Automation Power
ENGINEERING

Des compétences nationales, au service d'un développement durable

Présentation

Automation Power & Engineering est une société d'ingénierie opérant dans les domaines de l'industrie et de l'agriculture. APE s'est spécialisé dans la conception, la réalisation de solutions clé en main pour l'industrie, le bâtiment, les infrastructures, l'hydraulique et l'agriculture.

Ses compétences lui permettent de réaliser les études préalables, la fabrication, le montage et l'assistance à l'exploitant. En outre elle assure toutes les prestations liées à la maintenance et au SAV des projets qu'elle réalise.

APE met à votre disposition son équipe multidisciplinaire, pour l'élaboration de cahiers de charges, l'étude, la réalisation et la mise en service de vos projets.

APE vous accompagne durant toutes les étapes de réalisation de votre projet, jusqu'à la mise en service de votre installation, et assure la formation de votre personnel chargé de la maintenance et de la gestion de vos installations.

APE se distingue par sa capacité à apporter des solutions adaptés au besoin de ces clients, et se différencie par son aptitude à se mobiliser, ainsi que ça prédisposition à rester à leurs écoute

Domaines d’activités

Automation Power & Engineering, comprend les activités suivantes :

Ingénierie

- **Estimation des marchés.**
- **Conception et études techniques détaillées en mécanique, hydraulique, électricité, automatisme, instrumentation,…**
- **Calculs d’équipements et d’installations**

Réhabilitation

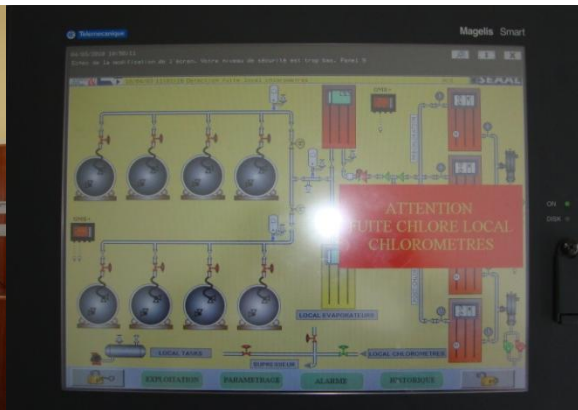
- **Rénovation de machines industrielles, chaines de production,**
- **Installations de contrôle command de tout process industriel...**

Informatique industrielle

- **Programmation des automates industriels.**
- **Conception des systèmes SCADA DCS, BMS et GTC**

Services

- **Fourniture, Installation des équipements de contrôle commande, d’instrumentation, de supervision, ...**
- **Maintenance préventive et curative des installations industrielles.**



Fabrication

- Assemblage des équipements mécaniques, électriques, et électroniques.
- Fabrication d'armoires électriques de puissance, de commande,…etc.
- Informatique industrielle
- Programmation des automates industriels.
- Conception des systèmes SCADA DCS, BMS et GTC

Montage industriel

- Réalisation des installations
- Montage d'installations et unités de production industrielles.

Assistance et conseils techniques

- Diagnostics des installations mécaniques et électriques.
- Suivi des travaux de montage et d'installation
- Expertises et conseils (augmentation des performances des installations, audites énergétiques, ...).
- Consultations, évaluations et aide à la décision.

Formations

- Formation des opérateurs sur leurs installations.
- Formations personnalisées dans les domaines de l'ingénierie industrielle.

ORGANISATION

Direction Général :

- **Fixe la stratégie de l'entreprise.**
- **Réalisation du plan de charge de l'entreprise.**

Direction de l'administration et des ressources Humaines :

- **Développement des ressources humains et matériels.**
- **Relations publique et procurement**

Direction commerciale :

- **Consultations client, prospection et veille au marché.**
- **Recommandation stratégique et l'orientation commerciale de l'entreprise.**

Direction Projets (Etude et Réalisation) :

- **Ingénierie des projets de l'étude à la mise en service.**
- **Réalisation et suivie des projets.**
- **Assistance du client à la mise en service.**
- **Formation des exploitants et le personnel de maintenance**

Réalisations

Quelques projets réalisés :

Station d'inertage gaz Azote (Béni Saf) :

Etude, Fourniture, Pose et mise en service d'un système de contrôle commande d'une installation automatique de sécurisation par inertage au gaz azote au niveau de la station de compression de BENI SAF du gazoduc MEDGAZ.

Adduction eau potable (TISSEMSILT) :

Etude, assemblage des équipements et l'installation d'un système de télégestion. Adduction en eau potable de la ville de TISSEMSILT et des localités environnantes A partir du barrage KOUDIET ROSFA Tranche II.

Chaudières industrielles GL2Z (ORAN) :

Réalisation des études, fabrication des armoires de commandes et installation d'un système de contrôle de sécurité de 04 chaudières ABB ainsi que leurs unités de traitement d'eau de l'unité GL2Z (SONTRACH ARZEW).

Electricité industrielle, Air Liquide (TENES, REGHAIA) :

Fourniture, pose et mise sous tension d'un réseau d'alimentation en énergie électrique du site de production d'Air Liquide de TENES et REGHAIA.

Traitement d'eau potable, SEAAL (BOUDOUAOU) :

Rénovation du réseau électrique et du système contrôle commande du poste de chloration,
La pose d'un réseau de collecte des mesures au niveau des ouvrages hydrauliques de l'usine et leur centralisation au niveau du superviseur du centre de traitement de BOUDOUAOU.

23 stations de relevage (El OUED) :

Etude, assemblage, installation et mise en service des armoires électriques BT de commande et de puissance du projet « REMONTE DES EAU DE OUED SOUF » tranche II réseau assainissement d'EL OUED

Partenaires

Automation power & engineering se félicite de compter parmi ces partenaires :

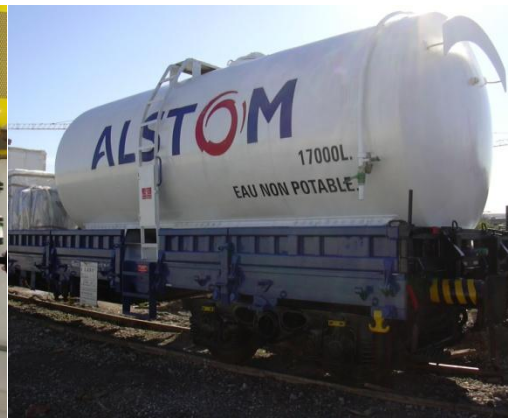
SIEMENS

Schneider Electric

Honeywell

ABB

legrand



Contacts

Nous vous invitons à prendre contact avec nous afin de répondre à vos préoccupations.

Adresses

Siège social :
03 Bis Ahmed AFROUNE
(Ex. RENE TILLOY Alger centre)

Nos bureaux :
Villa 94, lot 04 Douéra, Alger

Nos magasins :
Villa 10, lot 03 Douéra, Alger

Gérant :
Salim AKROUN
Mob.: 05 55 03 54 71

DRH :
Mohamed BOUZOUAOUI
Mob.: 05 55 03 54 72

Direction des Commercial :

Batata Fouzi
Mob.: 05 55 62 62 52