



Agenzia nazionale per le nuove tecnologie,
l'energia e lo sviluppo economico sostenibile

AGENZIA NAZIONALE
EFFICIENZA ENERGETICA



Portale Audit102 per la trasmissione delle Diagnosi Energetiche MANUALE D'USO

R4 08/03/2021

Dipartimento Unità Efficienza Energetica – Agenzia Nazionale Efficienza Energetica
audit102.assistenzaportale@enea.it diagnosienergetica@enea.it



Sommario

- 1. Gli obblighi dell'Art. 8 del D.Lgs. 102/2014 e s.m.i.**
- 2. Il ruolo delle Imprese**
- 3. Il ruolo dei soggetti incaricati**
- 4. L'utente Pubblica Amministrazione**
- 5. Documentazione e dati da caricare**
- 6. La rendicontazione annuale dei risparmi conseguiti**
- 7. APPENDICE: Caricamento Massivo**

1. Gli obblighi ai sensi dell'Art. 8 del D.Lgs. 102/2014 come aggiornato dal D.Lgs. 73/2020

Il D.Lgs 102/2014 e il D.Lgs 73/2020

Con il **Decreto Legislativo n.102 del 4 Luglio 2014** l'Italia ha recepito la **Direttiva 2012/27/UE** sull'Efficienza Energetica.

Il **Decreto Legislativo n. 73 del 14 luglio 2020** ha recepito la **Direttiva 2018/2002** e aggiornato la norma.

Il nuovo portale Audit102: novità introdotte

- Registrazione e trasmissione delle diagnosi a cura delle Imprese per i siti di propria titolarità
- Obbligo di registrazione per i soggetti Incaricati della redazione delle Diagnosi Energetiche (ESCo, EGE,) o della trasmissione della documentazione ISO 50001
- Possibilità di trasmissione delle diagnosi a cura dei soggetti Incaricati.

Il nuovo portale Audit102



Audit102

Audit102 è il portale dedicato alla trasmissione delle diagnosi energetiche secondo quanto previsto dall'articolo 8 del Decreto Legislativo 102/2014. Per accedere al portale è necessario registrarsi.

<https://audit102.enea.it>

audit102.assistenzaportale@enea.it

2. Il ruolo delle Imprese

Soggetti obbligati

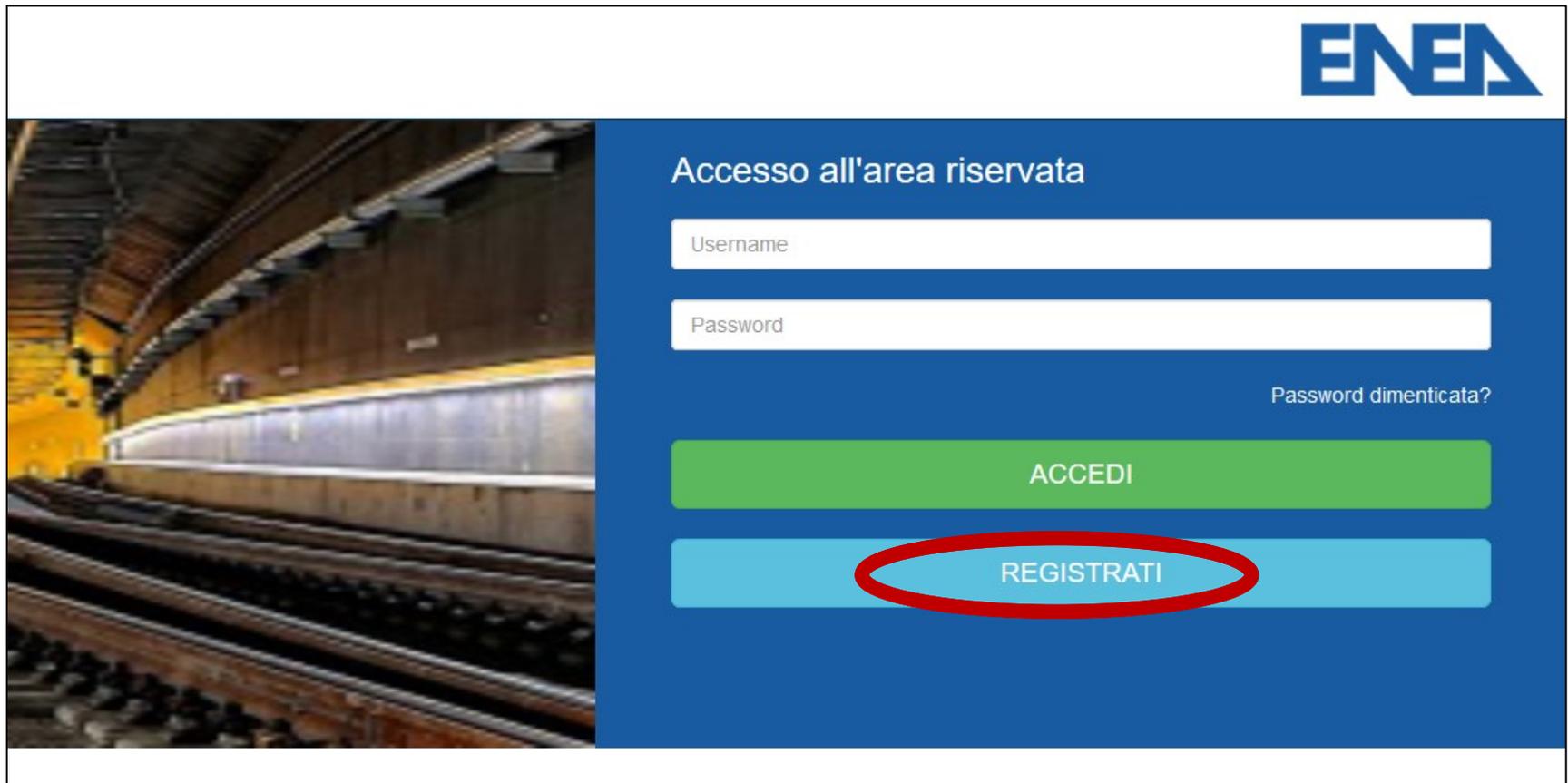
L'art. 8 definisce che i **soggetti obbligati** alle diagnosi energetiche sono le **imprese italiane** che risultano:

