



servizi ed interventi  
per l'efficienza energetica



Siamo una società di consulenza indipendente. **Dal 2002 ci occupiamo di servizi in ambito energetico** per industrie, terziario e Pubblica Amministrazione. Operiamo come E.S.Co (Energy Service Company) certificata secondo la norma UNI CEI 11352.

## VISION

**Contribuire allo sviluppo sostenibile** delle imprese e al **contenimento delle emissioni di CO2**.

## MISSION

Aiutare i nostri clienti a **consumare meno, spendere meno e ridurre il loro impatto ambientale** intervenendo nella gestione dei vettori energetici.



Siamo una **Società Benefit**, che realizza le proprie attività in linea con i 17 obiettivi dell'Agenda 2030 **per uno sviluppo sostenibile**.

# finanziamento dell'efficienza energetica



## titoli di efficienza energetica - pratiche CAR

I Titoli di Efficienza Energetica sono strumenti ideati per **promuovere e incentivare le iniziative di risparmio energetico** in ambito industriale, civile e terziario. Sono titoli negoziabili emessi dal GSE a fronte della presentazione di una pratica tecnica che dimostri l'effettivo risparmio ottenuto da un intervento di efficientamento energetico. In quanto **E.S.Co certificata UNI CEI 11352**, possiamo affiancarvi nella pianificazione e realizzazione degli interventi, nella presentazione delle pratiche di richiesta titoli e nelle rendicontazioni al GSE. Dal 2006 **siamo abilitati ad operare nel Mercato dei Titoli di Efficienza Energetica** organizzato dal GME e abbiamo realizzato più di 200 pratiche inerenti la presentazione e la rendicontazione dei Certificati Bianchi.

Forniamo supporto per le attività necessarie ad **ottenere la qualifica di Cogenerazione ad alto Rendimento (CAR)** per l'impianto e **accedere al meccanismo incentivante** regolamentato dal DM 4 settembre 2011. Eseguiamo gli Adempimenti verso tutti gli enti coinvolti: **Distributore locale, Terna, Agenzia delle Dogane e GSE.**



## contratto EPC

Il Contratto di Prestazione Energetica (siglato EPC, dall'inglese "Energy Performance Contract") è un'opportunità di **finanziamento dell'efficienza energetica**. Attraverso la stipula di un contratto EPC ci impegniamo a realizzare con voi uno o più interventi di efficientamento energetico. Mettiamo a disposizione il **capitale necessario** alla sua realizzazione, effettuiamo la progettazione, eseguiamo i lavori, **garantiamo il raggiungimento del risultato concordato** a fronte di un contratto pluriennale di condivisione dei risparmi.

# gli ingredienti dell'efficienza energetica



## certificazione ISO 50001

La certificazione ISO 50001 è una **norma internazionale volontaria** che permette alle organizzazioni di migliorare progressivamente il rendimento energetico di tutti i processi e promuovere una gestione più efficiente dell'energia.

L'adozione di un **Sistema di Gestione dell'Energia (SGE)** permette all'impresa di instaurare un **processo di continuo miglioramento** attraverso il monitoraggio costante dei consumi, l'individuazione delle criticità e la pianificazione degli interventi per ridurre i costi energetici e le emissioni di gas serra.

Ti accompagnamo nell'ottenimento della certificazione e nel suo mantenimento, nel rispetto della norma UNI CEI EN ISO 50001.



## energy manager in outsourcing

Con l'attività di Energy Manager in Outsourcing **analizziamo i dati della tua azienda e ti presentiamo periodicamente un report** indicando tutti gli aspetti più rilevanti sull'utilizzo dell'energia.

Effettuiamo visite periodiche in stabilimento per individuare i possibili interventi di efficienza, proponendoti le migliori soluzioni presenti sul mercato. Il servizio è studiato insieme a te e ai tuoi tecnici per creare il supporto più adatto alle tue esigenze.



## diagnosi energetica

È uno strumento che permette di **conoscere il comportamento e il consumo energetico** della tua azienda e di individuare le **migliori proposte di efficientamento**.

Nel corso degli anni abbiamo realizzato diagnosi energetiche per i soggetti obbligati (quali aziende energivore e/o grandi imprese) per le imprese non obbligate, per il terziario e per le Pubbliche Amministrazioni, permettendo ai nostri clienti di raggiungere gli obiettivi di miglioramento dell'efficienza energetica, di riduzione dei costi di approvvigionamento dell'energia, di miglioramento nella sostenibilità ambientale.

**Le nostre diagnosi sono conformi alle indicazioni del Decreto 102/14.**

Forniamo consulenza alle imprese a forte consumo di Energia per il caricamento annuale della Dichiarazione Energivori a CSEA e per tutti gli adempimenti ad essa connessi, con l'obiettivo di supportare il cliente nell'ottenimento dell'agevolazione energivori.

