Proximité • Complémentarité • Réactivité Proximity • Complementarity • Reactivity

Notre mission

Société **d'Ingénierie, installation et maintenance industrielle** créée en 1999, AE2I accompagne ses clients à toutes les phases de leurs projets, en proposant des solutions intégrées.

Conscients des enjeux qu'impose la mondialisation aux entreprises, nous sommes engagés dans une démarche d'amélioration continue en référence aux **certifications ISO 9001 et Radioprotection**. Nous nous attachons à développer un service et apporter des solutions de qualité. Nous offrons à nos clients l'expertise de nos Collaborateurs pour les soutenir dans la réalisation de leurs projets **en France et à l'international.**

Afin d'élargir notre éventail de services, nous avons développé une filiale en Algérie ainsi qu'un partenariat avec une société marocaine.

www.ae2i-ingenierie.com/fr/

Nos chiffres

- 140 collaborateurs
- 10 millions d'euros de chiffre d'affaires
- 2 agences en France
- 1 filiale en Algérie

Nos solutions

- Assistance Technique tous secteurs industriels
- Ingénierie et Installation de Projets
- Maintenance Industrielle
- Cabinet de Recrutement
- Centre de Formation

Nos moyens

- Mise en place de formations spécifiques
- Suivi permanent de nos équipes

AE2I
11 rue Louis Pasteur
90400 DANJOUTIN
Tél : +33 (0)3 84 36 60 20
Fax : +33 (0)3 84 36 60 21

Service commercial : 06.17.53.04.24
Service recrutement : 06.73.43.24.42

Nos compétences

Ingénierie

- Support Bureau Etudes
- Devis
- Gestion d'affaires
- Gestion de projet Technique
- Support Logistique & Transport
- Support Achats et Appro
- Support Qualification et suivi fournisseurs
- Amélioration continue
- Planification
- Méthode, Process

