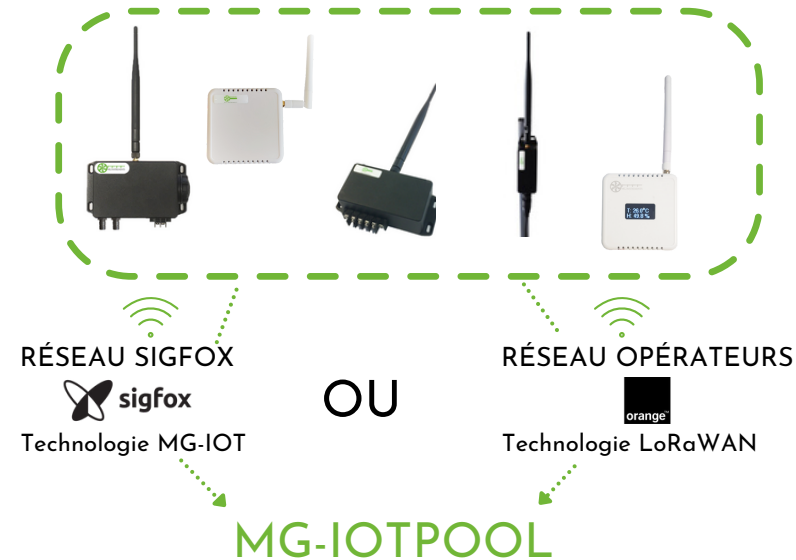




ENREGISTREURS SANS FIL IOT SIGFOX/LORA

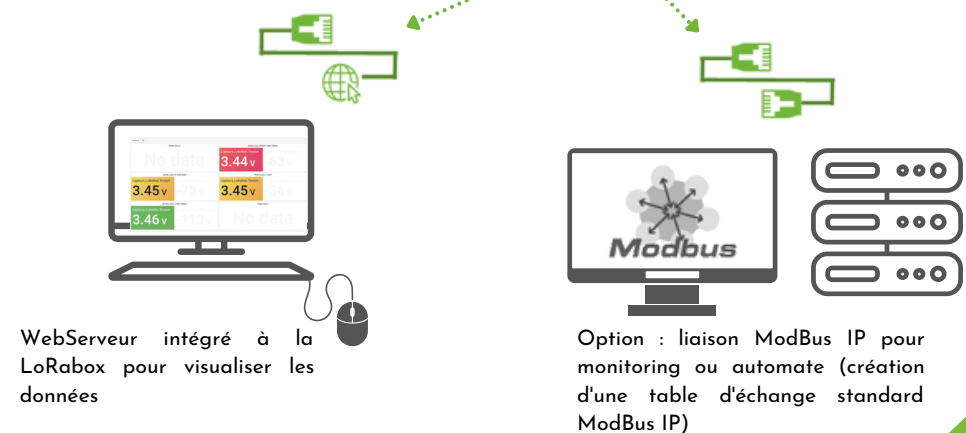
PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT

SOLUTIONS AVEC ABONNEMENT



- Visualisation de vos données sur MG-IOTPOOL un portail internet sécurisé.
- Données accessibles depuis tous les ordinateurs et smartphones, 24h/24 et 7j/7
- Configuration complète de vos capteurs (noms, alarmes, etc) en temps réel
- Récupération de vos données au format voulu (csv, pdf)
- Alarmes par email, par SMS ou appels (selon abonnement)

SOLUTIONS SANS ABONNEMENT





ENREGISTREURS SANS FIL IOT SIGFOX/LORA

ENREGISTREURS UNIVERSELS

DEUX CONTACTS SECS

CAPTEUR CONTACT SEC

- 2 contacts secs et un raccordement pour sonde CTN
- Plage et précision : voir sondes
- Boîtier aluminium robuste IP65
- Facilité de fixation (mur, rail DIN, tuyau)
- Pile lithium grande autonomie avec alerte de fin de vie



▶ RÉFÉRENCES :

Avec abonnement :

- Réseau Sigfox : MG-IOT-2contacts
- LoRaWAN réseau Orange (selon couverture) : MG-LORAWAN-2contacts-BO

Sans abonnement (LoRa) :

- MG-LORA-2contacts

Options :

