

**APILOG Automation**

## INTÉGRATEUR DE SOLUTIONS DURABLES

De taille moyenne, APILOG Automation est une des filiales les plus ingénieuses du Groupe GCC. Son objet est, entre autre, de rendre les bâtiments plus intelligents et moins énergivores.



**Thierry TROMEUR**  
Directeur d'Exploitation

**Cyril MIGNON**  
Directeur Adjoint

### HISTORIQUE ET ACTIVITÉS

La Société Nouvelle APILOG Automation SAS, a rejoint le Groupe GCC en 2004. Elle a été constituée par le rachat des fonds de commerces des sociétés AMI SA, ARCANTE SA et APILOG Automation SA. Son chiffre d'affaires est de 8,5 M€.

Spécialiste en supervision et automatismes, APILOG propose des solutions techniques durables, en intégrant des équipements adaptés aux besoins de ses clients et fabriqués par des constructeurs reconnus.

Ses domaines de réalisation couvrent :

- la Gestion Technique de Bâtiment et Centralisée (GTB/GTC),
- la régulation de Chauffage Ventilation Climatisation (CVC),
- la télégestion,
- l'optimisation énergétique,
- le contrôle d'accès, l'intrusion et la vidéo-surveillance.

#### Caractéristiques de APILOG

- convention collective de la métallurgie.
- effectif de 65 personnes (30 IAC et 35 ETAM), majoritairement composé de techniciens de niveau BTS + licence.
- Moyenne d'âge : 38 ans
- Moyenne d'ancienneté : 13 ans
- Très faible Turn Over

APILOG traite des projets clé en main, elle est en mesure de conseiller ses clients et de réaliser chacune des étapes de leurs projets : analyses, études électriques, développements automatisme et informatique, fabrication d'armoires et coffrets, suivi de chantiers, tests, mise en service et formation des exploitants.

Ses implantations géographiques sont les suivantes :

- L'une à Massy (91) pour son agence principale,
- et l'autre à Gand en Belgique (4 salariés), pour son activité d'assistance technique dédiée au client VOLVO Cars.

C'est à Massy que sont réalisées les prestations d'études et de programmation, les tests avant passage sur le chantier, ainsi que la fabrication d'armoires et coffrets automates. Pour cela, l'entreprise dispose d'un atelier de montage électrique, d'une plateforme d'intégration et d'une salle serveurs informatiques dont elle assure la gestion en toute autonomie.

### RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

APILOG conçoit et distribue plusieurs gammes de produits : BERIS destinés à la régulation du froid industriel et FLUTEC pour la télégestion.

Actuellement un programme de recherche et

développement lancé il y a trois ans a permis la création d'un concentrateur de réseau multi-protocoles qui est utilisé dans des architectures de gestion technique d'immeubles, appelé DFCR.

#### La formation : une nécessité

Les équipes d'APILOG sont régulièrement formées aux évolutions techniques afin de conserver leur savoir-faire sur les logiciels et les produits mis en œuvre et les rendre plus polyvalents sur les différents projets.

Cette expertise reconnue s'étend au domaine de l'informatique et permet à APILOG d'être organisme de formation agréé.

### SAV ET MAINTENANCE

APILOG intervient également en maintenance curative et planifie les maintenances préventives des systèmes installés sous contrat. La télémaintenance et la téléassistance permettent un conseil, un pré-diagnostic, voire un dépannage afin de rendre l'installation du client fonctionnelle le plus rapidement possible. Par ailleurs le Service Après-Vente gère les réparations des produits de marques FLUTEC et BERIS.

#### La GTB : c'est quoi ?

Mettre en place une GTB dans un immeuble de bureaux, permet à un exploitant d'avoir une vision complète de ses installations techniques (TGBT, distribution électrique, production chaud/froid, ascenseurs, ...) à partir d'un poste central généralement situé dans le PCS.

