



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 relè compacte
- Faible coût

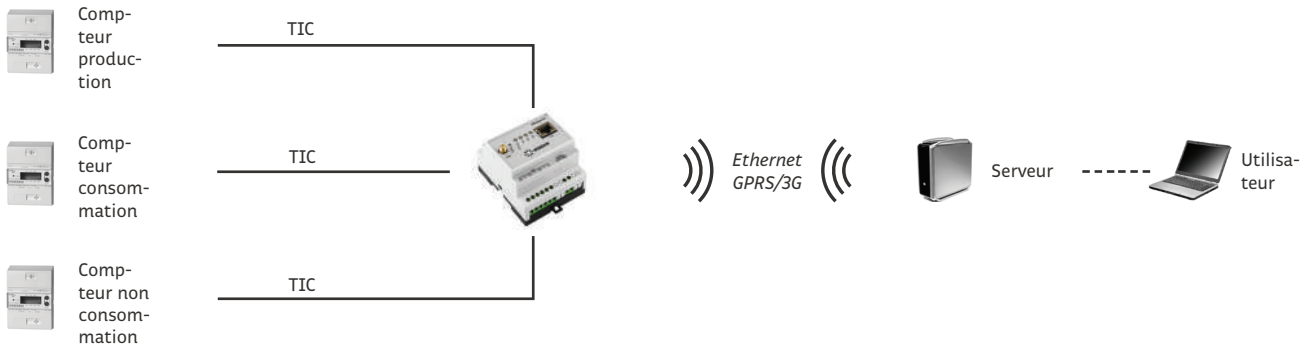
LES APPLICATIONS

- 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

DLTA COMPLEX, RK KHANNA STADIUM
1, AFRICA AVENUE
NEW DELHI 110 029

+91 11 39974696

CONTACT@WEBDYN.COM