

DESCRIPTION

La suite logicielle SYGMA 4 est le **Système de Gestion de Maîtrise d'Accès pour la centralisation des contrôles d'accès par bornes escamotables**.

SYGMA permet une gestion de l'ensemble des organes déportés (bornes, automatismes, badges, vidéo, interphonie ...).

La solution de gestion des accès CAME URBACO s'intègre dans une démarche de centralisation globale de tous les dispositifs Safe & Smart présents dans un périmètre défini. Hébergé sur un serveur web, SYGMA 4 est directement accessible en ligne.

Compatible avec des protocoles ouverts tels que Modbus, ONVIF, Web Service, il peut répondre aux exigences d'hyperviseurs tiers pour établir la gestion à distance et la remontée d'information des accès.



CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Multi-database
- ✓ Architecture client (WEB) / server
- ✓ Hébergement Local ou Cloud sur un serveur Window
- ✓ Interopérabilité avec d'autre système
- ✓ Multi-support (Tablet, Smartphone...)
- ✓ E-Identification (NFC,QRCODE, Bluetooth ...)
- ✓ Multi-protocole (Onvif , WEBAPI, Modbus ...)



FONCTIONS GÉNÉRALES

- Gestion des droits d'accès ✓
- Possibilité de faire sa déclaration via un site Web ✓
- Supervision ✓
- Gestion des interventions ✓
- Gestion des statistiques dynamiques ✓
- Gestion des accès (PC intégré) ✓
- Configuration management (Contrôle d'accès...) ✓

SUPERVISION GTC

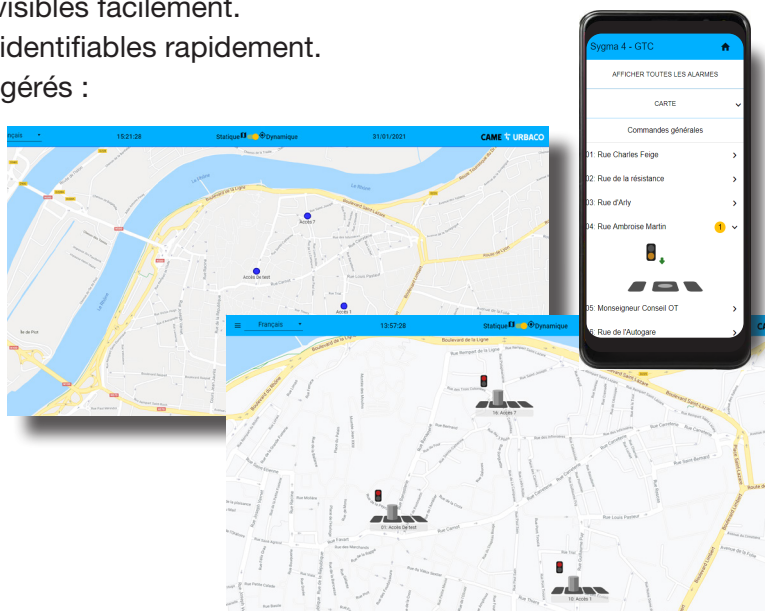
Supervision et commande à distance des accès en vue **statique, dynamique** (via google maps) et sur **mobile**.

- Diagnostique des accès, tous les statuts sont visibles facilement.
- La detection des défauts via des alarmes sont identifiables rapidement.
- Plusieurs organes de commande peuvent être gérés :

Badge, Badge UHF, Plaque d'immatriculation, Téléphone, Code et plus sur demande...