- **grandi imprese** (comma 1);
- **imprese a forte consumo di energia** (comma 3).

Sono escluse tutte le Amministrazioni pubbliche riportate negli elenchi ISTAT:

- Amm. Centrali (Ministeri, Agenzie fiscali, Enti di Ricerca)
- Amm. Locali (Regioni, Provincie, Comuni, ASL, etc.)

Procedura di registrazione



ENEA

Accesso all'area riservata

Password dimenticata?

ACCEDI

REGISTRATI

Registrazione di un'Impresa

Registra Impresa Registra Incaricato

Registrazione di un account "Impresa"

Dati account

Nome del legale rappresentante*

Inserisci il nome del legale rappresentante

Cognome del legale rappresentante*

Inserisci il cognome del legale rappresentante

Ragione sociale

Inserisci la ragione sociale

Codice fiscale dell'impresa (Sarà utilizzato anche come username)

Inserisci il codice fiscale della tua impresa

Partita IVA Impresa

Ogni Impresa si registra utilizzando come nome utente il **Codice Fiscale**, che la individua in modo univoco anche in presenza di Gruppi IVA

Registrazione di un'Impresa 2

- E' importante che l'indirizzo di posta elettronica (**NON PEC**) inserito in fase di registrazione sia costantemente presidiato ed eventualmente aggiornato: ogni comunicazione sarà spedita a quell'indirizzo
- Per motivi di sicurezza un messaggio di richiesta di attivazione dell'account viene inviata all'indirizzo email inserito
- Verificare le cartelle SPAM e Posta Indesiderata

Registrazione di un'Impresa 3

- Ogni dato dell'Impresa (Legale Rappresentante, Ragione Sociale, contatti, etc.) va tenuto aggiornato da parte dell'Impresa
- Il caricamento della visura camerale aggiornata attesta i poteri del Legale Rappresentante (o Procuratore)
- L'indirizzo del Legale Rappresentante (o Procuratore) è utilizzato per le comunicazioni ufficiali, quello del referente per ogni altra comunicazione
- L'inserimento delle informazioni può essere sempre interrotto ricordando di salvare prima di uscire

Registrazione dell'Impresa: Dati generali

Dati di accesso al portale

Nome

Mario

Cognome

Rossi

E-mail

mario.rossi@impresaitaliana.it

Username

11111111111

Password*

••••••••

Telefono

0612345678

Salva

Dati generali dell'impresa

Sede legale e PEC

Rappresentante legale

Referente

Classificazione impresa

Imprese affiliate

Clusterizzazione

Codice Fiscale

11111111111

Partita IVA

11111111111

Ragione sociale

IMPRESA ITALIANA S.R.L.

