

À QUI KEEPLOT AC-Survey EST-IL DESTINÉ ?

Mots-clés : Surveillance électrique – AC Survey

Industriel ou Domestique

KeepIoT **AC-Survey** vous protège en cas de :

- Panne de courant
- Microcoupures

KeepIoT **AC-Survey** vous protège du vol :

- Allumage d'un relais à distance par SMS pour un éclairage

KeepIoT **AC-Survey** prépare votre intervention :

- Allumage d'un relais à distance par SMS pour quelconque appareillage électrique

KeepIoT **AC-Survey** prévient :

- En cas de surchauffe dans le tableau électrique, le capteur de température PCB transmet un SMS d'alerte

KeepIoT **AC-Survey** dispose de :

- Envoi d'un SMS (3 destinataires possibles) d'alerte en cas de défaut de tension
- 3 entrées de surveillance 230V AC
- 1 sortie relais 230V AC / 2KW
- 1 capteur de température PCB
- Fourni avec une batterie d'une autonomie de 2 jours, rechargée constamment tant qu'il y a du courant dans le tableau
- Montage sur rail DIN
- Port RS485 (à adapter au protocole software, en option)
- 1 entrée sonde de température Dallas

KeepIoT **AC-Survey** envoie :

- Un SMS en cas de défaut de courant selon le circuit défectueux, et ensuite 5' plus tard si le défaut persiste ;
- Le SMS peut être envoyé jusqu'à 3 destinataires différents.

Commandes SMS simples

- Enregistrement jusqu'à 3 GSM : PHONE#003361234567#0032612345672#003361234563#
- Entrées disjoncteurs : MESSAGE#alarme message1#alarme message2#alarme message3#
- Sortie relais : RELAIS#ON# ou RELAIS#ON#60# (pour 60s) ou encore RELAIS#ON#3600# (pour 1h)
- La carte SIM insérée est une SIM M2M internationale, elle est déverrouillée par défaut.

Options

- Extension jusqu'à 16 disjoncteurs (boîtier DIN supplémentaire)
- Extension jusqu'à 8 relais supplémentaires (boîtier DIN supplémentaire)

- Mesure et analyse de consommation (boîtier DIN supplémentaire)
- Antenne déportée
- Plateforme Web de centralisation des SMS



KeepIoT® : une marque ... plusieurs solutions

Afin d'éviter les pertes de ressources, réagir rapidement en cas de problème est absolument nécessaire et ceci dans divers domaines.

Tout commence par la gestion des équipements et le contrôle énergétique.

KeepIoT® propose plusieurs solutions comprenant divers capteurs connectés avec envoi d'alertes sur votre mobile en temps réel via le cloud.



À QUI KEEPIOT Water Flow Control EST-IL DESTINÉ ?



Mots-clés : Fuite et surconsommation d'eau – AC SURVEY

Industriel ou Domestique

KeepIoT **Water Flow Control** vous protège en cas de :

- Fuites d'eau (gel, coupures, etc.)
- De dysfonctionnement de l'installation sanitaire
- De surconsommation (douche, nettoyage, etc.)

KeepIoT **Water Flow Control** prépare votre intervention :

- Le circuit défaillant est automatiquement mis hors service grâce à une électrovanne

KeepIoT **Water Flow Control** prévient :

- En cas de surconsommation
- En cas de négligence
-

KeepIoT **Water Flow Control** actionne :

- Arrosage
- Douche avec minuteur ou contrôle d'accès

Les facteurs de risque ne manquent pas dans vos installations d'eau. Lorsqu'elles arrivent à votre insu ... c'est la cata !

Nous sommes spécialisés dans la surveillance de tous types d'équipements à l'aide de différents capteurs.

Nous nous sommes vite rendu compte que la gestion de l'eau et de l'énergie électrique était d'une absolue nécessité. Cela n'existe pas, nous l'avons fait.

Le dispositif fonctionne sur base d'un Gateway Lora/Wifi/4G/Ethernet, ce qui nous permet de remonter les données des capteurs installés à courte ou longue distance (le Km) sur une plateforme accessible sur Internet.

Les alertes peuvent être gérées localement (l'exemple de la fuite d'eau où une électrovanne doit stopper l'alimentation en eau) ou à partir de la plateforme (l'exemple du contrôle d'accès à un site ou une activité).

L'avantage de cette solution est que les données ainsi collectées peuvent donner des statistiques de fréquentation, de panne, de maintenance, ou encore servir à la facturation de services.