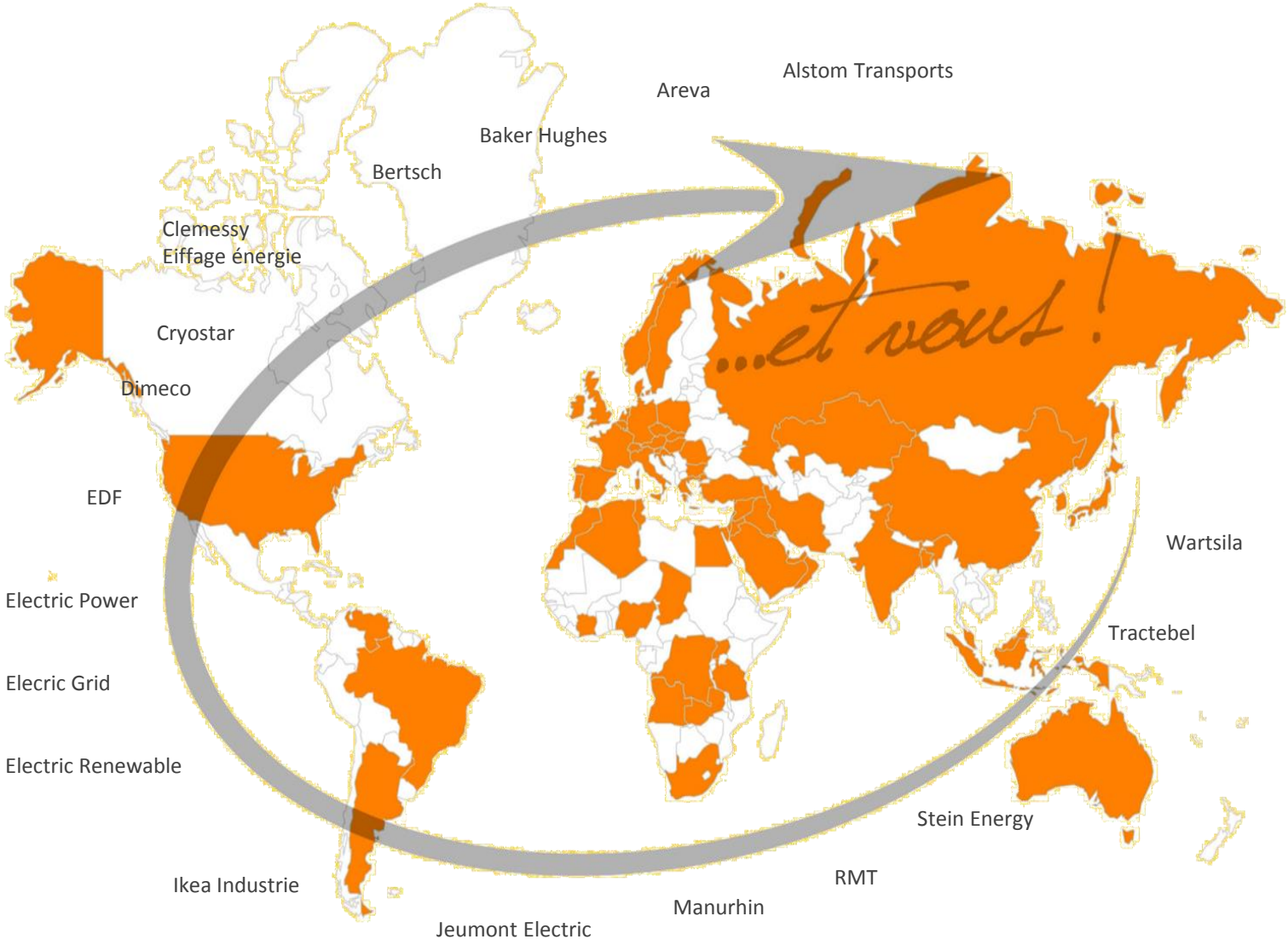
Installation

- Supervision Montage :
  - Génie Civil
  - Mécanique
  - Electricité
  - Instrumentation
  - Tuyauterie
- Supervision Qualité et HSE
- Management Site
- Contrôle Matériel
- Logistique Site
- Mise en service
- Opération

Maintenance

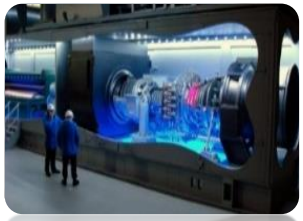
- Interventions :
  - Mécanique
  - Bobinage
  - Câblage
  - Gestion d'outillage
  - Gestion Pièces de rechange
- Supervision de chantier
- Expertises :
  - Electrique
  - Mécanique

Nos références et zones d'interventions



Nos Réalisations

Mise en Service Turbine à Combustion : Centrale de BOUCHAIN



Nos équipes travaillent sur le chantier de la **Centrale de Bouchain**. Un projet de grande envergure où il s'agit de mettre en service une **Turbine à Combustion, cycle combiné.** Une Centrale électrique nouvelle génération qui permet d'élargir notre champ de compétence. Cette réalisation vient souligner la qualité du travail de nos équipes

Intervention sur centrale nucléaire : Projet KOEBERG

Grâce à notre professionnalisme et la qualité de nos services, nos équipes maintenance alternateur sont intervenues sur le site de **Koeberg en Afrique du Sud**, **seule centrale nucléaire sur le continent africain**.

Mise en service électrique : Projet DUS

Mise à disposition d'une équipe d'essayeurs pour le déploiement des Diesel d'Ultime Secours à l'ensemble du parc nucléaire français. Interventions réalisées sur les centrales de **Tricastin, Cruas, Dampierre, Bugey et Chinon.**

Bureau d'Etudes : Projet Yamal en Russie

Notre Bureau d'Etudes a travaillé dernièrement sur le **Projet Yamal,** en Russie, une Turbine de type 6FA.

Maintenance Hydraulique : Barrage de Vouglans

Nos équipes Maintenance Hydraulique sont également intervenues sur le **Site de Vouglans.** Il s'agit du 3ème plus grand barrage en France. L'hydroélectricité est une énergie « verte ». Notre participation à ce projet souligne notre engagement pour le respect de l'environnement.

