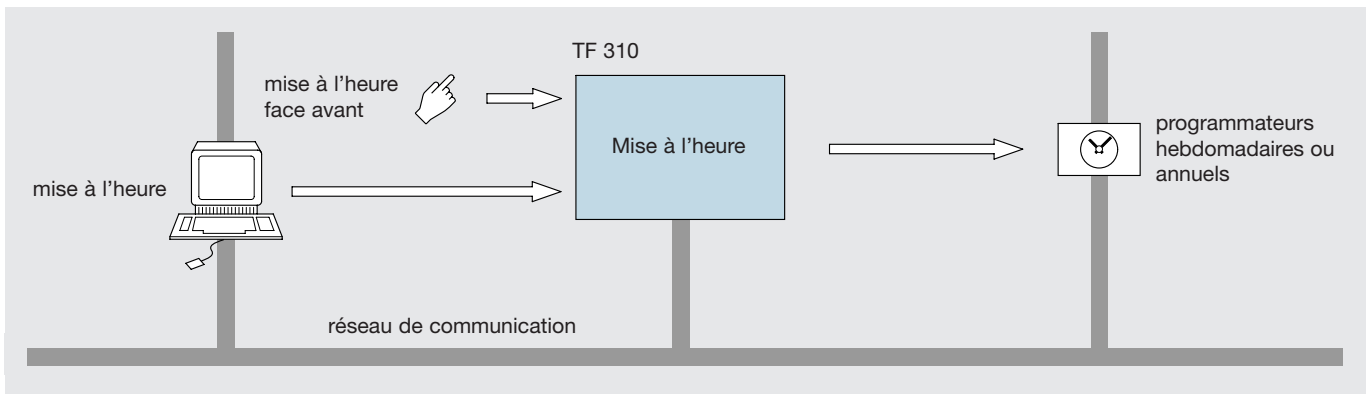


logiciel d'application  
"synchroniseur"

famille :  
**Timer**  
type :  
**Clock switch**

## TF 310

### environnement



### caractéristiques fonctionnelles

Associé au produit TF 003, le logiciel d'application TF 310 assure les fonctions suivantes :

- > sert d'horloge "maître" pour l'ensemble d'un site
- > permet d'effectuer le passage de l'heure d'été à l'heure d'hiver, et inversement, avec seulement deux touches
- > permet un envoi périodique de l'heure toutes les minutes ou toutes les heures

**les objets de communication**

N°	Fonction	Nom	Type	C	L	E	T	Priorité
TF 310								
0	Erreur		1 Bit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Auto
1	Mise à l'heure		3 Byte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Auto

obj 0 non utilisé

obj 1 transmet et reçoit l'information heure codée au format EIB

format :

J J J H H H H H      0 0 M M M M M M      0 0 S S S S S S

J J J : jour de la semaine      001 = lundi... 111 = dimanche

H H H H H : heures 0 ...23

M M M M M M : minutes 0 ...59

S S S S S S : secondes 0...59

L'émission périodique de l'information "mise à l'heure" (contrairement à celle suite à une action manuelle sur la face avant) se fait avec un codage spécifique des secondes (01H).

L'objet "mise à l'heure" reflète l'heure courante.

**nombre d'adresses de groupe maximum : 4**

**nombre d'associations maximum : 4**

**les paramètres**

Synchronisation

Fréquence de transmission      Synchro. toutes les heures ▾

paramètres par défaut

**Synchronisation**

-> Fréquence de transmission : définit la périodicité de l'émission de l'information mise à l'heure sur le réseau de communication

valeurs possibles : synchronisation toutes les heures  
synchronisation toutes les minutes

**initialisation**

- aucune émission sur le réseau