

LES CONSEILS
DE TANGUY MATHON

- > Réduire sa facture d'énergie de 20 %, c'est possible sans investir un euro supplémentaire.
- > En *bench-markant* vos sites industriels, vous pouvez stimuler les démarches d'éco-efficience et favoriser les échanges d'expériences positives.
- > La télé-expertise permet de piloter à distance les programmes



© DR

d'économies, et de les adapter en permanence aux évolutions de l'outil industriel.

Économies [Réduire sa facture d'énergie sans investir

La société Blu-e (www.blu-e.fr) propose aux groupes industriels de diminuer de 10 à 20% leurs dépenses d'énergie, sans toucher à l'outil industriel.

Les économies d'énergie, c'est bien entendu un leit-motiv pour tout chef d'entreprise, à l'heure où les cours de pétrole jouent au yo-yo de mois en mois. Mais souvent ils hésitent, à l'idée qu'une telle démarche nécessite de lourds investissements, pour réorganiser les lignes de production ou revoir de fond en comble les systèmes d'information. «*En réalité, il est tout à fait possible d'envisager de réduire sa facture d'énergie de 10 à 20%, tout en conservant l'outil industriel et les systèmes d'information existants*» corrige Tanguy Mathon, président de Blu-e, une jeune société du secteur de «l'éco-efficience», spécialisée dans l'optimisation des ressources de type énergie, fluides et matières. Tanguy Mathon sait de quoi il parle: il a exercé diverses fonctions liées à la recherche d'efficacité dans l'industrie pendant près de vingt ans, avant de se lancer dans l'aventure Blu-e en janvier 2008. «*La clé est de sortir de nos comportements historiques de gestion de l'énergie par l'abondance par la mise en place d'un contrôle adapté. Pour cela, il faut avoir la maîtrise de l'information pour savoir où il est possible de dégager les améliorations*» explique-t-il. «*Blu-e se charge du pré-diagnostic, dispose des capteurs ou connecteurs sur différents points stratégiques de*

l'outil industriel, et procède à une analyse multi-sites et dynamique des informations récoltées en continu.» Ces informations sont recueillies à distance via internet et traitées ensemble, grâce à la Blu-ebox. Après cette phase d'étude, Blu-e propose des aménagements techniques et/ou opératoires, émet des recommandations pour faire évoluer les systèmes d'information, et surtout garantit un suivi de la performance dans le temps. «*Notre engagement est fort, car nous sommes rémunérés en fonction des résultats obtenus, et à coût constant pour le client.*» La démarche vise essentiellement les grands comptes, mais également les PME industrielles de taille moyenne, notamment lorsqu'elles opèrent sur plusieurs sites. «*Les lignes de production et les systèmes d'information sont souvent hétérogènes d'un site à l'autre, voire d'un atelier à l'autre dans la même usine, c'est à nous de les faire parler ensemble grâce à la Blue-ebox*», ajoute Tanguy Mathon. Blu-e bénéficie déjà de retours d'expérience très positifs, avec des clients emblématiques comme la société Michelin. «*Le partenariat avec Blu-e s'avère précieux, car nous n'avons pas toujours le temps ni surtout le recul nécessaire pour repérer nous-mêmes les facteurs d'optimisation sur le*

plan énergétique», explique un technicien du groupe. Sur les sites analysés, Michelin a ainsi pu conduire un programme de réduction des fuites. «*Nos compétences sont à la fois techniques, grâce à l'expertise de nos ingénieurs, mais également organisationnelles*, précise Tanguy Mathon. *C'est important de pouvoir discuter entre hommes de métier avec le client et analyser le comportement dynamique de son système de production, afin de proposer des solutions globales et durables dans le temps.*» Affichant de fortes ambitions, Blu-e a testé avec succès son modèle auprès de plusieurs clients de renom. Et la société veut à présent se donner les moyens d'étendre son marché, en France et au-delà, en faisant appel à de nouveaux investisseurs et en nouant des partenariats avec des leaders sectoriels. Une aventure à suivre, donc, à l'heure où la recherche d'économies «intelligentes» n'a jamais été aussi cruciale dans l'industrie. **STÉPHANE CORENC]**