



Mercredi 27 avril 2011

Imprimer

## ACTUALITÉS

### Future ville de Chrafat: L'entreprise française «Automatique & Industrie» chargée des études d'efficacité énergétique (EE)

L'entreprise française «Automatique & Industrie (AI)», spécialisée dans la gestion de l'énergie, la régulation et la réduction des consommations, retenue pour la réalisation des études d'efficacité énergétique (EE) pour la ville nouvelle de Chrafat, près de Ksar Seghir, est sollicitée pour mettre en place de nouvelles solutions et technologies afin d'optimiser la consommation énergétique des bâtiments et de l'éclairage public.

Rappelons que cette nouvelle ville qui comptera plus de 30.000 habitations, sera une cité pilote à faible consommation d'énergie.

Dans un premier temps, « Automatique & Industrie » conduit, en partenariat avec l'Agence nationale pour le développement des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique (ADEREE) et Al Omrane, une étude de faisabilité portant sur la conception et l'efficacité énergétique des bâtiments.

L'entreprise centralisera tous les équipements (climatisation, ventilation, chauffage...) afin de les rendre moins énergivores puisqu'ils vont prendre en compte les conditions d'environnement extérieur et intérieur du bâtiment, notamment la température, l'hygrométrie et habitude des occupants.

A cet effet, « Automatique & Industrie » qui gère en permanence toutes les installations énergétiques, conçoit et intègre des logiciels pour pouvoir gérer et optimiser la consommation d'énergie à l'échelle d'un bâtiment, d'un quartier et même d'une ville comme c'est le cas pour Chrafat.

Outre le bâtiment, l'entreprise française est également chargée d'optimiser l'ensemble de l'éclairage public via une gestion de la production des énergies de la ville (éolien, photovoltaïque, géothermie). Elle intégrera des détecteurs de présence, des capteurs de luminosité, ainsi que d'autres technologies afin de consommer l'énergie juste en cas de besoin et éviter tout gaspillage.

Avec ses 150.000 habitants, Chrafat, sera le chef-lieu dont dépendra le futur pôle automobile autour de l'usine de Renault à Melloussa. Elle se situe dans le périmètre de la commune rurale de Jouamaa, à 18 kilomètres au sud-est de la ville de Tanger. Elle va s'étendre sur une superficie de 1.300 hectares. A terme, l'investissement total devra atteindre quelque 26 milliards de dirhams.



[redact@lejournaldetanger.com](mailto:redact@lejournaldetanger.com)

© 2005 Le journal de Tanger - Réalisation : [PRO CONCEPT MULTIMEDIA](#)