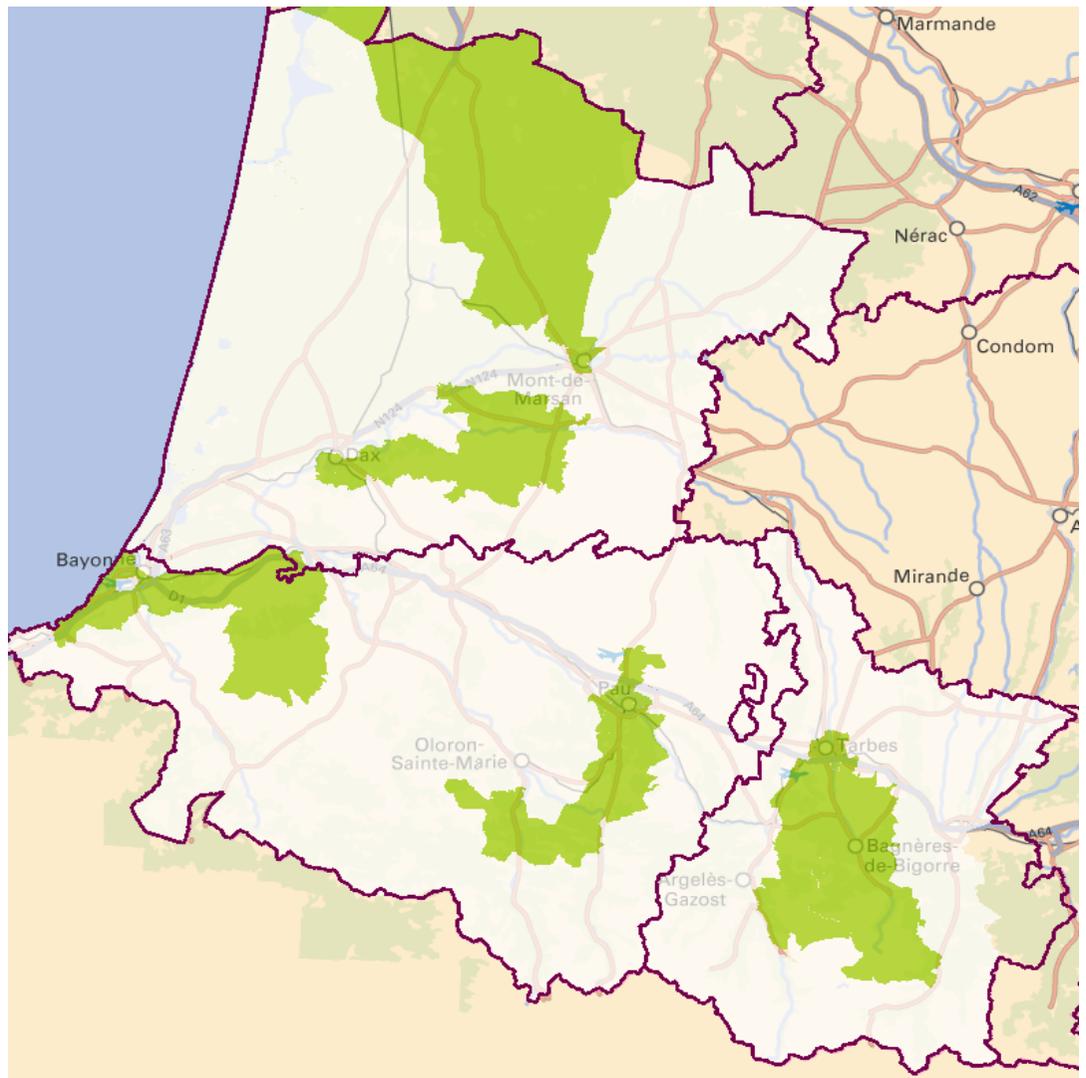
Les partenaires Linky

Linky dans votre commune

Le déploiement en tâches de léopard

A la fin de la 3^{ème} année, dans tous les départements.

