

Thread sur le #Linky

En tant qu'électricien je vais vous expliquer ce qu'#Enedis a prévu de faire.

Depuis des dizaines d'années vos compteurs sont équipés d'un petit contact normalement ouvert (NO). Celui-ci se ferme au passage des heures creuses.  
1/9

6:06 AM · Oct 5, 2022 · Twitter for Android

3,838 Retweets 364 Quote Tweets 7,510 Likes



**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 13h  
Replying to @AnthonyDsert  
Il a pour but de commander un contacteur HC/HP ou contacteur chauffe eau. Ce contact est donc capable d'agir sur votre chauffe-eau. Et c'est tout le but de ce mécanisme : décaler le pic de consommation la nuit.  
2/9

17 146 477

**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 13h  
Il existe plusieurs plages horaires où la tarification heures creuses s'appliquent. Majoritairement la nuit mais aussi le midi. Et c'est justement tout le but de la manœuvre. À 12h les industries sont en route, et les français rentrent le midi se faire à manger.  
3/9

9 104 464

**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 13h  
Donc l'objectif est de décaler ce pic la nuit. Enedis va donc agir uniquement sur ce petit contact. Vous bénéficiez toujours des heures creuses mais le ballon d'eau chaude ne fonctionnera pas de 12h à 14h. Son fonctionnement sera décalé à la prochaine plage horaire : la nuit.  
4/9

16 119 505

**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 13h  
Donc vous aurez toujours de l'eau chaude ! Et si jamais votre consommation d'eau chaude est supérieure à la capacité de votre ballon : vous avez la possibilité de mettre votre ballon en marche forcée.  
5/9

10 121 520

**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 13h  
Pour mettre votre ballon en marche forcée il suffit de monter le petit levier de votre contacteur sur la position 1. À la prochaine plage heure creuse le contacteur reviendra tout seul en mode automatique.  
6/9

23 179 608

**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 13h  
Pour rappel c'est le seul moyen pour #enedis de commander quoi allumer. C'est à dire que si vous avez une voiture électrique ça n'aura aucun impact. #Linky n'est pas en capacité de savoir précisément quels appareils sont branchés.  
7/9

38 125 607

**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 13h  
Et si un jour il est question d'aller plus loin, ce sera de couper l'intégralité de l'installation. Mais je doute que ça nous arrive. Il y a des protocoles : les industries seront les premières à être obligées de s'arrêter en cas de problème.  
8/9

25 107 524

**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 13h  
C'est tout pour moi, n'hésitez pas à poser des questions je me ferai un plaisir de vous répondre. 😊  
9/9

78 98 969

**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 12h  
Voilà le communiqué d'Enedis qui précise bien que nous bénéficions toujours des HC mais sans le ballon d'eau chaude !

**Enedis** @enedis · Oct 4  
#Linky, ballon d'eau chaude, coupures et heures creuses, quelques éléments de contexte pour (mieux) comprendre ce qu'il se passe 🗨️ (1/6)  
[Show this thread](#)

8 111 409

**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 12h  
Et voici un graphique de la journée d'hier sur les pics de consommation. Ce qui explique la raison de cette mesure.

**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 12h  
Replying to @tmvbax  
Le pic de 22h-23h (passage aux HC) est beaucoup plus faible que celui de 12h. Regardez les données d'hier par exemple. Il faut en moyenne 4 heures pour réchauffer l'eau d'un ballon partiellement utilisé. Ce qui est inférieur à la plage horaire de nuit en HC.

10 82 303

**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 10h  
Petite précision : l'opérateur que vous avez (EDF, Engie, TotalEnergie) n'a aucun pouvoir sur la décision du distributeur : Enedis. Donc ça s'applique à tous les Linky.  
7 75 323

**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 10h  
La question revient régulièrement : Pourquoi on parle du Linky alors que le signal HC/HP existait bien avant ?  
Parce que seul le Linky est capable d'appliquer le tarif HC sans fermer le contact pour asservir le chauffe eau !

**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 11h  
Replying to @ChenuFlorent  
Ancien compteur :  
HP --> Contact ouvert.  
HC --> Contact fermé  
  
Linky :  
HP --> Contact ouvert.  
HC --> Contact fermé OU ouvert.

54 104 358

**Anthony Désert** @AnthonyDsert · 6h  
Et voici une vidéo analysant tous les aspects/composants/fonctionnements d'un compteur Linky.  
[@dexsilicium](#)

 youtube.com  
Compteur LINKY - Analyses, décortilage et explications  
Cet épisode de 30mn est consacré à l'analyse, au décortilage, et à la réalisation de nombreux tests de mesure (électrique, électronique, électromagnétique et...)

57 88 280