

Borne de charge

TIC

Historique / Standard

XVR...



:hager



Sur les **compteurs Linky**, il existe 2 types de **TIC** :

TIC historique

➔ Adaptée aux offres tarifaires traditionnelles (ex : HC/HP, TEMPO, EJP, ...).

TIC standard

➔ Adaptée aux nouvelles offres tarifaires (ex : Heures Super Creuses, ...).

Par défaut à l'installation, la TIC historique est activée par le fournisseur d'énergie sur le compteur Linky.

La TIC permet :

- de **faire un délestage dynamique** de la borne.
➔ Actif dès le raccordement de la TIC à la borne.
Evite de dépasser la puissance souscrite.
- de **lancer la charge en mode différé**, suivant les tranches tarifaires souhaitées.
➔ A configurer via l'application Hager Charge (cf. page 2).
Permet de faire des économies.

Configuration en Mode différé

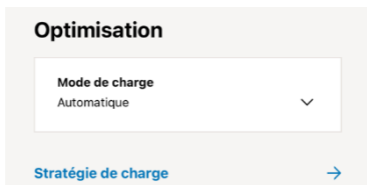
Prérequis : Carte TIC filaire installée dans la borne et connectée au compteur (entre I1 et I2) ou au simulateur de TIC (entre 1 et 2).

➔ **OK si led en vert** sur la carte TIC.
Si led rouge clignotante, c'est NOK (TIC non connectée).



Procédure :

1. Sur votre smartphone, lancer l'application **Hager Charge**.
2. Accéder à la page de **gestion des charges** dans les paramètres de la borne.
3. Mode de charge ➔ **Automatique** (mode différé)
4. Cliquer sur **Stratégie de charge** pour définir les paramètres selon le type de contrat.



La détection des tarifs s'effectue de manière automatique, si offres tarifaires traditionnelles (TIC historique uniquement).

Dans ce cas, il n'y a aucun intérêt à passer en TIC Standard.

Exemple : Type de contrat HC/HP

Type de contrat	Connecté
Heures creuses / Heures pleines	
Heures creuses	Normal ▾
Heures pleines	Désactivé ▾

*Par défaut, les **HC** sont en **Normal** (Charge normale) et les **HP** sont en **Désactivé**.*

Si l'on souhaite modifier la stratégie de charge, il suffira de modifier dans les différents tarifs (présent dans la Stratégie de charge), le mode de fonctionnement de la borne lorsque ces tarifs sont actifs :

- **Normal** (Charge normale)
- **Lent** (Charge lente)
- **Désactivé** (pas de charge)

Par contre, si non détection des tarifs, alors il faut obligatoirement passer le compteur Linky en TIC standard :

Type de contrat	Déconnecté
-----------------	------------

Pour passer de la TIC historique à la TIC standard, demander au client d'appeler son distributeur d'énergie et de mettre en œuvre la prestation F185. Cette prestation fait passer la TIC historique vers la TIC standard sans intervention sur le site du client.



Attention aux appareils utilisant déjà la TIC non compatibles avec la TIC standard. Ils risquent de ne plus fonctionner.

Une fois la TIC standard activée, il va falloir identifier dans un 1^{er} temps sur le compteur Linky l'ordre des tarifs grâce aux touches de défilement des données.

En appuyant sur la touche + plusieurs fois, les tarifs vont défiler l'un après l'autre.

Le 1^{er} tarif correspondra au Tarif 1, le 2^{ème} au Tarif 2, etc...

Possibilité de revenir en arrière à l'aide la touche -.



Exemple :



Tarif 1
BLEU HC



Tarif 2
BLEU HP



Tarif 3
BLANC HC

Il suffira ensuite de modifier la stratégie de charge (comme en TIC historique), pour chacun des tarifs identifiés sur le compteur Linky :

Type de contrat	Connecté
Autre	
Tarif 1	Normal ▾
Tarif 2	Normal ▾
Tarif 3	Normal ▾
Tarif 4	Normal ▾

*Par défaut, les 10 tarifs sont en **Normal**.*

→ Option mode différé inclusif

Par défaut, c'est le mode **exclusif** qui est actif. Si l'on souhaite passer en mode différé **inclusif** (afin de laisser terminer la charge commencée en Normal ou Lent, alors que le tarif suivant bascule en Désactivé), il faudra activer le curseur qui se trouve sous les tarifs :

Laissez la voiture finir de charger avec le mode de charge actuel	<input checked="" type="checkbox"/>
---	-------------------------------------

→ Capacités de charge

Les courants en **Normal** et en **Lent** peuvent être modifiés depuis la page de **gestion des charges** :

Capacités de charge

Charge lente 3 680 W	— 16 A +
Charge normale 7 360 W ⓘ	— 32 A +
Courant de repli ⓘ 1 380 W	— 6 A +

A noter : En cas de perte de connexion à la carte TIC, le **courant de repli** sera utilisé par défaut (pouvant aussi être modifié).

Autres cas

- **Simulateur de TIC XEV304 et XEV305 :**
TIC historique uniquement avec un tarif HP/HC.
→ détecté automatiquement pas la borne



Pour bénéficier du mode différé, il faut impérativement en informer le simulateur (via une horloge ou commande ballon d'eau chaude) sur les entrées 3 et 4 (signal 230V). Sinon, il faut se mettre/reste en **Mode de charge Normal**.



- **Compteur électronique (CBE) :**
TIC historique uniquement avec une offre tarifaire traditionnelle.
→ détecté automatiquement pas la borne

