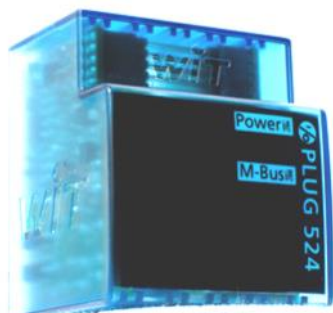


PLUG M-BUS by WIT



COMPTAGE



INTERFACEZ DIRECTEMENT
VOS COMPTEURS M-BUS
AVEC L'AUTOMATE

e@sy

Désormais, vous pouvez directement télérelever vos compteurs avec l'automate e@sy via le nouveau PLUG M-Bus, sans passer par un concentrateur, avec pour avantages la réduction des coûts, un encombrement en armoire restreint et un paramétrage facilité.

RELEVEZ TOUS VOS COMPTEURS M-BUS SANS CONTRAINTE

Le PLUG M-BUS s'adapte à tout type d'architecture



Quel que soit le **nombre de compteurs**

- ▶ 2 références disponibles (5 ou 30 compteurs par PLUG)
- ▶ Nombre de PLUG par UC non limité



Quelle que soit la **configuration du site**

- ▶ linéaire
- ▶ en étoile
- ▶ arborescente

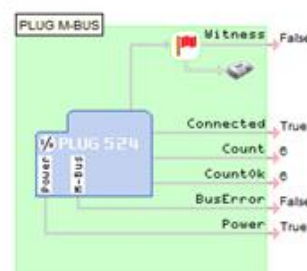


Quelles que soient les **énergies à mesurer**

- ▶ eau
- ▶ énergie thermique
- ▶ électricité
- ▶ ...

PARAMÉTRÉZ VOS INSTALLATIONS EN UN CLIN D'ŒIL

- ▶ Format PLUG modulaire, à intégrer aux entrées sorties de votre automate
- ▶ Paramétrage préconfiguré via un bloc fonctionnel dédié.
- ▶ Reconnaissance automatique des compteurs et de leurs variables



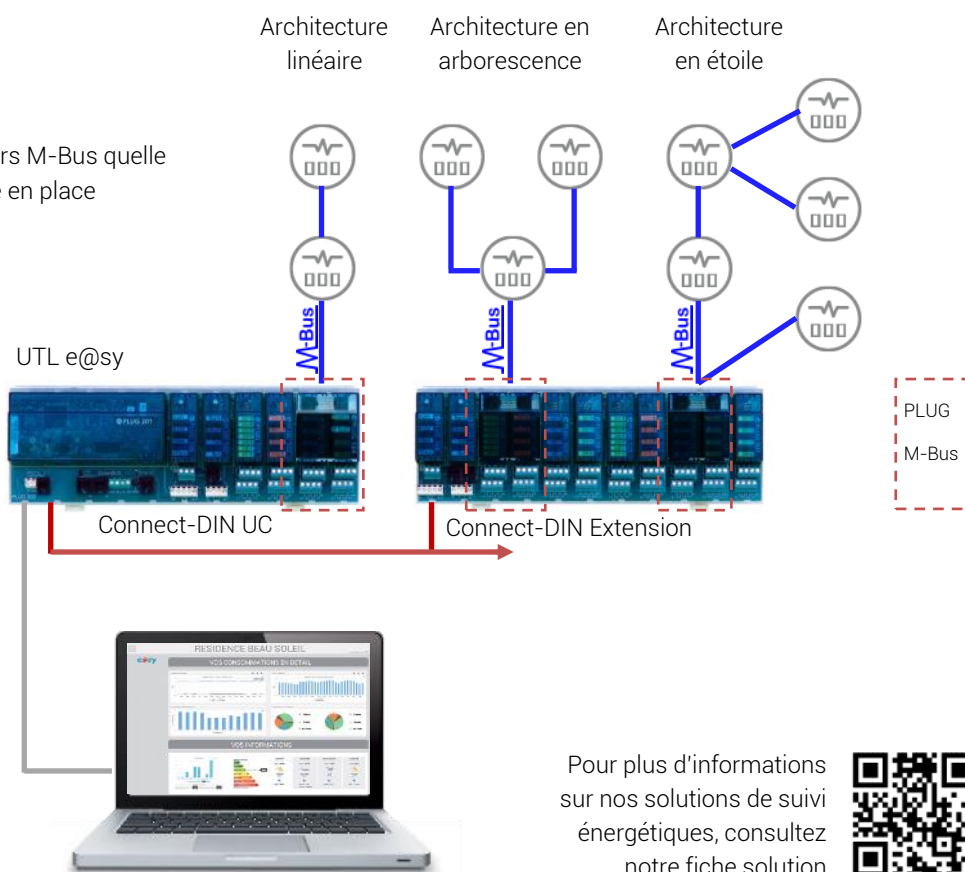
Bloc fonctionnel de paramétrage de la ressource

UNE TÉLÉRELÈVE FIABILISÉE DE L'ACQUISITION À LA RESTITUTION

Télérelève de tout type de compteurs M-Bus quelle que soit l'architecture de comptage en place

Acquisition, traitement et sauvegarde des données dans l'automate

Restitution sous la forme de bilans, graphiques et tableaux de bords



Pour plus d'informations sur nos solutions de suivi énergétique, consultez notre fiche solution



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques

PLUG528

PLUG529

Température d'utilisation	0..50°C	
Alimentation	230Vac – 50Hz – 60mA	
Nombre d'esclaves	≤ 5	≤ 30
Nombre d'Unit Loads	30 UL	
Alimentation d'équipements par le bus	30 UL maximum	
Vitesse de transmission	300 à 9600 baud	
Tension repos	36..37 V (IBUS < 65mA)	
Tension active	23,5..24,5 V (IBUS < 45mA)	
Protection surcharge	≥ 150mA	
Protection court-circuit	Protection permanente	
Temps de rétablissement après court-circuit	≤ 3 sec.	
Longueur de câblage maximale	7000m (3 UL à 0°C) 4900m (10 UL à 0°C) 3500m (20 UL à 0°C) 2700m (30 UL à 0°C)	

3 borniers pouvant accueillir 2 câbles chacun, pour un départ possible en étoile à 6 branches