Connecter son compteur Linky

L'idée est de connaitre en temps réel sa consommation électrique

Exemples

Monitor

La consommation en temps réel

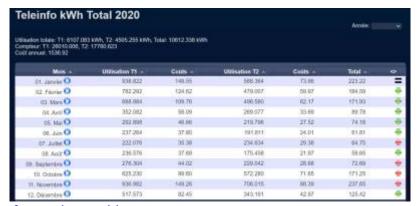


La consommation depuis 00H00



Domoticz

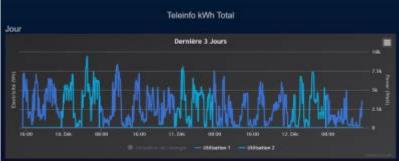
Consommation par mois depuis le début de l'année en heures creuses en heures pleines et total des 2



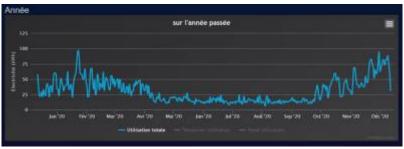
La même chose sous forme de graphique



Courbe de la consommation des 3 derniers jours



Courbe de consommation sur l'année



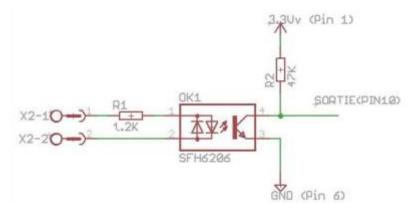
Principes

Matériels

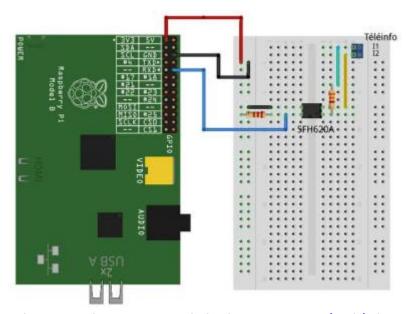
Compteur Linky



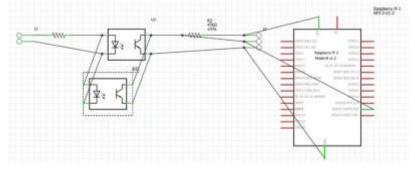
Schéma de principe



Montage



Comme je n'avais pas d'optocoupleur SFH620A, j'ai pris 2 PC817 en tête bèche.



Logiciels

Cette page a été consultée : Aujourd'hui: 1 Hier: 1 Jusqu'à maintenant: 1186

From:

https://chanterie37.fr/fablab37110/ - Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault

Permanent link:

https://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=start:projets:thierrylinky&rev=1607784503

Last update: 2023/01/27 16:08