# strumenti di riduzione dei costi energetici



## OTTIMIZZAZIONE E GESTIONE DEI CONTRATTI DI ACQUISTO DI ENERGIA ELETTRICA E GAS

I nostri servizi di consulenza sul procurement comprendono:

- **SUPPORTO NELL'INDIVIDUAZIONE E SOTTOSCRIZIONE DELLA TIPOLOGIA DI CONTRATTO OTTIMALE E FUNZIONALE ALLE ESIGENZE DEL CLIENTE,**
- **PORTFOLIO MANAGEMENT OVVERO L'ADOZIONE DI CONTRATTI FLESSIBILI PER USUFRUIRE DELLE OPPORTUNITA' OFFERTE DAL MERCATO,**
- **VERIFICA E CONTROLLO MENSILE DELLE FATTURE DI ENERGIA ELETTRICA E GAS EVIDENZIANDO OGNI ANOMALIA E/O DIFFORMITA' RISPETTO AL CONTRATTO SOTTOSCRITTO E AGLI ONERI VIGENTI.**



## PRATICHE NEI CONFRONTI DELL'AGENZIA DELLE DOGANE

Siamo in grado di gestire i rapporti della vostra società con le Agenzie Doganali territoriali ottenendo le agevolazioni previste per energia elettrica, gas naturale e gasolio. Il nostro servizio comprende:

- **VERIFICA CONVENIENZA ECONOMICA DELLA PRATICA DA REALIZZARE**
- **REDAZIONE RELAZIONI TECNICHE**
- **FORNITURA ED INSTALLAZIONE DELLA STRUMENTAZIONE NECESSARIA**
- **REALIZZAZIONE E GESTIONE DELLE RENDICONTAZIONI PERIODICHE**



## ETS emission trading system

È il sistema europeo di scambio di quote di emissione CO<sub>2</sub>. È stato istituito al fine di ridurre progressivamente l'emissione di CO<sub>2</sub> e raggiungere gli obiettivi sempre più performanti previsti dalle direttive Europee. In relazione all'Emission Trading System, possiamo:

- **ESPLETARE LE PRATICHE E LE COMUNICAZIONI** necessarie per **L'OTTENIMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE AD EMETTERE**
- **SUPPORTARTI NELLA COMUNICAZIONE ANNUALE**
- **GESTIRE I REGISTRI**
- **EFFETTUARE UN COSTANTE MONITORAGGIO NORMATIVO PER INFORMARTI DELLE RICHIESTE DEL MINISTERO ED EVITARE SANZIONI**

Per conoscere nel dettaglio come, dove e quando utilizzi l'energia, per attribuire i prelievi energetici alle specifiche aree di consumo e per individuare tempestivamente problemi e anomalie, è necessario implementare uno strumento di monitoraggio dei consumi:

1. **IDENTIFICHIAMO I PUNTI NEVRALGICI E INSTALLIAMO GLI STRUMENTI DI MISURA DEI CONSUMI**
2. **COLLEGHIAMO LA STRUMENTAZIONE IN CAMPO ALLA NOSTRA PIATTAFORMA WEB **EDO****
3. **ANALIZZIAMO I TUOI DATI**

*EDO* ti permette di analizzare l'andamento e le performance degli impianti di stabilimento attraverso il **monitoraggio continuo dei consumi di ciascun vettore energetico**. È una piattaforma interattiva, di semplice utilizzo con diverse potenzialità, in continua evoluzione. Permette di realizzare analisi dei dati specifiche, personalizzabili e rispondenti alle vostre necessità.



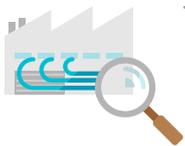
# diagnostica industriale



## campagne di misura

Le campagne di misura sono analisi non invasive realizzate con strumentazione portatile su tutti i principali vettori presenti (energia elettrica, gas, vapore, aria compressa, energia termica, energia frigorifera, acqua).

Con queste analisi possiamo **determinare l'effettivo grado di efficienza degli impianti** al fine di **proporre interventi tecnologici e/o gestionali di efficientamento energetico** e verificare la corretta funzionalità dei sistemi di contabilizzazione presenti.



## ricerca perdite aria compressa

La ricerca perdite nei circuiti dell'aria compressa è un'attività di **ispezione delle varie componenti dell'impianto al fine di individuare eventuali perdite di aria compressa**. Esse sono frequenti e diffuse negli impianti pneumatici industriali e rappresentano una fonte di spesa economica consistente e facilmente eliminabile.

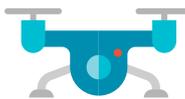
Realizziamo **specifiche analisi degli impianti** industriali fornendo **un report dettagliato** con indicate le attività svolte, le anomalie e le perdite individuate. Nel report si propone un'**analisi economica dettagliata** sullo spreco generato.



## analisi termografica

La termografia è un'analisi che permette di **individuare i punti soggetti a surriscaldamento**, fornendo ai tecnici informazioni utili per mettere in atto le necessarie azioni correttive. Permette di **evitare incendi, cortocircuiti, archi elettrici e previene il deterioramento degli impianti**.

Grazie alla presenza nel nostro staff di un **operatore termografico certificato di livello II** possiamo realizzare analisi termografiche che consentono di ottenere la **riduzione del premio INAIL e la riduzione dei premi assicurativi**.



Siamo dotati di un **drone professionale con termocamera**, con il quale realizziamo indagini termografiche di impianti fotovoltaici. Siamo certificati ENAC.

# milestone .....

2002

**Nasce Energynet Srl**

2006

**Primo progetto TEE** presentato

2011

**Certificazione EGE** (Esperto in Gestione dell'Energia) secondo la norma UNI CEI 11339

2014

**Implementazione** del Sistema di Gestione dell'Energia **Certificato ISO 50001** per il primo gruppo ceramico in Italia

2015

**Energynet diventa E.S.Co** (Energy Service Company) certificata secondo la norma UNI CEI 11352

2015

**Ottenimento premio FIRE**  
"Certificati bianchi per un'industria energeticamente efficiente"

2018

**Certificazione ISO 9001**  
Sistema di Gestione della Qualità

2020

**Energynet diventa società Benefit:**  
Ci proponiamo di perseguire il "Bene Comune"

 **energynet**

Viale Muratori 201 - 41124 - Modena - Italy

Tel +39 059 211085 Fax +39 059 4394098

Email info@energynet.it Sito www.energynet.it