

L'ingénierie de la maîtrise de l'énergie et des solutions de décarbonation

- + Ingénierie technique : solutions d'audit énergétique, d'assistance à maîtrise d'ouvrage, de maîtrise d'œuvre et d'expertise en décarbonation
- + Ingénierie financière : mobilisation de subventions publiques et de financements CEE
- + Logiciel de monitoring multi-énergies et multi-fluides : DeltaConso Expert



Décarbomez vos activités grâce à la maîtrise de l'énergie

Avec le renforcement de la réglementation (dispositif Éco-Énergie Tertiaire, décret BACS, interdiction progressive de louer les passoires thermiques), la montée en flèche des prix de l'énergie et l'adoption de plans de sobriété, la réduction des consommations énergétiques devient une nécessité urgente pour les entreprises, les collectivités et les gestionnaires de copropriété.

La mise en place d'actions de performance énergétique et d'un monitoring efficace répond donc à de multiples enjeux : performance économique, compétitivité mais aussi respect des objectifs nationaux et européens de décarbonation.

55 %

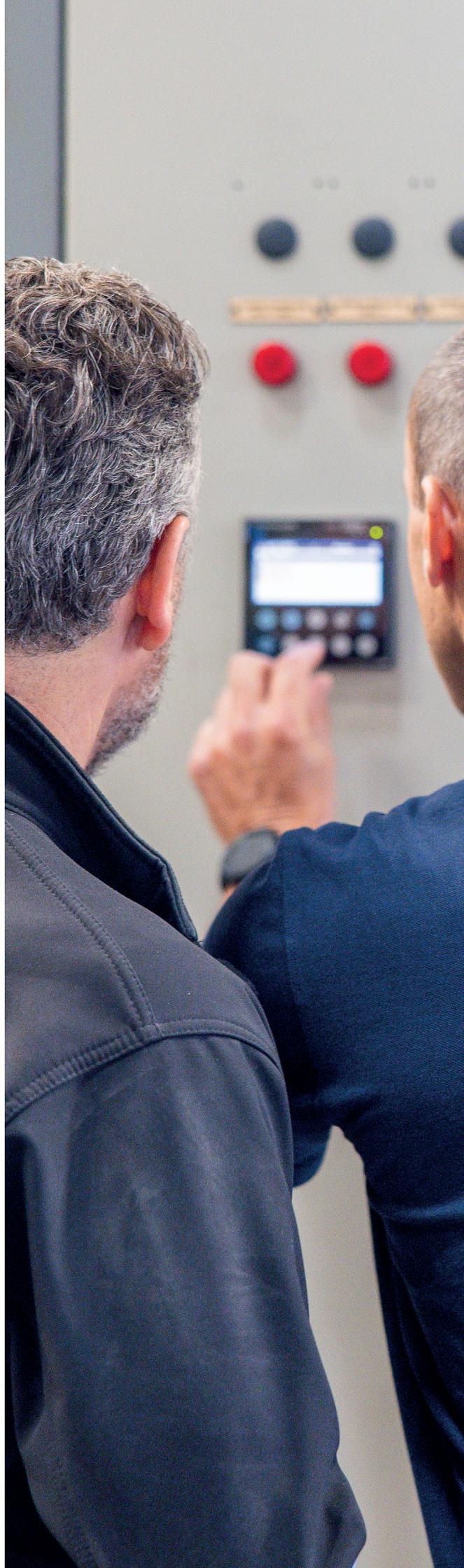
En France, l'objectif est d'atteindre la neutralité carbone à l'horizon 2050 et réduire les émissions de gaz à effet de serre de 55 % sur le territoire au moins en 2030 par rapport à 1990 (propositions législatives européennes « Fit for 55 »).*

Les objectifs de décarbonation, c'est-à-dire la baisse des émissions de CO₂, s'imposent de plus en plus fermement aux industriels, entreprises ou collectivités et deviennent un critère de choix pour les clients et les investisseurs.

La directive européenne CSRD (Corporate Sustainability Reporting Directive) vient également renforcer les obligations de publication d'informations en matière de durabilité à l'égard des entreprises.

Les premiers rapports de durabilité devront être finalisés en janvier 2025.

*Source : www.ecologie.gouv.fr



Bureau d'études pionnier dans la performance énergétique

Créé en 2001 à Poitiers sous le nom de Deltawatt, Akéa Énergies s'est orienté dès l'origine vers les missions de conseil en performance énergétique et de développement durable avec des outils et méthodes innovants.

Pionnier dans le conseil en performance énergétique, le bureau d'études s'est rapidement appuyé sur des développeurs informatiques et le développement d'outils numériques en interne pour la gestion du suivi énergétique de ses clients.

Un accompagnement complet et multi-sectoriel

Composée d'une équipe de plus de 50 collaborateurs répartis sur cinq agences, Akéa Énergies intervient sur l'ensemble du territoire métropolitain pour déployer des missions complètes articulées autour de la performance énergétique et la décarbonation des sites et équipements.