Visura camerale dell'impresa (pdf, gif, bmp, jpg, jpeg, png)

+ Allega la visura camerale

Salva e vai avanti

Registrazione dell'Impresa: Sede legale e PEC

Dati generali dell'impresa **Sede legale e PEC** Rappresentante legale Referente Classificazione impresa

Imprese affiliate Clusterizzazione

Regione sede legale
Veneto

Provincia sede legale
Padova

Comune sede legale
Agna

CAP sede legale
00186

Indirizzo sede legale
Piazza del Popolo, 1

PEC
pec@impresaitaliana.it

Salva e vai avanti

Registrazione dell'Impresa: Rappresentante Legale

Dati generali dell'impresa Sede legale e PEC **Rappresentante legale** Referente

Classificazione impresa Imprese affiliate Clusterizzazione

Nome del legale rappresentante

Cognome del legale rappresentante

Email del legale rappresentante

Telefono del legale rappresentante

Cellulare del legale rappresentante

Salva e vai avanti

Registrazione dell'Impresa: Referente

Dati generali dell'impresa Sede legale e PEC Rappresentante legale **Referente** Classificazione impresa

Imprese affiliate Clusterizzazione

Nome

Cognome

Email

Telefono

Cellulare

Classificazione Impresa 1

- Un'Impresa che fa parte di un gruppo societario può registrarsi come *capogruppo* ed assumersi l'onere di caricare il foglio di *clusterizzazione* includendo in esso tutte le imprese che intendono adempiere all'obbligo insieme
- L'impresa deve specificare se è *monosito* o *multisito*
- Se *capogruppo* o *multisito* deve caricare il foglio di *clusterizzazione* per il campionamento dei siti nelle diverse fasce di consumo oggetto di diagnosi

Schermata di opzioni di Gruppo e Multisito

The image displays two overlapping screenshots of a web application interface for company classification. Both windows show the 'Classificazione impresa' tab selected.

Top Window (Left):

- Tipo di impresa:** A dropdown menu with 'Capogruppo' selected. Other options visible are 'Capogruppo' and 'Singola'.
- Fatturato (ultimo bilancio presentato):** 60.000.000,00
- Attivo patrimoniale (ultimo bilancio presentato):** 55.000.000,00
- Salva e vai avanti** (button)

Bottom Window (Right):

- Tipo di impresa:** A dropdown menu with 'Capogruppo' selected.
- Presenza di unità locali (siti):** A dropdown menu with 'Impresa multi-sito' selected. Other options include 'Seleziona il numero di unità locali', 'Impresa mono-sito', and 'Impresa multi-sito'.
- Attivo patrimoniale (ultimo bilancio presentato):** 55.000.000,00
- Salva e vai avanti** (button)

Classificazione Impresa 2

- Per ragioni statistiche si richiede all'Impresa di inserire i dati dell'Impresa in termini di fatturato e bilancio (cioè Attivo patrimoniale) e personale per la classificazione ai sensi delle Raccomandazioni della Comunità Europea 2003/361/CE recepite con il DM 18/04/2005
- Il personale va misurato in Unità Lavorative Anno, includendo anche dipendenti a tempo parziale e a tempo determinato (il metodo è descritto nel DM 18/04/2005)

Classificazione Impresa 3

- Le Imprese che risultano soggetti obbligati come Grandi Imprese (autonome o per collegamenti societari) devono indicare se risultano anche Energivore
- Le PMI che rispondono ad un bando regionale devono indicare la regione e l'anno del bando

Opzione Categoria di Impresa

Dati generali Sede legale e PEC Rapp. legale Referente **Classificazione impresa**

Imprese affiliate Clusterizzazione

Tipo di impresa **Categoria di appartenenza**

Capogruppo Grande impresa (Art. 8 comma 1)

Presenza di unità locali (siti) **Seleziona una categoria**

Impresa multi-sito Grande impresa (Art. 8 comma 1)

Fatturato (ultimo bilancio presentato) Grande Impresa E energivora (Art. 8 comma 1)

60.000.000,00 Impresa energivora (Art. 8 comma 3) - NON Grande Impresa

Attivo patrimoniale (ultimo bilancio presentato) Bandi Regionali PMI (Art. 8 comma 9)

50.000.000,00 Soggetto volontario

Numero dipendenti (Unità Lavorative Anno) Grande Impresa con consumi inferiori a 50 tep

350

Salva e vai avanti

Classificazione Impresa 4

- Le Imprese possono indicare una o più certificazioni conseguite per parte o tutti dei loro siti sottoposti a Diagnosi Energetica
- La certificazione sarà allegata successivamente nella sezione relativa ai siti