Supervision et Mise en service : Centrale FLAMANVILLE

Mise en service I&C et poste d'eau, supervision de montage mécanique, supervision qualité site sur la **tranche 3 de Flamanville**

Ingénierie Projets

Tous secteurs industriels

Nous vous accompagnons dans la réalisation de vos Projets nationaux et internationaux. Nos missions s'étendent à l'ensemble des métiers de l'ingénierie, de la phase devis jusqu'à la phase réalisation.

Installation de Projets

Tous secteurs industriels

Nous vous accompagnons dans l'installation de vos Projets nationaux et internationaux. Nos missions s'étendent à l'ensemble des interventions de la phase génie civil jusqu'à la phase mise en service.

Turbines Gaz, Turbines Vapeurs et Turbines Hydrauliques, Alternateurs, Chaudières, Groupes Electrogènes, Eoliennes, Moteurs, Pompes, Compresseurs, HVAC, Postes d'eau, auxiliaires

Coordination et supervision de chantiers

(Génie Civil, Mécanique, Bobinage, Electricité, Tuyauterie, Hygiène Sécurité Environnement, Qualité site, logistique matériel),

Mise en service,

Maintenance Machines Tournantes

Nous accompagnons vos Projets nationaux et internationaux, dans la maintenance sur tout type de machines tournantes : alternateurs, pompes, compresseurs, moteurs….

Les équipements sur lesquels nous intervenons :

- Alternateurs nucléaire 900 / 1300 MWATT
- Alternateur thermique CEM
- Alternateur hydroélectrique Industriel
- Moteurs électriques, Pompes, Condenseur

Nos Prestations :

- Bobinage : Réparation sur site ou atelier
- Mécanique : Dépose et repose, flasques, paliers, coussinets, rotors, réfrigérants, roue à diodes, masses polaires, alignement (laser et comparateur)
- Electrique : Expertise, câblage, isolement, diélectrique, résistance
- Autres : - Brasage, soudure TIG-MIG-ARC-CHALUMEAU
  - Gestion d'outillage sur site
  - Supervision de chantier
  - Expertises machines tournantes

Milieu :

- Centres de production d'électricité Nucléaire, Thermique
- Barrages hydroélectriques
- Industrie
- Méthanier
- Plate formes pétrolières

Nos moyens & Organisations

Nos équipes

- Superviseurs chantier
- Chefs de chantier / Chefs d'équipe
- Experts
- Mécaniciens, Bobiniers, Tuyauteurs, Electriciens, Soudeurs, Magasiniers

Equipements portatifs

- Perceuse, visseuse, perforateur, meuleuse, tronçonneuse, aspirateur, PIRE,
- Equipement de manutention
- Rouleurs expresse 20T, cric hydraulique, tire fort
- Caisse à outils de base
- Appareils de mesure
- EPI + confinement Amiante, extracteur d'air
- Poste à souder

Formation Sécurité – Habilitations

- CACES Pont, Nacelle, Chariot Manutention
- Risques électriques
- SCN1,SCN2, RP1, CSQ, ATEX, N1, N2
- SST
- Travaux en hauteur
- Encadrement et opérateur SS4 (risque Amiante)
- Espace confiné
- M0, M1, M2, MR, MC
- Vérification matériel de levage
- BIOSET - HUET

Cabinet de recrutement

Mandatés pour trouver les meilleurs candidats, nous vous apportons nos conseils en matière de recrutement pour tous types de profils. Nous élaborons selon vos souhaits un profil type. Afin de vous permettre de mesurer la qualité de nos prestations, celles-ci sont rémunérées au succès.

Nous mettons à profit notre expérience de recrutement. Nos objectifs sont les suivants :

- **Trouver le meilleur candidat**

Nous vous apportons le support nécessaire pour optimiser vos recherches et attirer les meilleurs profils. Pour cela, nous vous offrons une base de données adaptée à vos besoins

- **Optimiser votre temps**

Nos processus de recrutement maitrisés et structurés, vous permettrons d'atteindre vos objectifs qualité et de respect des délais

- **Prendre la meilleure décision**

Notre cabinet de recrutement vous aide a prendre la bonne décision. Nous mettons en place des outils adaptés pour trouver le candidat en adéquation avec le poste que vous proposez. Nous pouvons compléter cette prise de décision avec la mise en place de tests de personnalité à votre demande.