

# PRÉSENTATION DES NOUVEAUTÉS

## 1<sup>er</sup> trimestre 2020



## DESCRIPTION

Pour faire face aux demandes actuelles, et afin de répondre au mieux aux attentes de nos clients, en cette période difficile, nous avons mis au point de nouvelles fonctionnalités.

> **Celles-ci s'appliquent aux capteur Comptipix 2D et 3D**

### Désormais nos capteurs communiquent en MODBUS !

> Cela afin de rendre les opérations d'intégration dans les systèmes GTB/GTC des bâtiments intelligents encore plus simple.

### Le champs de couverture des capteurs 3D évolue

> La version « grand angle » permet de couvrir environ 25 % de surface supplémentaire.

> La version grande hauteur permet désormais de poser le capteur à 7m de haut.

### Envoi HTTP PUSH

Pour certains besoins spécifiques

## SPÉCIAL CRISE COVID 19

Afin de mesurer le taux d'occupation dans les commerces, nous avons intégré dans nos capteurs :

**Le calcul à partir d'un capteur maître de l'occupation mesurée par 8 capteurs maximum.**  
*(comme le faisait le Concentrix)*

**Une page web responsive qui affiche « STOP » ou « Entrez »**

> L'affichage se fait en fonction de l'occupation. Ainsi les solutions d'affichage dynamique (munies d'un navigateur web) peuvent afficher directement cette information.

## 1/ MODBUS TCP :

- Protocole industriel standard utilisé dans les automates
- Utilisation temps réel sur le réseau local
- Accès à l'état du capteur, du comptage
- Accès au calcul du présence

## 2/ HTTP PUSH :

- Envoi de l'état courant ou la configuration du capteur vers un serveur
- Utilisation en réseau local ou distant
- Configuration utilisateur des informations à envoyer
- Périodicité jusqu'à la minute

## 3/ Table de couverture :

- La version grand angle couvre environ 15 % de plus (à 4m de haut 8.5m de large contre 7.3m auparavant)
- La version grande hauteur monte à 7m de haut

→ Demandez la nouvelle fiche produit ou consultez dans votre espace client sur [Comptipix.com](http://Comptipix.com)

## 4/ Calcul de l'occupation :

- Chaînage de 1 à 8 capteurs
- Paramétrage d'un seuil d'alerte
- Remise à zéro automatique
- Sélection individuelle des lignes de comptage

## 4/ Affichage dynamique :

- Page web dynamique et responsive
- Présence inférieure au seuil, message « Entrez »
- Présence supérieure au seuil, message « Attendez »
- Compatible avec tous les navigateurs Internet

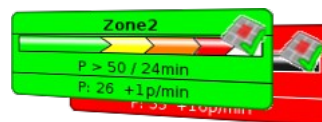
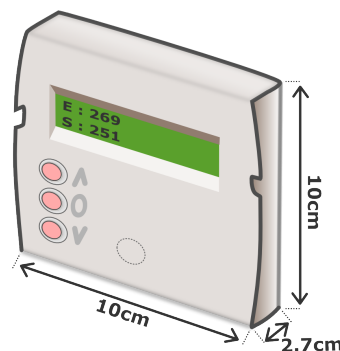


**Pour la gestion de l'occupation nous proposons aussi :**

### 1/ L'AFFIX : L'outil indispensable

Il affiche la présence en temps réel pour la gestion de la FMI. Lorsque la jauge de présence est dépassée, les boutons leds clignotent.

- Des sorties (Contact sec) permettent de piloter des éléments externes tel que une colonne lumineuse Verte-Rouge par exemple
- Les boutons permettent de réajuster manuellement la présence



### 2/ Le logiciel SLCP : Pour les déploiements importants

→ Pour vous connecter au capteur de démonstration, contactez nous !

Demandez nous une étude personnalisée de votre besoin :

AES 17 Rue Marie-Dominique Maingot, 51100 Reims

Mail : [contact@aesprotection.com](mailto:contact@aesprotection.com)

Tel : +33 (0)3 26 86 74 01

[www.aesprotection.com](http://www.aesprotection.com)



[www.aesprotection.com](http://www.aesprotection.com)