Selezione Certificazioni dell'Impresa

Dati generali dell'impresa Sede legale e PEC Rappresentante legale Referente

Classificazione impresa Imprese affiliate Clusterizzazione

Tipo di impresa
Capogruppo

Presenza di unità locali (siti)
Impresa multi-sito

Fatturato (ultimo bilancio presentato)
60.000.000,00

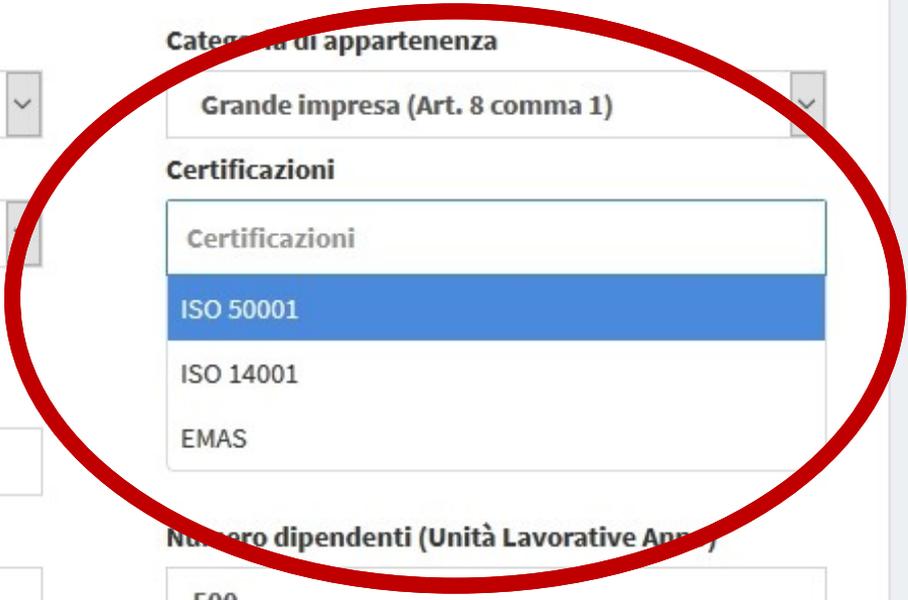
Attivo patrimoniale (ultimo bilancio presentato)
55.000.000,00

Salva e vai avanti

Categoria di appartenenza
Grande impresa (Art. 8 comma 1)

Certificazioni
Certificazioni
ISO 50001
ISO 14001
EMAS

Numero dipendenti (Unità Lavorative Apparenti)
500



Grandi Imprese con consumi sotto i 50 tep 1

- A partire dalla scadenza del dicembre 2020 le Grandi Imprese con consumi complessivi inferiori a 50 TEP godono dell'esenzione dalla diagnosi energetica obbligatoria, così come previsto dall' Art. 8 comma 3 bis del D.Lgs. 102/2014
- Nel calcolo dei consumi concorrono tutti i siti dell'Impresa, con i loro consumi totali di energia primaria (Acquisti + Autoproduzione - Immessa in rete)

Grandi Imprese con consumi sotto i 50 tep 2

- L'Impresa accede alla scheda

Dichiarazione Consumi <50 tep

- Per l'anno di riferimento (Anno d'obbligo – 1) l'Impresa aggiunge una nuova Dichiarazione scaricando il modello di Atto Notorio, caricandolo compilato e firmato dal Legale Rappresentante
- L'Impresa allega il Documento di Identità del Legale Rappresentante

Inserimento dichiarazione consumi sotto 50 tep

Dati generali

Sede legale e PEC

Rapp. legale

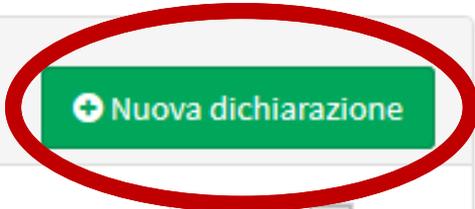
Referente

Classificazione impresa

Clusterizzazione

Dichiarazione consumi < 50 tep

Lista Dichiarazioni

 [+ Nuova dichiarazione](#)

Cerca:

Visualizza  righe

Protocollo 	Anno di riferimento 	Consumi totali 	Stato 	Operazioni 
--	---	--	---	--

Nessun dato da visualizzare

Visualizza da 1 a 0 di 0 elementi

Prec

Succ

Dichiarazione consumi sotto i 50 tep

Dati generali Sede legale e PEC Rapp. legale Referente Classificazione impresa Clusterizzazione