La gestion de confort, partie intégrante de la GTB prend en charge la régulation terminale, l'éclairage et les stores (intérieur ou brise-

soleil) d'un espace de bureau et permet son recloisonnement de manière logicielle. Bien que le bâtiment soit livré avec des paramètres de pilotage optimisés, l'occupant garde cependant la possibilité de modifier son environnement grâce à une télécommande. Une GTB correctement paramétrée, une Gestion de Confort optimisée et une historisation des consommations (APIGREEN) permettent de respecter la performance énergétique souhaitée et d'obtenir des certifications (HQE, BREEAM, LEED).



APIGREEN : HISTOGRAMME DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE

### APIGREEN : UN PRODUIT D'AVENIR

APILOG s'est engagé il y a quelques mois dans une démarche de développement durable avec son produit APIGREEN qui est un système d'analyse de la performance énergétique.

La maîtrise des consommations d'énergie est en effet une démarche capitale pour chaque entreprise, tant dans le secteur du bâtiment que de l'industrie, au travers des réglementations thermiques et environnementales.

Une instrumentation judicieuse ainsi qu'un système automatisé de collecte et de présentation de rapports informatiques permet de surveiller et maîtriser les consommations d'énergie.

Pour atteindre ces objectifs et accompagner ses clients dans cette démarche, APILOG a développé APIGREEN.

APIGREEN est une plateforme de monitoring énergétique sur internet associée à une offre de services destinée aux propriétaires, exploitants et locataires d'immeubles tertiaires.

APIGREEN permet de :

- Visualiser ses consommations d'énergies et d'eau sur l'ensemble des bâtiments ou par zone,
- Suivre le confort des occupants,
- Générer des alertes en cas de dérives.

APIGREEN est compatible avec 100% des supervisions standards du marché.

APIGREEN propose différents niveaux de services :

- Service Web : Accès à une plateforme présentant les tendances des consommations en énergie, en eau et en confort.
- Service Web + Analyse : Conseils à l'optimisation et analyse mensuelle réalisée par un expert.
- Service Web + Analyse + Réglages : APILOG se déplace dans les locaux des clients pour optimiser leurs installations.
- Sur mesure : APILOG réalise un audit énergétique partiel ou complet de vos installations.

Pour plus d'informations visitez : [www.apigreeninformation.com](http://www.apigreeninformation.com)

### DES PERSPECTIVES ENCOURAGEANTES

APILOG Automation exerce son activité en tant que sous-traitant de gros électriciens parisiens et de plus en plus en direct avec des grands comptes : banques, promoteurs, administrations, industriels, ...

Avec un carnet de commande en début d'exercice quasi identique à l'exercice précédent (6,2 M€ contre 6,3 M€) APILOG devrait se maintenir à un chiffre d'affaires équivalent cette année 2013.

Pour développer son chiffre d'affaires sur les années à venir, APILOG mise sur le déploiement de sa plateforme de monitoring énergétique APIGREEN et sur les synergies avec le pôle construction en apportant son expertise technique au travers de solutions de GTB/GTC.

#### QUALIFICATION

SN APILOG possède le certificat de qualification professionnelle QUALIFELEC Courants faibles indices : CF3, DGT, DTC, DST avec la mention MA.

### DERNIÈRES RÉALISATIONS ET CHANTIERS EN COURS

- La GTB et la régulation terminale de l'immeuble Le Balzac (à la Défense), marché de 1008 k€ pour CORIO,
- La GTB de l'immeuble Bienvenue à Marne-la-Vallée pour la Direction Départementale des Territoires de Seine et Marne marché de 767 k€,
- La GTB du Basalte à la Défense pour Nexity, un immeuble destiné à accueillir 5 niveaux de salles de marché pour la SG, marché de plus de 1500 k€,
- La supervision de plusieurs bâtiments (hypervision) à Villejuif (94) pour le compte du LCL, marché de 523 k€,
- La GTB du siège de Google à Paris, marché de 466 k€,
- La GTB de l'ensemble immobilier de bureaux ZAC Claude Bernard à Paris pour BNP Paribas Immobilier, marché de 684 k€,
- La maintenance (24/24) des deux Data Centers du Crédit Agricole, DIDAL, situés à Chartres, marché de 98 k€.



Façade du siège GOOGLE



Bâtiment «BASALTE» DE LA SOCIÉTÉ GÉNÉRALE : SALLE DES MARCHÉS

