

Téléinfo avec Linky ?



ERDF met a disposition depuis octobre 2014, la nouvelle documentation concernant la mise en œuvre du comptage avec le télé-information.

Le compteur Linky est officiellement déployé depuis le 1er décembre 2015.

Concernant la compatibilité antérieure, on peut y noter les points suivants :

La télé-information client peut fonctionner selon 2 modes différents : historique et standard. Dans le mode **historique**, le compteur Linky permet de restituer des trames d'information équivalentes à celles des anciens compteurs électroniques résidentiels. Toutefois, pour obtenir les informations optimales dans ce mode d'information, la configuration tarifaire du compteur doit être réalisée dans la même logique des contrats historiques.

Quant au nouveau mode **standard**, il est apparu avec les compteurs Linky. Il est plus rapide que le mode historique, et comporte des informations différentes, avec un formatage spécifique.

Les transitions entre les modes se font par ERDF qui doit réaliser une programmation du compteur. En sortie d'usine les compteurs Linky sont initialisés en mode historique.

Les trames sont identiques aux trames des compteurs électroniques antérieurs à Linky. Toutefois, pour que les informations soient les plus complètes possible, le compteur doit être configuré en **contrat historique**.

Certaines données du mode historique ne sont pas disponibles dans les compteurs Linky. C'est, entre autres, le cas de l'intensité souscrite, des intensités maximales ou de la zone de tarification (A, C, D, E, Y). Dans ces cas, d'autres informations sont utilisées à la place.

Voici les données reçues par un compteur Linky dans le cadre d'un abonnement EDF **HCHP** :

- ADCO
- ISOUSC
- PTEC
- IINST
- IMAX
- MOTDETAT
- ISOUHHPHC
- HO
- HCHC
- PAPP
- OPTARIF
- HHPHC
- HCHP

```
{"UPTIME":681786, "ADCO":2147483647, "ISOUSC":60, "PTEC":"HP.", "IINST":4, "IMAX":90, "MOTDETAT":0, "ISOUHHPHC":"A", "HO":2147483647, "HCHC":15417350, "PAPP":950, "OPTARIF":"HC.", "HHPHC": "A", "HCHP":4891622}
```

Last
update: 2021/01/01 16:07
electronique:teleinformation-compteur-electricite:linky <https://www.abonnel.fr/electronique/teleinformation-compteur-electricite/linky>

From:
<https://www.abonnel.fr/> - **notes informatique & technologie**

Permanent link:
<https://www.abonnel.fr/electronique/teleinformation-compteur-electricite/linky>

Last update: **2021/01/01 16:07**