Dichiarazione consumi < 50 tep

Nuova dichiarazione [Modello atto notorio](#) [Torna alla lista](#)

Anno di riferimento

Anno di riferimento

Atto notorio attestante la dichiarazione (pdf)

+ Allega l'atto notorio attestante la dichiarazione

Documento di riconoscimento del legale rappresentante (pdf)

+ Allega il documento

Consumi totali (tep)

Consumi totali (tep)

[Invio definitivo](#) [Salva in bozza](#)

Il valore dei consumi totali va anche inserito a schermo

Gruppi societari: imprese affiliate 1

- Un'Impresa si registra come *capogruppo* se intende presentare il foglio di *clusterizzazione* ed invita le Imprese ivi inserite **che hanno siti sottoposti a diagnosi** a registrarsi come *Affiliate*
- **La *capogruppo* non deve necessariamente essere la controllante**
- *L'Impresa Affiliata* riceve un messaggio di invito a confermare la registrazione

Aggiungere (invitare) imprese affiliate

Dati generali dell'impresa Sede legale e PEC Rappresentante legale Referente Classificazione impresa

Imprese affiliate Clusterizzazione

 **+** Aggiungi impresa affiliata

Cerca:

Codice fiscale	Email	Stat
5555555555	vincenzo.viola@affiliatatre.it	Non
2222222222	mario.bianchi@affiliatadue.it	Aff

Visualizza da 1 a 2 di 2 elementi

Gentile Vincenzo,Viola,
ricevi questa email perchè l'azienda IMPRESA ITALIANA S.R.L. (1111111111) ti ha invitato a registrarti al portale Audit 102 e diventare una sua impresa affiliata, clicca [QUI PER PROCEDERE ALLA REGISTRAZIONE](#).
Puoi registrarti usando questo link fino al 12/07/2019 alle ore 16:21 dopo la scadenza di tale data potrai comunque effettuare una normale registrazione e selezionare IMPRESA ITALIANA S.R.L. (1111111111) come tua capogruppo

Agenzia Nazionale per l'Efficienza Energetica
ENEA Casaccia
Via Anguillarese, 301 - 00123 ROMA - Italia

Gruppi societari: imprese affiliate 2

- In fase di registrazione, e successivamente in qualsiasi momento, dalla scheda Impresa è possibile modificare la condizione di *Impresa Affiliata* in *Impresa Singola*
- In tal caso l'*Impresa Capogruppo* riceverà un messaggio e nella schermata delle *Imprese Affiliate* comparirà l'*Impresa Dissociata*

Registrazione dell'impresa affiliata

Email del legale del legale rappresentante*

Conferma Email*

Telefono

Cellulare

Scegli come registrarti

- Registrati come impresa affiliata
- Registrati come impresa affiliata**
- Registrati come impresa singola

Non sono un robot  reCAPTCHA Privacy - Termini

* Campo obbligatorio

Dati generali dell'impresa Sede legale e PEC Rappresentante legale

Tipo di impresa

- Singola
- Capogruppo
- Singola
- Affiliata (1111111111)**

Fatturato (ultimo bilancio presentato)

Attivo patrimoniale (ultimo bilancio presentato)

Gruppi societari: imprese affiliate 3

- Lo stato delle Imprese inserite come *Affiliate* è visualizzabile dalla schermata *Imprese Affiliate*
- Per un nuovo invito ad un'Impresa *Dissociata* è necessario prima rimuoverla dall'elenco (*Opzioni-Elimina*)
- Un'Impresa già registrata come *singola* può essere inserita dalla *Capogruppo* e riceverà un messaggio di invito a modificare il suo stato in *Affiliata*

Elenco delle imprese affiliate

Dati generali dell'impresa Sede legale e PEC Rappresentante legale Referente Classificazione impresa

Imprese affiliate Clusterizzazione

Modifica affiliata

Codice fiscale impresa affiliata

Partita IVA impresa affiliata

Ragione sociale impresa affiliata

Regione sede legale

CAP sede legale

Nome rappresentante legale

Email rappresentante legale

Provinci:

Indirizzo

Cerca:

Visualizza righe

Codice fiscale	Email	Stato	Gestione account	Operazioni
5555555555	nicola.marrone@affiliatacinque.it	Dissociata	NON ASSOCIATA	Opzioni
4444444444	giovanni.bianchi@affiliataquattro.it	Non ancora registrata	SI	Opzioni
3333333333	vincenzo.viola@affiliatatre.it	Affiliata	SI	Opzioni
2222222222	mario.bianchi@affiliatadue.it	Affiliata	NO	Opzioni

