



## WEBDYN TIC

La passerelle WebdynTIC permet de collecter et d'analyser les données issues de trois compteurs disposant d'une interface électronique Télé-Information Client. Sur un boîtier unique, la passerelle mutualise l'ensemble des données provenant de trois compteurs (production, consommation et non-consommation).

### INSTALLATION

- La première configuration s'effectue via les pages du serveur web embarqué
- Une fois la configuration réalisée, la collecte de données peut démarrer de façon automatique et périodique
- Après synchronisation avec le serveur distant, toutes configurations/actions peuvent être réalisées à distance: équipements, adresse serveur data, format des données, périodicité de la collecte, ...

### FONCTIONNEMENT

- Collecte des données associées à chaque compteur
- Paramétrage via un fichier de configuration et/ou l'interface HTML locale
- Données formatées (csv) et envoyées périodiquement à travers le réseau mobile ou Ethernet vers un serveur fédérateur
- Toutes les fonctions de la passerelle peuvent être synchronisées avec le serveur à l'aide de web services

### LES POINTS FORTS

- Plug & Play
- Format des fichiers standard
- Très faible consommation des données sur les réseaux mobiles
- Solution de télé relève compacte
- Faible coût

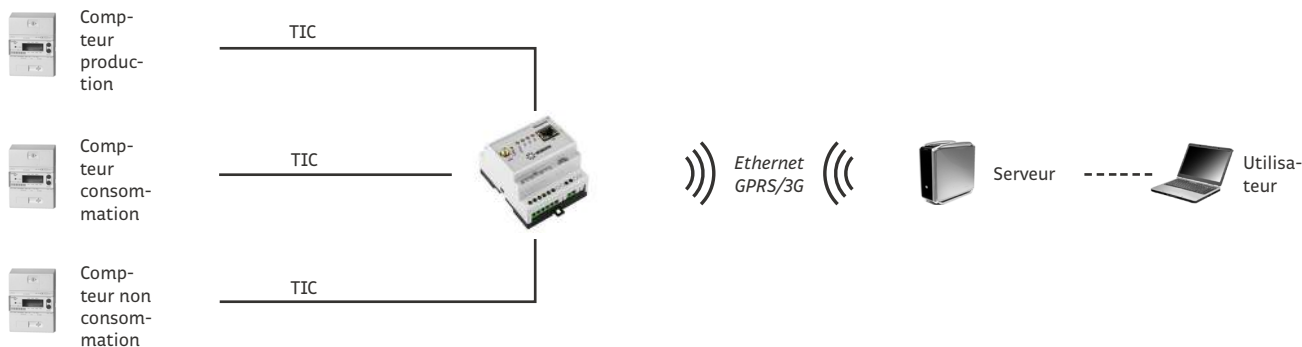
### LES APPLICATIONS

- Télé relevé des compteurs de production, conso et non conso d'une centrale photovoltaïque
- Télé relevé de compteurs industriels PME/PMI
- Réalisation d'une courbe de charge

### LES BÉNÉFICES

- Gestion de l'ensemble des variables d'un compteur électrique
- Données numériques fiables et à jour sans nécessiter de recalage

# ARCHITECTURE



## CARACTÉRISTIQUES

### TECHNIQUES

- 3 interfaces compteur : statuts – Télé Info Client (TIC)
- Interfaces réseau IP : Ethernet : 10/100Mbps/s – GSM/GPRS/3G

### GÉNÉRALES

- Alimentation : [+12-24V] Bornier à vis
- T° : fonctionnement : -5°C/+50°C - Stockage : -20°C/+85°C
- Dimensions : Rail Din 70x86x59mm
- Consommation : 3W maximum

## RÉFÉRENCES

### PRODUITS

- WG0509-A03 : WebdynTIC

### ACCESSOIRES

- AC0103-00 : Alimentation 24V Rail Din
- AC0201-01 : Antenne GPRS bi-bandes déportée avec 5m de câble
- AC0201-03 : Antenne GPRS bi-bandes déportée avec 10m de câble
- AC0201-02 : Antenne GPRS bi-bandes déportée avec 20m de câble



### FRANCE



26, RUE DES GAUDINES  
78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE



+33 1 39 04 29 40



CONTACT@WEBDYN.COM

### INDE



2ND FLOOR, PERCEPT HOUSE - 1, SANT  
NAGAR, EAST OF KAILASH NEW DELHI  
110 065



+91 11 41519011



CONTACT@WEBDYN.COM