- 1 **Réalisation** d'un état des lieux (audit énergétique et Bilan Carbone®)
- 2 **Élaboration** d'une stratégie de décarbonation avec la méthode ACT Pas à Pas
- 3 **Définition** des préconisations et de programmes de travaux cohérents
- 4 **Analyse** financière des travaux (subventions, analyse en coût global actualisé)
- 5 **Pilotage** des actions de performance énergétique et de décarbonation
- 6 **Suivi** des consommations, avec la mise en place d'un monitoring énergétique et carbone

Cette **palette complète de prestations** nous permet ainsi d'accompagner sur le long terme nos clients - acteurs du tertiaire privé comme public, industriels, bailleurs sociaux, ou encore gestionnaires de copropriétés - tout au long de leurs projets, de la réflexion en amont au suivi des performances énergétiques des sites et équipements après travaux, en passant par leur financement.

Nos solutions

Ingénierie technique

- + Audit énergétique
- + Accompagnement à la mise en conformité des décrets tertiaire et BACS¹
- + Études, mise en œuvre et suivi de Contrats de Performance Énergétique (CPE)
- + Réalisation de bilan GES²
- + Maîtrise d'œuvre sur les lots fluides et électricité
- + AMO³ globale, programmation et suivi de travaux
- + AMO commissionnement énergétique
- + AMO Contrat de performance énergétique et contrat d'exploitation
- + Stratégies de décarbonation
- + Suivi des contrats d'exploitation
- + Réalisation de Schéma Directeur Immobilier Énergétique (SDIE)

Monitoring de l'énergie

- + Monitoring des consommations d'énergie et d'eau via le logiciel DeltaConso Expert
- + Mise en place d'un système d'Energy Management

Ingénierie financière

- + Analyse et mobilisation de financements via le mécanisme des Certificats d'économies d'énergie (CEE) en tant que structure délégataire CEE
- + Expertise en montage et financement des opérations spécifiques CEE
- + Recherche des subventions adéquates à vos projets, avec l'établissement d'une cartographie des financements publics mobilisables
- + Constitution et suivi des dossiers de demandes de subventions publiques

¹ Building Automation & Control System : Système d'automatisation et de contrôle d'un bâtiment

² Gaz à effet de serre

³ Assistance à Maîtrise d'Ouvrage

Nos qualifications

OPQIBI 1905

Audit énergétique des bâtiments

OPQIBI 0104

AMO en exploitation
et maintenance

OPQIBI 1910

Accompagnement au
commissionnement des
installations techniques
du bâtiment

OPQIBI 0108

AMO globale pré-opérationnelle

OPQIBI 1411

Étude de systèmes courant
de gestion technique

OPQIBI 1717

Audit énergétique industriel

OPQIBI 0103

AMO en technique

OPQIBI 2012

AMO pour la réalisation
d'installations de production
d'énergie utilisant la biomasse

OPQIBI 0202

Programmation technique
détaillée

Certification CBCP par l'AEE
pour le commissionnement



En tant qu'experts de la performance énergétique, nos équipes centralisent toutes les compétences et connaissances nécessaires au suivi de projets d'optimisation énergétique de votre structure.



Une équipe expérimentée

50 personnes réparties sur 5 agences

Une moyenne d'expérience de 10 ans dans la performance énergétique

Nos atouts

- ✓ Maîtrise complète du processus de performance énergétique
- ✓ Interfaçage entre OPERAT et notre logiciel d'Energy Management, DeltaConso Expert
- ✓ Optimisation des coûts d'investissement grâce à l'ingénierie financière
- ✓ Une approche globale à 360° de vos projets grâce à la polyvalence de compétences des équipes
- ✓ Déploiement d'un système de management de la qualité suivant la norme ISO 9001:2015

Notre implication dans les réseaux et associations



Témoignages



Les 3 sites de production d'AGRATI France ont été accompagnés par Akéa Énergies sur la certification ISO 50 001, la mise en œuvre de l'ensemble du comptage et des Indicateurs de Performance Énergétique (IPÉ) sur la solution logicielle DeltaConso Expert. Cette plateforme permet à nos équipes de suivre chaque jour les IPÉ et tableaux de bord Énergie.

Julien Errera
Leader APS Group & EHS Manager Group



Il est nécessaire avant tout projet de faire un état des lieux permettant de visualiser les gains possibles et de calculer la rentabilité de l'investissement. C'est dans ce but que le bureau d'études Akéa Énergies nous a été utile.

Pendant le déroulement du chantier, Akéa Énergies a eu le rôle de maître d'œuvre auprès des différents intervenants. Cela a permis d'harmoniser et d'optimiser les interventions de chacun jusqu'aux résultats finaux, afin qu'ils soient en adéquation avec les prévisions de départ du projet.

Sylvain Trebuchet
Responsable technique chez Froid Littoral



Dans le cadre du décret BACS, nous déployons un projet d'automatisation de notre parc de supermarchés en y installant un système de GTB. En tant que bureau d'études spécialisé, leur expertise technique nous était indispensable pour évaluer la conformité au décret BACS de nos installations et pour identifier les éventuelles lacunes à corriger.

Akéa Énergies a démontré une remarquable capacité d'adaptation à nos installations de supervision.

Louis Asseray
Chef de projets Smart Buildings & E-Mobility du groupe Lidl

Notre équipe est à votre écoute

05 49 62 03 25

contact@akea-energies.com

Pour plus d'informations :
akea-energies.com

akéa
énergies

Ils nous font confiance

Industrie



Secteur public



Tertiaire



Résidentiel collectif