Visualizza da 1 a 4 di 4 elementi

Prec Succ

Invito ad aderire come Impresa Affiliata

Gentile Nicola, Marrone,
ricevi questa email perchè l'azienda IMPRESA ITALIANA S.R.L. (11111111111) ti ha invitato a diventare sua affiliata all'interno del portale Audit 102, accedi con i tuoi dati, e dalla scheda 'Azienda - Classificazione' seleziona, come tipo di azienda Affiliata(11111111111)

Dati generali dell'impresa Sede legale e PEC Rappresentante legale Referente **Classificazione impresa**

Tipo di impresa

Singola

Capogruppo

Singola

Affiliata (11111111111)

Categoria di appartenenza

Seleziona una categoria

Certificazioni

Certificazioni

Fatturato (ultimo bilancio presentato)

Fatturato (ultimo bilancio presentato)

Attivo patrimoniale (ultimo bilancio presentato)

Attivo patrimoniale (ultimo bilancio presentato)

Numero dipendenti (Unità Lavorative Anno)

Numero dipendenti (Unità Lavorative Anno)

Salva

Agenzia Na
Via Anguill

Gruppi societari: superutente 1

- Qualora l'Impresa che si propone quale *capogruppo* volesse gestire in modo centralizzato in prima persona gli *account* delle *Affiliate*, può contrassegnare la casella *superutente*
- Per adempiere agli obblighi del D.Lgs. 102 per conto dell'*Affiliata* la *capogruppo superutente* deve caricare una delega dall'*Affiliata* firmata digitalmente

Selezione dell'opzione di superutente

Dati generali dell'impresa Sede legale e PEC Rappresentante legale Referente Classificazione impresa

Imprese affiliate Clusterizzazione

Modifica affiliata

Codice fiscale impresa affiliata 33333333333	Partita IVA impresa affiliata 33333333333	Ragione sociale impresa affiliata Affiliata 3 S.r.l.
Regione sede legale Marche	Provincia sede legale Ancona	Comune sede legale Castelfidardo
CAP sede legale 00123	Indirizzo sede legale via Roma 1	
Nome rappresentante legale Vincenzo	Cognome rappresentante legale Viola	
Email rappresentante legale vincenzo.viola@affiliatatre.it	<input checked="" type="checkbox"/> Gestione dell'account (dell'impresa affiliata) da parte della capogruppo	

Autorizzazione ad operare a nome dell'impresa (p7m)
[+ Allega l'autorizzazione](#)

Gruppi societari: superutente 2

- L'impresa *Affiliata* in questo caso riceve comunque un invito a registrarsi, ma la registrazione NON è necessaria
- Il *superutente* gestisce l'utenza selezionando *Accedi come affiliata* nella schermata *Imprese Affiliate*
- L'impresa *Affiliata* che desidera modificare il suo rapporto con la *Capogruppo superutente* può registrarsi e modificare la scheda Impresa

Accesso come superutente

Codice fiscale	Email	Stato	Gestione account	Operazioni
5555555555	nicola.marrone@affiliatacinque.it	Dissociata	NON ASSOCIATA	Opzioni
4444444444	giovanni.bianchi@affiliataquattro.it	Non ancora registrata	SI	Opzioni
3333333333	vincenzo.viola@affiliatatre.it	Affiliata	SI	Modifica Accedi come affiliata
2222222222	mario.bianchi@affiliatadue.it	Affiliata	SI	Elimina

Visualizza da 1 a 4 di 4 elementi

Prec 1 Succ

MR Mario Rossi
Loggato come:
3333333333

Logout - Profilo

ACCESSO AFFILIATA

DASHBOARD

Scheda impresa

Comunicazione Risparmi

Dati generali dell'impresa

Sede legale e PEC Rappresentante legale Referente Classificazione impresa

Codice Fiscale
3333333333

Partita IVA
3333333333

Ragione sociale
AFFILIATA 3 S.R.L.

Visura camerale dell'impresa (pdf, gif, bmp, jpg, jpeg, png)
[+ Allega la visura camerale](#)

Individuazione dei siti oggetto di diagnosi

- Impresa con n siti con un'unica partita IVA e C.F.
- Gruppo di imprese con un unico bilancio consolidato
- Gruppo di imprese associate o collegate

Clusterizzazione: non tutti i siti, ma campione significativo per fasce.

