

Pour trouver les résultats générés par l'outil et les livrables du projet, ainsi que pour tout renseignement supplémentaire, rendez-vous sur le site du projet: <http://coefficient-project.eu/>

CO-EFFICIENT – “Collaborative framework for energy EFFICIENT SME systems”

Créer de nouveaux modèles collaboratifs et des outils analytiques pour valoriser l'efficacité énergétique des activités de PME.

Créer de nouveaux modèles collaboratifs et mettre en place des services en ligne pour valoriser l'efficacité énergétique des activités de PME.

Le partenariat:

Le projet CO-EFFICIENT a été mené par un partenariat solide composé d'universités, d'agences de développement, d'instituts de recherches, de fondations, de PME et d'associations de transport nationales, d'entreprises commerciales innovantes et d'organisations de soutien aux PME qui soulignent l'urgence de mettre en place des solutions innovantes au niveau des PME.

Logo et coordonnées des partenaires:

Université de Maribor (Slovénie): www.um.si

Agence régionale de développement Mura (Slovénie):
<http://rra-mura.si>

Institut pour le transport et la logistique (Italie):
www.fondazioneitl.org

CNA Modène (Italie): www.mo.cna.it

SATA (Italie): www.satanet.it

Fondation Valenciaport (Espagne):
www.fundacion.valenciaport.com

CIERVAL (Espagne): www.cierval.es

AFT (France): www.aft-iftim.com

Agence régionale de développement de Slavonie et Baranja (Croatie): www.slavonija.hr

Centre d'Entrepreneuriat d'Osijek (Croatie):
www.czposijek.hr



CO-EFFICIENT
COLLABORATIVE FRAMEWORK FOR
ENERGY EFFICIENT SME SYSTEMS



**CRÉER DE NOUVEAUX
CADRES COLLABORATIFS
ET TESTER DES SOLUTIONS
INNOVANTES AU SERVICE DE
L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE
DES PME**

“Travailler ensemble – Trouver des solutions pratiques”



Project co-financed by the
EUROPEAN UNION
Projet cofinancé par l'
UNION EUROPEENNE

<http://coefficient-project.eu/>

Objet du projet CO-EFFICIENT

Plusieurs réalités apparaissaient clairement dès le démarrage du projet:

- Les PME constituent à la fois les économies les plus viables et les plus vulnérables du Bassin Méditerranéen (MED);
- La plupart des PME en région MED pourraient accroître leur efficacité énergétique;
- Les PME suivent une autre approche de l'innovation par rapport aux grandes entreprises;
- Il existe un manque significatif de communication entre le secteur R&D et les systèmes de PME.

Afin de faire face à ces problèmes, le partenariat a été créé avec pour objectifs:

- Le rétablissement des liens brisés entre les PME et les organisations de R&D dans les 5 pays participants;
- La mise à l'essai, dans un cadre authentique, de solutions disponibles en matière d'efficacité énergétique;
- La mise au point de solutions sur mesure visant à accroître l'efficacité énergétique dans les processus de production de PME;
- La création d'un cadre opérationnel de coopération suffisamment souple pour inciter les PME à y participer.

Objectifs du projet

Les objectifs généraux du Projet étaient les suivants:

- Engendrer des changements comportementaux et technologiques au sein de PME intervenant dans les secteurs manufacturier et logistique dans les régions participantes et l'espace méditerranéen en général, afin de faire émerger des externalités positives pour les économies régionales et l'environnement, en lien avec le principe du développement durable ;
- Donner aux PME les moyens de faire connaître auprès des partenaires, d'organisations de R&D et d'autres parties prenantes leurs préoccupations commerciales liées à l'efficacité énergétique et l'utilisation de sources d'énergie renouvelables dans le cadre de leurs processus de production et d'exploitation;
- Développer des solutions sur mesure pour répondre à ces besoins.

Au centre du projet figurait l'innovation dans et pour les PME, dont la gestion de connaissances et la personnalisation de technologies destinées aux PME.

Résultats du projet

Portail web et base de connaissances CO-EFFICIENT

- un site unique pour trouver meilleures pratiques et technologies clés dans de nombreux domaines étroitement liés. La base de connaissances, intégrée à la page web du Projet, met à disposition une vaste quantité d'informations concernant l'efficacité énergétique et des sources d'énergie renouvelables, l'optimisation de processus de production et de transport, la réduction de l'empreinte carbone, etc.

Certificats CO-EFFICIENT – plus de 50 certificats de niveau de base et avancé ont été délivrés à des entreprises qui font preuve d'excellence en matière de mise en place de meilleures pratiques et de mesures d'efficacité énergétique.

Modèle économique pour la mise en œuvre des Laboratoires vivants – un modèle spécifique à 7 phases a été développé afin de favoriser la création de deux Laboratoires vivants axés sur les e-services et l'efficacité énergétique.

Laboratoires vivants – 2 Laboratoires vivants (LV) internationaux ont été créés, composés de 5 LV nationaux et impliquant de plus de 75 parties prenantes. Les LV servent à tester des solutions existantes dans les domaines de l'optimisation des processus de production / transport et la dématérialisation de documents (LV « e-Services »), ainsi que du développement de solutions originales visant à accroître l'efficacité énergétique dans les processus de production et de transport au sein de PME (LV "Efficacité énergétique")

e-Services – mise à l'essai, dans un environnement authentique, de solutions logicielles existantes pour la coordination de processus logistiques et l'opération de chaînes d'approvisionnement. Ces solutions sont adaptées aux besoins de PME intervenant dans les secteurs manufacturier et logistique en région MED et disponibles sur le portail web CO-EFFICIENT ensemble avec des manuels d'utilisation localisés.

Outil analytique - établissement de valeurs de référence en matière d'efficacité énergétique dans plusieurs domaines clés. L'outil fournit également aux PME des valeurs de référence dans des domaines offrant la possibilité d'une utilisation accrue de sources d'énergie renouvelables. Intégré au portail web, il s'inscrit dans le même cadre que la base de connaissances et le processus de certification.