Fin 2018





Un nouveau
compteur

Un compteur
connecté

Lapose
du compteur

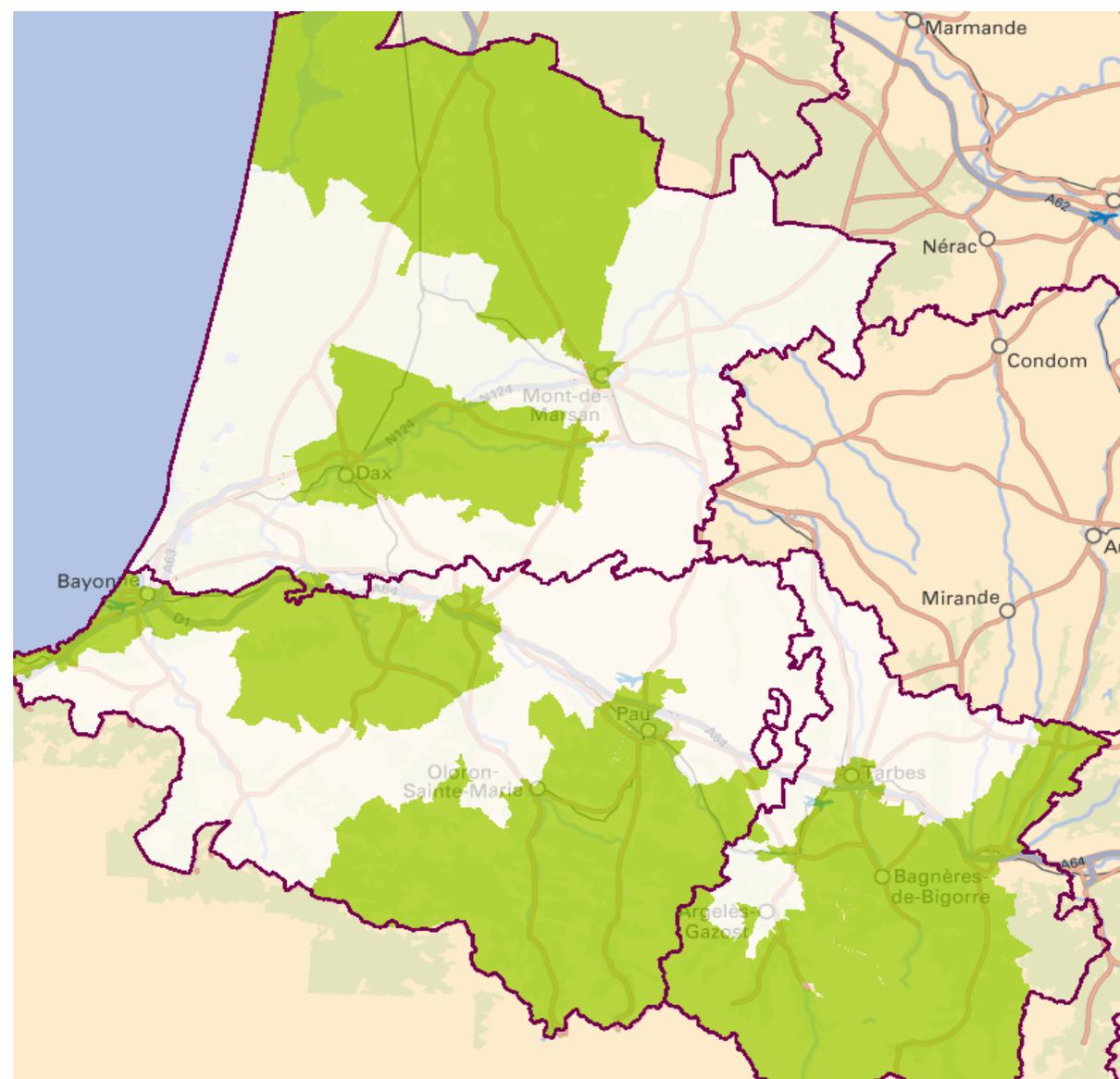
Le compteur
Linky et vous

Les partenaires
Linky

Linky dans
votre commune

Le déploiement en tâches de léopard

Fin 2019





Un nouveau
compteur

Un compteur
connecté

Lapose
du compteur

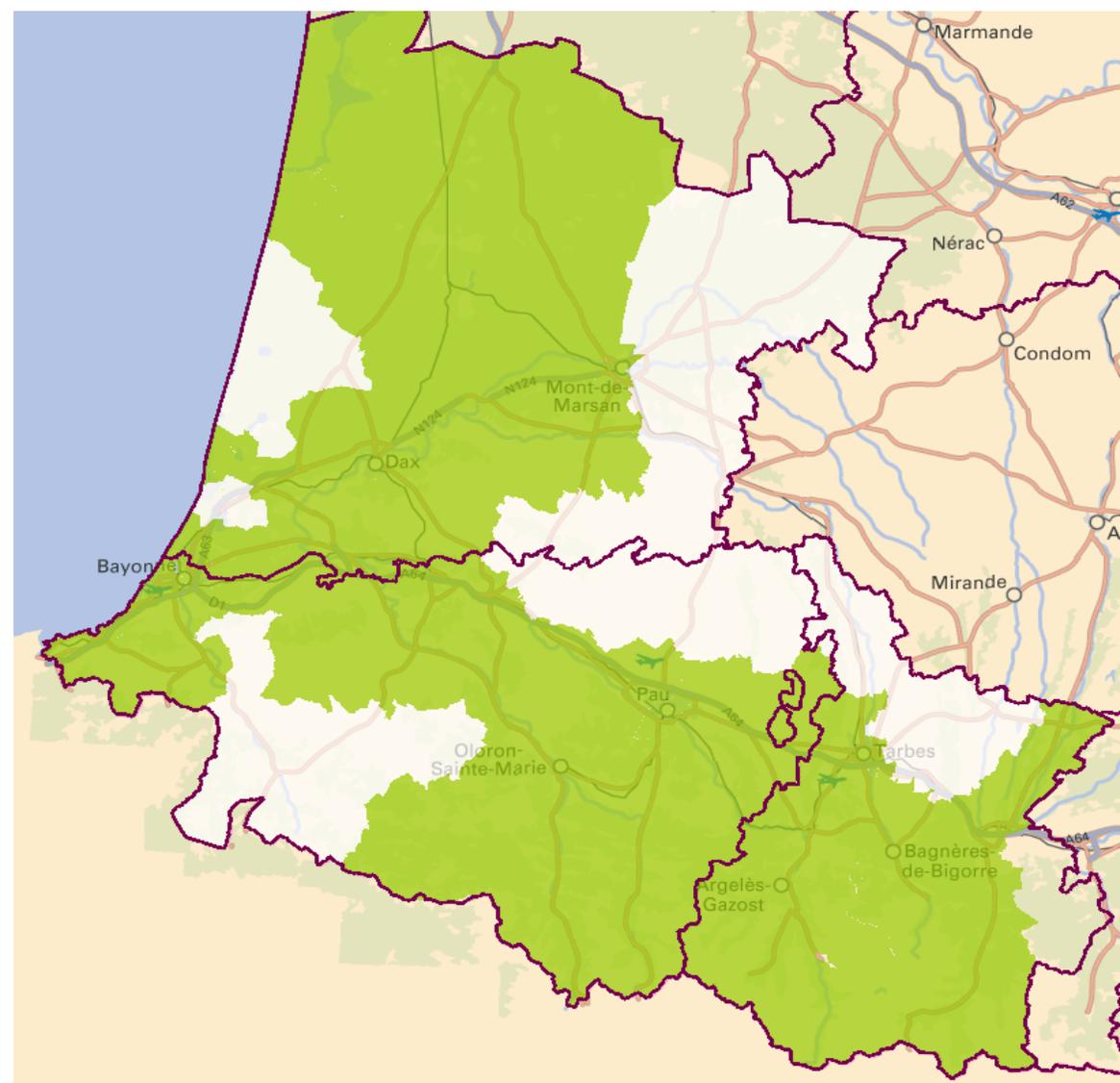
Le compteur
Linky et vous

Les partenaires
Linky

Linky dans
votre commune

Le déploiement en tâches de léopard

Fin 2020





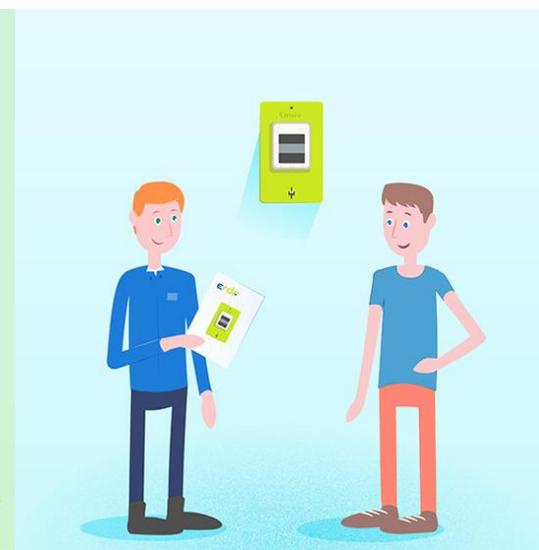
Le compteur Linky, en Pyrénées Atlantiques

425 000
compteurs
installés
en 6 ans

2 entreprises
de pose :
SERA et
Solutions 30
Pour les 2 premiers
marchés de pose

70
millions
d'investissement

1 360
tonnes
de déchets
collectés





Un nouveau
compteur



Un compteur
connecté



La pose
du compteur



Le compteur
Linky et vous



Les partenaires
Linky



Linky dans
votre commune

Linky dans votre commune : ERDF vous accompagne

Des actions
pédagogiques :
-réunions
d'information
-plaquettes

**Expliquer le
déploiement**

**Aider à
maîtriser sa
consommation**

**Informez sur
les
nouveaux
services**



Un nouveau
compteur

Un compteur
connecté

La pose
du compteur

Le compteur
Linky et vous

Les partenaires
Linky

Linky dans
votre commune

Pour toutes questions sur le compteur Linky :

Votre interlocuteur Privilégié

Jean-François Harignordoquy, **Pays Basque**

05 59 58 63 15

Serge Bergé, **Béarn**

05 59 14 41 06

Paul-Henri Hargoues-Turon, **Béarn**

05 59 14 41 04



[www.erdf.fr /Linky](http://www.erdf.fr/Linky)



0800 054 659