La diagnosi dovrà essere effettuata su tutti i siti aventi $C_j \geq C_{obbl}$

Dove C_{obbl} assume il valore di:

- ✓ **10.000 tep per il settore industriale**
- ✓ **1.000 tep per il settore primario e il terziario**

Il foglio di *Clusterizzazione*

ENEA mette a disposizione sul proprio sito dedicato alle Diagnosi Energetiche (<http://www.energiaenergetica.enea.it/per-le-imprese/diagnosi-energetiche>) il foglio di calcolo **File di Clusterizzazione** che costituisce un utile supporto per applicare le linee guida ENEA relative alla clusterizzazione. Esso contiene la lista dei siti produttivi dell'impresa e i loro consumi totali e indicazioni relative alla scelta dei siti oggetto di diagnosi.

Il foglio di calcolo si compone di 3 sezioni principali:

1. Definizione Gruppo
2. Clusterizzazione
3. File di Riepilogo

Caricamento della *clusterizzazione*

- L'impresa *multisito* o *capogruppo* prepara il foglio di *clusterizzazione* e lo carica nell'apposita schermata
- Il foglio di *clusterizzazione* relativo ad ogni anno d'obbligo può essere aggiornato al variare dei siti oggetto di diagnosi o della composizione del gruppo di *Imprese Affiliate*
- E' richiesto di specificare il tipo di *clusterizzazione* ed il modello prescelto

Caricamento del file di *clusterizzazione*

Dati generali dell'impresa Sede leg

File di clusterizzazione (xls, xlsx)

+ Allega il file

Settore

Industriale

Seleziona un settore

Industriale

Primario o Terziario

Modello utilizzato per il file di clusterizzazione

Modello ENEA

Definizione di Sito produttivo

- **Sito produttivo:** località geograficamente definita in cui viene prodotto un bene e/o fornito un servizio.
- I siti non devono essere necessariamente di proprietà dell'impresa ma l'impresa deve averne il controllo dell'uso e dell'energia.
- Anche di natura temporanea, al fine di eseguire uno specifico lavoro o servizio per un periodo di tempo limitato (es. cantieri), con durata di almeno quattro anni.

Sito produttivo

Grandi imprese di trasporto

- luoghi per attività complementari al trasporto (officine, depositi, uffici, etc.)
- il trasporto stesso, **unico sito virtuale** anche se diffuso sul territorio nazionale ed estero.

Sistema di rete (acquedotti, oleodotti, etc.)

il sistema stesso come **unico sito virtuale**: diagnosi energetica per la rete che collega i diversi siti.

Definizione siti oggetto di Diagnosi Energetica 1

- Per un'Impresa *monosito* si inseriscono i dati dal menu *Sito-Dati del Sito*
- Per un'Impresa *multisito* il menu *Gestione Siti* consente la definizione dei siti dell'Impresa
- La *Denominazione* è a discrezione, il *Codice Sito* (se *multisito*) segue il codice del foglio di *clusterizzazione*
- Si inseriscono le eventuali certificazioni e il codice ATECO specifici del sito

Aggiunta di un nuovo sito

Lista Siti

Cerca:

+ Nuovo sito

Dati generali del sito Indirizzo e coordinate geografiche Referente del sito Contatori attestati

Codice Site

1111111111_G001

Visualizza da 1 a 1 di 1 el

Codice fiscale Impresa

11111111111

Denominazione del sito

Sito2

Tipo impresa

Grande impresa (Art. 8 comma 1)

Macro-attività economica sito produttivo (Inserire due valori numerici)

23 FABBRICAZIONE DI ALTRI PRODOTTI DELL...

Partita IVA Impresa

11111111111

Codice del sito

1111111111_G_02

Certificazione del sito

Seleziona una certificazione

Attività economica

23.11.00 Fabbricazione di vetro piano

23.12.00 Lavorazione e trasformazione del vetro piano

23.13.00 Fabbricazione di vetro cavo

Salva e vai avanti

Definizione siti oggetto di Diagnosi Energetica 2

- L'Impresa (ma anche l'*Incaricato* che sarà nominato e assegnato al sito) completano le informazioni del sito
- Viene richiesto di specificare se il sito (come da *clusterizzazione*) è sottoposto a monitoraggio
- Si inseriscono i dati dei contatori fiscali di elettricità e gas, laddove sono presenti le relative forniture
- Le informazioni sono riassunte nell'*Elenco Siti*

Inserimento dei dati del sito

The image shows a multi-step web form for entering site data. The top navigation bar includes tabs for 'Dati generali del sito', 'Indirizzo e coordinate geografiche', 'Referente del sito', and 'Contatori attestati'. The 'Indirizzo e coordinate geografiche' tab is active in the top view, while the 'Referente del sito' tab is active in the middle view. The 'Contatori attestati' tab is active in the bottom view.

