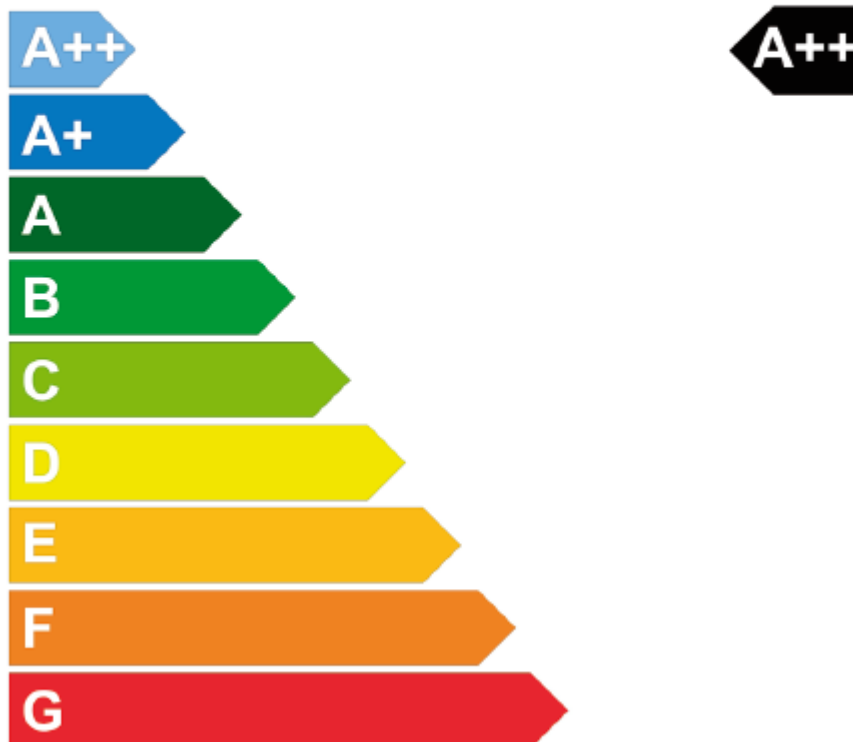




CO-EFFICIENT
COLLABORATIVE FRAMEWORK FOR
ENERGY EFFICIENT SME SYSTEMS



CREAZIONE DI NUOVI MODELLI DI COLLABORAZIONE E DI STRUMENTI DI ANALISI PER FAVORIRE L'EFFICIENZA ENERGETICA NELLE PMI

"Lavorare insieme—Trovare soluzioni pratiche"

Quadro di collaborazione – Living Labs

L'applicazione dei principi di efficienza energetica e l'attuazione di misure di risparmio energetico possono aiutare le PMI a ottenere di più da risorse limitate, rendere più redditizio il proprio business, fornire più servizi per i clienti e soprattutto possono ridurre i costi aziendali.

Al fine di aiutare le PMI ad abbassare i costi e aumentare la redditività attraverso l'attuazione dei principi di efficienza energetica il progetto CO-EFFICIENT creerà delle strutture chiamate Living Lab. Presso i Living Lab le piccole e medie imprese potranno presentare i loro problemi/bisogni e collaborare con le organizzazioni di R & S e le altre parti interessate nella ricerca e sperimentazione di soluzioni pratiche.

Se siete interessati a saperne di più su come queste misure di efficienza energetica possono aiutare la vostra azienda ad avere più successo, il nostro Living Lab potrebbe essere la soluzione per voi. Non esitate a contattare il nostro partner regionale ed avrete tutte le informazioni su come si può beneficiare delle nostre attività.

Il Living Lab sull'efficienza energetica

Il Living Lab sull'efficienza energetica è uno dei due Living Lab creati nell'ambito del progetto. In particolare, esso:

- Identifica le ESCO e le società di consulenza energetica, i loro servizi di consulenza che lavoreranno insieme alle PMI per analizzare l'uso dell'energia ed efficienza;
- Analizza i dati relativi ai consumi energetici delle imprese e individua le aree chiave di miglioramento;
- Progetta strumenti di analisi in grado di supportare le PMI nell'identificazione dei processi produttivi chiave e delle operazioni che potrebbero essere migliorate per quanto riguarda l'efficienza energetica e dei benefici che possono derivare dall'utilizzo delle risorse rinnovabili;

Il Living Lab sarà composto da diverse PMI, simili per tipologia, con l'obiettivo di accrescere la loro efficienza energetica.



Risultati attesi dal Living Lab Efficienza Energetica e i benefici per gli utenti finali

Le PMI come “utenti attivi” saranno in grado di:

- Sperimentare e utilizzare i prodotti e i servizi forniti, raggruppati secondo i loro interessi specifici e le modalità d'uso;
- Inviare richieste e feedback al Living Lab;
- Cooperare e condividere esperienze con gli altri soggetti interessati.

I risultati attesi più importanti sono:

- Proof of concept - la dimostrazione che il risparmio energetico può essere ottenuto semplicemente collaborando con i partner con il supporto di soluzioni fornite da software su misura;
- Campo Testing - la cooperazione di 50 aziende consentirà la messa a punto di strumenti di analisi specifici per le PMI;
- Nuovo prodotto— disponibilità di uno strumento analitico per l'efficienza energetica ben sperimentato e reso accessibile alle PMI in diversi paesi europei.

Sintesi del Progetto Co-efficient

Le premesse di base sono semplici, la maggior parte delle PMI del Mediterraneo, in particolare nel settore manifatturiero e logistico non sono così efficienti come potrebbero essere. La quota dei costi energetici che incidono sui loro prodotti e servizi è troppo alta e colpisce la loro competitività. Questo può essere attribuito al fatto che le PMI non dispongono di risorse sufficienti da investire in ricerca e innovazione per migliorare la loro efficienza energetica. Spesso le PMI hanno difficoltà a recepire e introdurre le nuove tecnologie nei loro processi produttivi.

Vi è evidente necessità di creare nuovi modelli per sostenere le PMI nei loro processi di innovazione e permettere loro di applicare nuove soluzioni per risolvere i problemi esistenti.

CO-EFFICIENT ha l'obiettivo di creare due "Living Lab" a livello transnazionale che, collaborando fra di loro, aiuteranno giorno per giorno le PMI a collaborare con le istituzioni di R & S, al fine di individuare ed attuare soluzioni personalizzate ai loro problemi energetici.



I partner del Progetto:

CO - EFFICIENT consiste di un forte partneriato composto da università, agenzie di sviluppo, istituti di ricerca e fondazioni, associazioni nazionali delle PMI e dei trasporti, società per l'innovazione e la commercializzazione e istituzioni a sostegno alle PMI che promuovono l'importanza di attuare soluzioni innovative al loro livello.

Loghi di partner e informazioni di contatto:

University of Maribor, (Slovenia): www.um.si;

Regional Development Agency Mura (Slovenia):

<http://web.rra-mura.com>

Institute for Transport and Logistic (Italy):

www.fondazioneitl.org

CNA Modena (Italy): www.mo.cna.it

SATA (Italy): www.satanel.it

Valenciaport Foundation (Spain):

www.fundacion.valenciaport.com

CIERVAL (Spain): www.cierval.es

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

Regional Development Agency Slavonia and

Baranja (Croatia): www.slavonija.hr

Centre for Entrepreneurship Osijek (Croatia):

www.czposijek.hr

