

Elesystem

**Votre partenaire en Automatismes
& Électricité Industrielle**



Solution
Partner

Automation
Drives

SIEMENS

www.elesystem.ma



Elesystem créée en juin 2006, est une société d'ingénierie en automatisme, électricité, contrôle, régulation et instrumentation pour l'industrie.

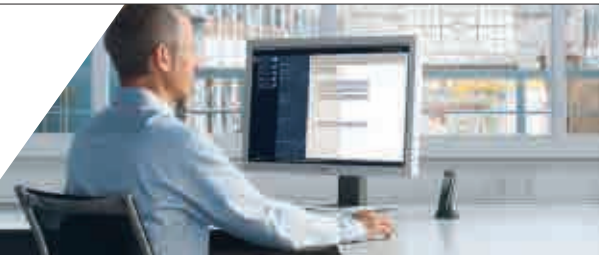
Notre longue expérience dans le domaine des systèmes automatisés, la qualité et l'efficacité du service, nous ont fait gagner le pari de la confiance de nos clients et partenaires.

Elesystem est partenaire officiel de SIEMENS IA/DT (Industry Automation & Drive technologies). Dans ce cadre, nos prestations répondent intégralement aux exigences de qualité du standard SIEMENS.

Nous fournissons tout le matériel de SIEMENS IA/DT ainsi que des prestations d'installation, paramétrage, maintenance et programmation des équipements (automates, pupitres, variateurs...):

- La réalisation d'installations d'automatismes et l'électricité industrielle "clé en main" incluant le conseil, l'étude, l'ingénierie logicielle, la réalisation, la mise en service et la maintenance sur site.
- L'assistance dans vos choix techniques et dans vos estimations en coût et en délais dès l'avant projet.
- Modernisation et l'optimisation de vos machines et installations.

Notre principal objectif est la satisfaction de nos clients en fondant avec eux un partenariat qui nous engage à être très présents auprès d'eux, et en mettant en place des solutions d'automatisation garantissant le meilleur retour sur investissement.



Elesystem

NOTRE MÉTIER

AUTOMATISME

- Étude et réalisation de vos projets d'automatisation, régulation et supervision;
- Migration de vos équipements **SIEMENS S5** vers la nouvelle génération plus performante;
- Interventions sur tous vos équipements de production : montage, mise-en en service, dépannage et modification.



Elesystem

Etudie, conçoit et réalise votre projet d'automatisme industriel depuis l'alimentation en énergie électrique jusqu'à la production.



ELECTRICITÉ INDUSTRIELLE

- L'étude et l'analyse de votre projet;
- La réalisation des armoires de distribution TGBT;
- La réalisation des armoires de compensation de puissance réactive;
- Le câblage des tableaux de contrôle - commande et pneumatiques;
- Le câblage des pupitres de commandes

Elesystem

Des solutions techniques complètes, une équipe à votre écoute, des compétences à votre service.



NOTRE MÉTIER



ETUDE DE PROJET

- L'étude de faisabilité;
- L'analyse d'architecture électrique et de contrôle commande;
- Le comparatif technico-économique des solutions;
- Revamping;
- La mise en conformité.

Elesystem

Le savoir-faire d'Elesystem a été reconnu par Siemens dont nous sommes devenus en 2012 un partenaire privilégié et intégrateur officiel dans le cadre du plan Siemens Solution Partner, pour la conception de solutions automatisées rigoureusement adaptées à vos besoins.

FORMATION

- Des cours pour développement des programmes et des applications sur Simatic S7/TIA
- Des cours sur les logiciels de supervision WinCC, les réseaux Profibus, Profinet.....
- Des formations dédiées à une application spécifique.
- Des cours pour faire des interventions sur les automates programmables: recherche et correction des erreurs

Elesystem

Notre premier objectif est de bien identifier et comprendre les attentes de nos clients. Un plan de formation sera défini conjointement avec vous, le tout en fonction du niveau des participants ainsi que leur nombre.





Elesystem

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Grâce à notre expérience dans le domaine d'automatisme et l'électricité industrielle, nous offrons une multitude de solutions dans différents secteurs d'activité :

- Industrie Agroalimentaire
- Industrie des Mines
- Industrie Chimique
- Industrie de Papier
- Station de Pompage



PRODUITS COMMERCIALISÉS



AUTOMATE PROGRAMMABLE

- SIMATIC S7-400
- SIMATIC S7-300
- SIMATIC S7-1500
- SIMATIC S7-1200
- SIMATIC S7-200
- ET200SP/ET200S/ET200M
- LOGO

HMI

- SIMATIC HMI BASIC PANEL
- SIMATIC HMI COMFORT PANEL
- SIMATIC MOBILE PANEL
- SIMATIC PANEL PC
- PC INDUSTRIEL
- LOGICIEL SIMATIC HMI....





APPAREILLAGE BASSE TENSION

Elesystem

- DISJONCTEUR
- CONTACTEUR
- DEMARREUR
- RELAIS DE SECURITE DEMARREUR
- APPAREIL DE MESURE D'ENERGIE....



MOTEUR / VARIATEURS DE VITESSE

- SINAMICS V20, SINAMICS G, SINAMICS S
- SERVO-VARIATEUR DE BASE SINAMICS V90
- VARIATEUR MICROMASTER
- MOTEURS ELECTRIQUE



INSTRUMENTATION

- APPAREIL DE MESURE DE PRESSION
- APPAREIL DE MESURE DE TEMPERATURE
- APPAREIL DE MESURE DE NIVEAU
- DEBITMETRES
- POSITIONNEURS ELECTROPNEUMATIQUES



ILS NOUS ON FAIT CONFIANCE



54, Boulevard des Oranges
AIN SEBAA - CASABLANCA
Tél.: 0522 67 47 60 / 0522 34 11 91
Fax.: 0522 67 47 61
Email 1 : elesystem02@menara.ma
Email 2 : elesystem01@gmail.com

