

Sustainable management in action, SMIA

La plate-forme Arts & métiers du ScanE

Les activités de production, les artisans et certains corps de métier consomment parfois beaucoup d'énergie. Le ScanE propose une plate-forme de prestations spécialement destinée aux «arts et métiers» afin de les soutenir dans leurs efforts d'utilisation rationnelle de l'énergie et de substitution d'énergies non renouvelables.

Publics-cibles

Utilisateurs concernés: corps de métier, corporations, personnes contactées par le biais de leurs associations professionnelles, ou ensemble des utilisateurs d'une même technologie. Ex.: les hôteliers ou tous les artisans ayant recours à des compresseurs d'air.

Fournisseurs de prestations: coordinateurs mandatés par le ScanE pour démarcher les utilisateurs et transmettre les outils mis à disposition. Sont également impliqués des «acteurs» intermédiaires, telles les associations professionnelles ou institutions de promotion.

Objectifs

La palette des actions prévues dans la plate-forme Arts & métiers souhaite toucher à la fois :

- la qualité thermique des bâtiments,
- les performances des processus de production,
- les actions de partage de ressources ou de valorisation de rejets thermiques (réseaux, valorisation de rejets de chaleur, etc.).

Prestations

Les prestations sont organisées dans chacune des plates-formes avec les mêmes typologies de services :

- analyse globale des performances énergétiques,
- statistiques de comparaison (benchmarking) par métier ou par technologie,
- analyse environnementale (exemple: émissions de CO₂, dans la perspective d'une taxe à l'horizon 2004),
- problématique tarifaire,
- audit énergétique,
- aide au financement.

Les prestations s'articulent toutes selon la même approche en huit étapes, à savoir:

1. analyse structurelle et stratégique
2. choix d'une méthodologie et stratégie d'approche
3. réalisation d'audits
4. définition d'un programme d'assainissement
5. élaboration d'un programme d'exécution et appel d'offres correspondant
6. exécution des travaux
7. réception et validation des objectifs

8. suivi statistique et technique du patrimoine.

Synthèse

La plate-forme Arts & métiers est destinée à offrir un service de performance à l'attention des publics concernés et des résultats d'économie d'énergie qui permettront d'atteindre les objectifs de la politique énergétique.

L'aspect principal des plates-formes est la mise en commun de ressources et d'expériences afin de rendre efficace, intéressante et crédible une approche qui touche un centre de frais souvent marginal dans l'entreprise.

Pour information :

Service cantonal de l'énergie (ScanE), Centre Info Pro,
Rue du Puits-Saint-Pierre 4 - Case postale 3918 - 1211 Genève 3

Tél. 022 327 23 23 - Fax 022 327 20 94 - e-mail : cinfoenergie@etat.ge.ch -
www.geneve.ch/scane