



COME PUÒ ISO 50001 MIGLIORARE IL PAES?

I Requisiti ISO50001 sono già stati applicati al PAES in diversi comuni in tutta Europa. L'approccio 50000&1SEAPs aiuta a:

- ✱ Sviluppare una politica e fissare degli obiettivi per un uso più efficiente dell'energia
- ✱ Identificare le misure correttive e i potenziali miglioramenti per la pianificazione del PAES
- ✱ Dimostrare l'effettiva attuazione del PAES a terzi
- ✱ Coinvolgere le comunità locali, consentendo alle Autorità Locali di migliorare la comprensione delle esigenze energetiche collettive e comunicare meglio in materia di ambiente ed efficienza energetica
- ✱ Sviluppare metodi per aiutare a monitorare gli obiettivi a lungo termine del PAES
- ✱ Dare alle Autorità Locali un migliore controllo dei progressi e la capacità di rivedere facilmente le misure previste
- ✱ Analizzare il consumo di energia nella gestione dell'utilizzo degli immobili, sulle attrezzature e processi utilizzati, sul personale coinvolto e altre variabili che potrebbero influenzare il rendimento energetico
- ✱ Definire indicatori di performance per monitorare i processi e i risultati
- ✱ Migliorare continuamente la gestione energetica

ALTRE INFO SU 50000&1SEAPs?

CONTATTO: 50001seaps@iclei.org

SITO WEB: www.50001seaps.eu

TWITTER: @50001SEAPs

CONSORZIO

SOGESCA SRL (Coordinatore) – www.sogesca.it

CRES – www.cres.gr

PNEC – www.pnec.org.pl

EKODOMA – www.ekodoma.lv

ARM – www.arm-bg.net

ECQ – www.ecq-bg.com

AMET – www.amet.ro

DENKSTATT – www.denkstatt.ro

DEPUTACION OURENSE – www.depourense.es

ALBEA – www.albea-transenergy.com

AMORCE – www.amorce.asso.fr

MT PARTENAIRES INGÉNIERIE – www.mt-partenaires.com

ICLEI EUROPE – www.iclei-europe.org



Disclaimer: The sole responsibility for the content lies with the authors. It does not necessarily reflect the opinion of the European Union. Neither the EASME nor the European Commission are responsible for any use that may be made of the information contained therein.



50000&1 SEAPs

SUPPORTO AGLI ENTI LOCALI NELLO SVILUPPO
E NELL'INTEGRAZIONE DEI PAES CON UN
SISTEMA DI GESTIONE DELL'ENERGIA
SECONDO LA NORMA ISO 50001

CHE COSA È 50000&1 PAES?

Il progetto **50000&1SEAPs** fornisce un approccio coerente per l'integrazione dei sistemi di gestione dell'energia (EnMS) con i Piani d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) secondo gli standard di gestione dell'energia quali ISO50001 e gli European Energy Award come sistema di certificazione della gestione della qualità per i Comuni impegnati nella pianificazione energetica sostenibile. Il Progetto ha lo scopo di aiutare i comuni a superare le barriere burocratiche che tendono a bloccare il processo di istituzionalizzazione dei loro Piani d'Azione ed a rafforzare le strutture e le procedure interne al fine di raggiungere un alto livello qualitativo di politica energetica e di pianificazione locale a lungo termine. Questo assicura che gli approcci sostenibili alla politica energetica locale e alla pianificazione, siano diffusi e rafforzati ulteriormente in tutta Europa.

50000&1SEAPs è un progetto triennale co-finanziato dal Programma Intelligent Energy Europe, fino al febbraio 2017.

ISO 50001, STANDARD E GESTIONE ENERGETICA

Le norme ISO 50001 e le altre di gestione dell'energia possono facilitare gli sforzi dei comuni per utilizzare in maniera più efficiente l'energia in tutti i settori. Questi standard sono dei lay out che permettono di stabilire, attuare, mantenere e migliorare un EnMS, permettendo ad una Organizzazione di raggiungere un miglioramento continuo delle performance in tutti gli ambiti connessi all'energia, compresa l'efficienza, la sicurezza, e il consumo. La ISO 50001 ha lo scopo di aiutare le organizzazioni a ridurre il loro consumo di energia, i costi energetici e le emissioni di gas a effetto serra, migliorando la gestione ambientale.

QUALI SONO GLI OBIETTIVI DEL PROGETTO?

- ✱ Creare un approccio coerente - la metodologia 50000&1SEAPs - per l'integrazione degli EnMS e PAES che può essere replicata in tutta Europa
- ✱ Sviluppare, implementare e monitorare i PAES secondo la ISO 50001 gli standard di gestione energetica stabiliti in 40 comuni selezionati in otto Paesi
- ✱ Istituzionalizzare le politiche energetiche sostenibili e assicurare l'effettiva attuazione dei PAES durante e dopo il ciclo di vita del progetto
- ✱ Rendere i risultati ampiamente disponibili e ampliare il numero di Sostenitori e Coordinatori dei Comuni aderenti al Patto dei Sindaci, e di attuazione dell'approccio 50000&1 PAES



CHIPUÒ BENEFICIARE DEL PROGETTO 50000&1SEAPs?

- ✱ Enti locali, con particolare riguardo ai Paesi del Mediterraneo e i nuovi Stati Membri
- ✱ Coordinatori e Sostenitori del Patto, Agenzie per l'energia locali e regionali e altre strutture tecniche che lavorano con le Autorità Locali nel quadro del Patto dei Sindaci
- ✱ Attori chiave coinvolti a livello locale per lo sviluppo, l'attuazione e il monitoraggio degli EnMS + PAES in Enti Locali (utilities, istituzioni finanziarie, organizzazioni non governative, associazioni di categoria, ecc)
- ✱ Attori direttamente coinvolti nel processo di certificazione degli EnMS a livello locale secondo la ISO 50001 (certificazione e accreditamento degli organismi)



Segui il progetto su Twitter -
[@50001SEAPs](https://twitter.com/50001SEAPs)