- Alimentation secteur : MG-IOT-alim-secteur

4-20 mA et 0-10 V

CAPTEUR 4-20 MA ET 0-10 V

- 1 entrée 0-10V, 1 entrée 4-20mA, et 1 raccordements pour sondes CTN - Entrées passives (le capteur fournissant le signal doit être alimenté)
- Plage et précision : voir sondes
- Boîtier aluminium robuste IP65
- Facilité de fixation (mur, rail DIN, tuyau)
- Pile lithium grande autonomie avec alerte de fin de vie



▶ RÉFÉRENCES :

Avec abonnement :

- Réseau Sigfox : MG-IOT-420-010
- LoRaWAN réseau Orange (selon couverture) : MG-LORAWAN--420-010-BO

Sans abonnement (LoRa) :

- MG-LORA--420-010

Options :

- Alimentation secteur : MG-IOT-alim-secteur



ENREGISTREURS SANS FIL IOT SIGFOX/LORA

ENREGISTREURS UNIVERSELS

4-20 mA

CAPTEUR 4-20 MA

- 2 entrées 4-20mA, et 1 raccordements pour sondes CTN - Entrées passives (le capteur fournissant le signal doit être alimenté)
- Plage et précision : voir sondes
- Boitier aluminium robuste IP65
- Facilité de fixation (mur, rail DIN, tuyau)
- Pile lithium grande autonomie avec alerte de fin de vie



▶ RÉFÉRENCES :

Avec abonnement :

- Réseau Sigfox : MG-IOT-420
- LoRaWAN réseau Orange (selon couverture) : MG-LORAWAN-420-BO

Sans abonnement (LoRa) :

- MG-LORA-420

Options :

- Alimentation secteur : MG-IOT-alim-secteur

0-10 V

CAPTEUR 0-10V

- 2 entrées 0-10V et 1 raccordements pour sondes CTN - Entrées passives (le capteur fournissant le signal doit être alimenté)
- Plage et précision : voir sondes
- Boitier aluminium robuste IP65
- Facilité de fixation (mur, rail DIN, tuyau)
- Pile lithium grande autonomie avec alerte de fin de vie



▶ RÉFÉRENCES :

Avec abonnement :

- Réseau Sigfox : MG-IOT-010
- LoRaWAN réseau Orange (selon couverture) : MG-LORAWAN-010-BO

Sans abonnement (LoRa) :

- MG-LORA-010

Options :

- Alimentation secteur : MG-IOT-alim-secteur

OPTIONS & ACCESSOIRES SOLUTIONS SANS ABONNEMENT

RÉFÉRENCE : MG-IOT-LORABOX

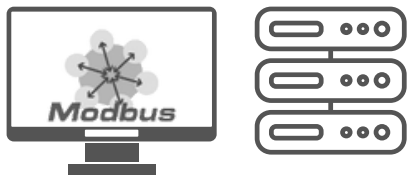


LORABOX

LA PASSERELLE COMPATIBLE LORAWAN

- Système LoRa propriétaire sans abonnement
- La box récupère les données d'un nombre illimité de capteurs par ondes modulaires LoRa
- Sauvegarde des données en interne
- Connectée sur votre réseau (sauf option 4G)
- WebServeur intégré à la LoRabox pour visualiser les données par câble ethernet RJ45

RÉFÉRENCE : MG-IOT-LORABOX-MODBUS



MODBUS

OPTION MODBUS POUR LORABOX

- Liaison ModBus IP pour monitoring ou automate
- Création d'une table d'échange standard ModBus IP
- Nécessite la Lorabox

RÉFÉRENCE : MG-IOT-LORABOX-4G



4G

OPTION CARTE 4G POUR LORABOX

- Option carte 4G
- Pour un réseau privé et indépendant de votre réseau habituel
- Nécessite la LoraBox

SONDES CTN



Sonde CTN 10C IP68
filaire (-50...+105°C)
lg.6m
Référence :
NTC060WH01



TOB NTC10C : sonde
d'applique CTN 10C
(-50...+120°C)
Référence : AA7M080



TOYT NTC10C : sonde
plongeur CTN 10C
80mm avec doigt de
gant diam.6mm
(-50...+120°C)
Référence : AA7M070



TOU NTC10C : sonde
d'extérieur CTN 10C
(-50...+50°C)
Référence : AA7M090



TOM NTC10C : sonde
de gaine CTN 10C
(-50...+70°C)
Référence : AA7M040

BESOIN D'UN ÉTALONNAGE ? CERTIFICAT 3 POINTS EN TEMPÉRATURE -> RÉFÉRENCE : CET
CALIBRATION ET MAINTENANCE ANNUELLE DE VOS CAPTEURS ÉGALEMENT DISPONIBLES