Le dispositif a été imaginé pour répondre à bon nombre de besoins :

- Accès (bracelets RFID étanches ou non, jetables ou recyclables, courte ou longue portée)
- Contrôle de l'eau (fuite, consommation, gestion) grâce à notre produit combinant débitmètre et électrovanne (plusieurs tensions de fonctionnement), sur pile ou réseau 230V AC
- Contrôle et action sur dysfonctionnements électriques (AC-Survey)
- Et autres environnements (t°, p°, humidité, station météo) parce que nous adaptons une multitude de capteurs pour les faire fonctionner en Lora
- Et tout cela fonctionne sur base de NOTRE Gateway Lora



L'usage particulier des campings / aires de villégiature



Accès Véhicule



Accès Piéton



Accès Piscine



Fuite Eau

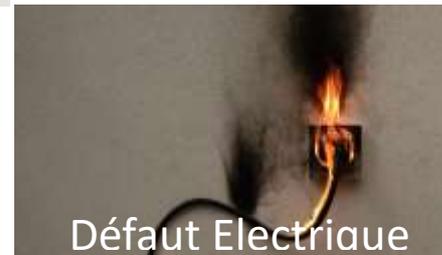


Comptage Eau

**Sécurité !
Autres !**

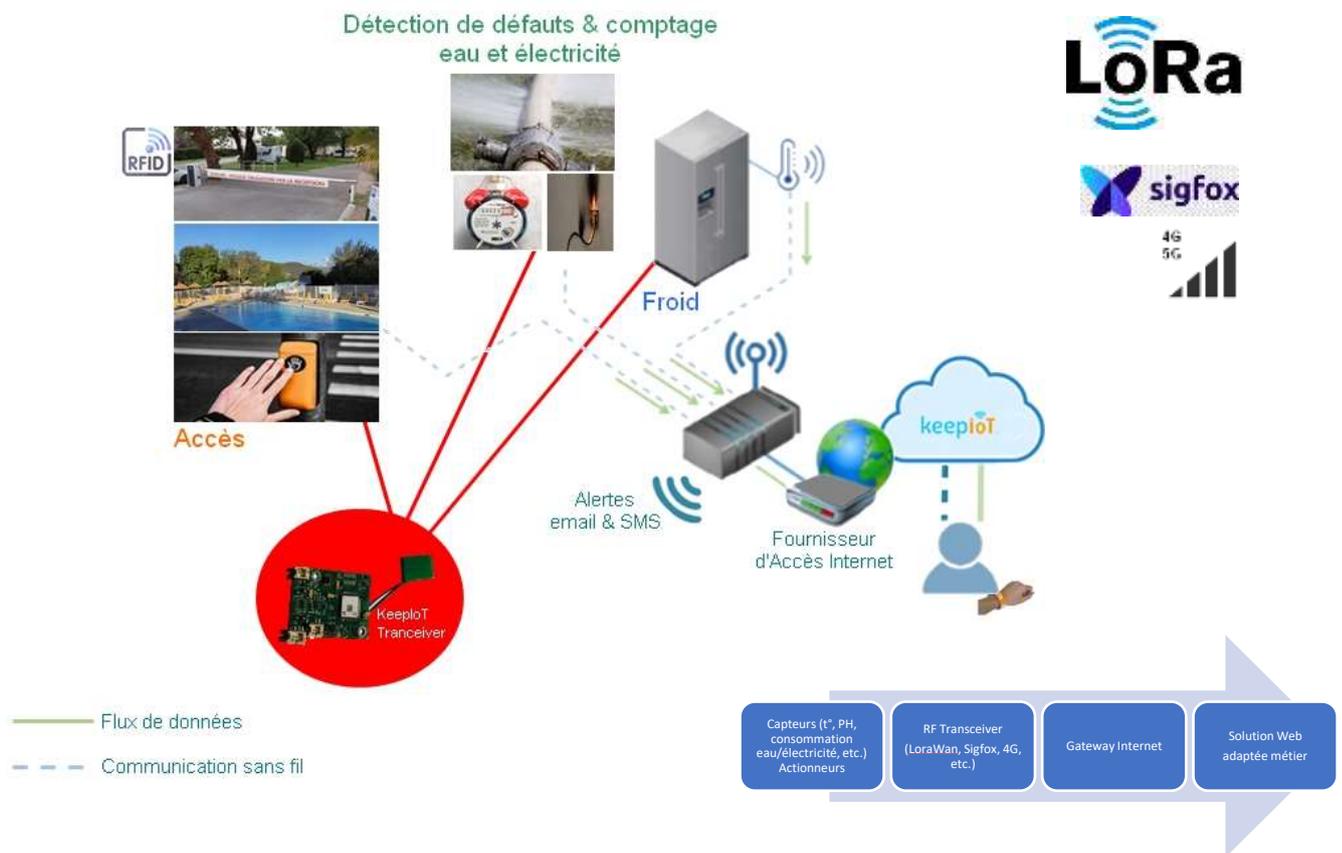


Comptage



Défaut Electrique

Fonctionnement



Accès à la documentation (camping) : https://keepiot.eu/wa_files/solution_camping_500kb.pdf

Accès à notre catalogue : https://keepiot.eu/catalogue_public.html

Accès à notre brochure UK/FR : https://keepiot.eu/wa_files/brochure_keepiot_pdf_fr_uk_400kb.pdf

Accès à la plateforme démo : <http://gestion.consultingiot.fr/> email = demo@demo.fr / mdp = demo

UN BESOIN PARTICULIER, CONTACTEZ-NOUS ... NOUS REALISONS VOS PROJETS ...

Consulting IOT - KeepIoT
27 290 Illeville sur Montfort
jeanjacques.noury@5edges.eu
<http://www.consultingiot.fr/>
+33 (0)7.69.10.05.04



KeepIoT
Parc CREALYS BE-5032
GEMBLOUX
patrick.lacroix@5edges.eu
<https://keepiot.eu>
+32 (0)497 498.691
+33 (0)7.52.63.69.07