SES ATOUTS

- + Une solution de supervision web
- + Traçabilité et remontée d'information
- + Accessible partout à tout moment
- + Intégrable dans les systèmes d'hypervision
- + Compatible avec des protocoles ouverts



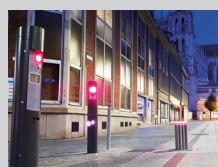
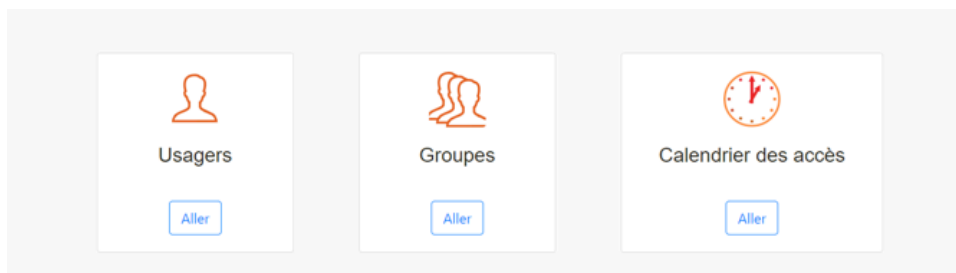
OUTIL DE GESTION

SYGMA 4 est un outil de gestion des flux de véhicules dans des zones réglementées. Il prévoit donc des fonctionnalités précises pour la gestion des usagers.

L'autorisation de chacun des accès est paramétrée :

- par usager,
- par groupe d'utilisateurs,
- dans des plages horaires et des dates définies

Les paramètres d'accès sont modulables pour répondre aux enjeux spécifiques de chaque site contrôlé.



CONTRÔLE D'ACCÈS URBAINS :

- ✓ Paramétrages des accès et commande
- ✓ Gestion des bornes escamotables
- ✓ Gestion des barrières
- ✓ Gestion des roadblockers...



CONFIGURATION DE PARKING :

- ✓ Temps de stationnement programmable
- ✓ Nombre de places occupées visible

ARCHIVES DE DONNÉES

SYGMA 4 répertorie l'historique des événements. Il permet d'appliquer des filtres de recherche et d'exporter les résultats directement sous format Excel :

- nom de l'accès
- nom de l'événement
- date

En accord avec la RGPD
les données personnelles sont sécurisées

STATISTIQUES

Des données statistiques permettent d'afficher des graphiques mettant en lumière le nombre d'événements survenus sur un accès, pendant une période précise.

Visualisation de l'état global de l'accès

Accès ouvert / fermé, défauts, boucles actives ou en abus de stationnement...

Télécommande de l'accès

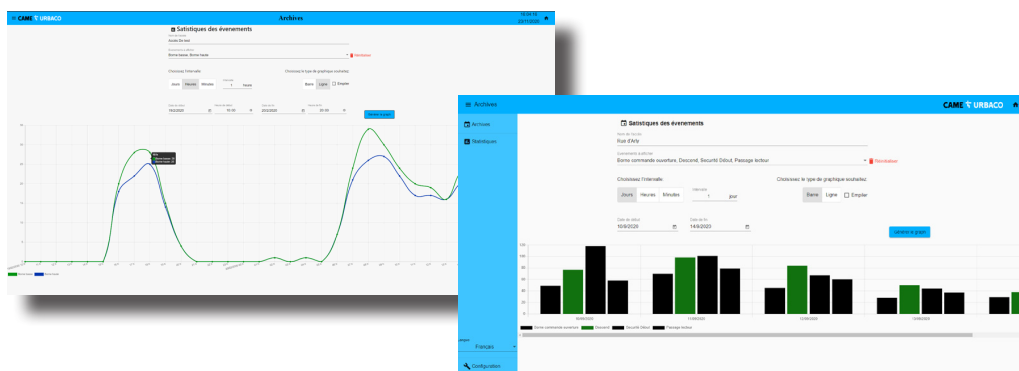
Ouverture simple, avec ticket, forçage bas...

Diagnostic direct de l'ensemble des organes de l'accès

Borne, automate, boucles, compresseur, feux, coup de poing, horloge, lecteur, liaisons...
Historique des événements, alarmes et défauts

Statistiques en temps réel

Graphiques d'état : passages et anomalies



Avec SYGMA 4, la configuration des accès est simplifiée, modulable et évolutive.