In the 'Contatori attestati' section, there is a checkbox labeled 'Sito sottoposto a monitoraggio' which is circled in red. Below it is a yellow button '+ Aggiungi contatore'. To the right is a text input field for 'Numero del contatore (POD o PDR)' with a red trash icon.

The 'Tipo di contatore' dropdown menu is open, showing 'Gas Naturale' and 'Energia Elettrica' as options. A green 'Salva' button is located at the bottom of the dropdown.

On the left side of the form, there are input fields for 'Nome' (Mariuc...), 'Email' (mariuc...), and 'Cellulare' (333...), along with a green 'Salva e...' button.

Elenco dei siti dell'impresa

Lista Siti [+ Nuovo sito](#)

Cerca:

Visualizza righe

Codice Sito	Denominazione	Monitoraggio	Incaricato	Incaricato abilitato a trasmettere	Operazioni
1111111111_G_02	Sito 2	✓ SI	NON NOMINATO	✗ NO	Opzioni ▾
1111111111_G001	Sito1	✗ NO	REGISTRATO VRDGPP70B11H501G (GIUSEPPE VERDI)	✓ SI	Opzioni ▾

Visualizza da 1 a 2 di 2 elementi

Prec 1 Succ

3. Il ruolo dei soggetti Incaricati

Chi può eseguire le diagnosi energetiche

Dal 19 luglio 2016, le diagnosi redatte ai fini dell'obbligo del 102 devono essere eseguite da:

- ✓ **EGE (UNI-CEI 11339);**
- ✓ **ESCo (UNI-CEI 11352)**

certificati da organismi accreditati.

Il D.Lgs. 73 del 14/07/2020 non prevede la presenza di altre figure.

Registrazione degli Incaricati 1

Il soggetto Incaricato che deve registrarsi è:

- il Responsabile della Diagnosi Energetica risultante nel Rapporto di Diagnosi: un EGE ovvero una ESCo
- il responsabile della trasmissione della documentazione per Imprese certificate ISO 50001

La *username* è il codice fiscale (dell'ESCo o personale negli altri casi)

Scheda di registrazione degli Incaricati

Registra Impresa **Registra Incaricato** Pubblica amministrazione

Registrazione di un account "Incaricato Documentazione Sito" (REDE o Responsabile ISO 50001)

Dati account

Tipologia incaricato*

Seleziona una tipologia di incaricato

Seleziona una tipologia di incaricato

EGE

ESCO

Incaricato Pubblica Amministrazione

Responsabile trasmissione 50001

Nazione

Italia

Codice fiscale (Sarà utilizzato anche come username)*

Registrazione degli Incaricati 2

- Per motivi di sicurezza un messaggio di richiesta di attivazione dell'account viene inviata all'indirizzo email inserito (**NON PEC**)
- Verificare le cartelle SPAM e Posta Indesiderata
- L'Incaricato può anche essere invitato a registrarsi attraverso la nomina per un sito
- E' richiesto il caricamento della certificazione conseguita come EGE/ESCo

Inserimento del certificato EGE/ESCo

Salve,
ricevi questa email perchè l'azienda AFFILIATA 3 S.R.L. (33333333333) ti ha invitato a registrarti al portale Audit 102 per diventare suo incaricato alla trasmissione dei dati [QUI PER PROCEDERE ALLA REGISTRAZIONE](#).
Puoi registrarti usando questo link fino al 13/07/2019 alle ore 08:19 dopo la scadenza di tale data potrai comunque effettuare una normale registrazione



Agenzia Nazionale per l'Efficienza Energetica
ENEA Casaccia
Via Anguillarese, 301 - 00123

Email*

angelo.argento@escoseria.it

Conferma Email*

angelo.argento@escoseria.it

Telefono

Inserisci il numero di telefono di un referente

Cellulare

Inserisci il numero di cellulare di un referente

Ragione sociale*

ESCO SERIA S.r.l.

Numero certificato*

1234ESCO

Upload certificato

+ Seleziona un file in formato PDF

Nomina degli Incaricati 1

- Spetta all'Impresa assegnare l'Incaricato per ciascun proprio sito dalla sezione *Sito* (se *monosito*) o *Gestione Siti* (se *multisito*)
- L'anno di riferimento è l'anno con i consumi oggetto di diagnosi, cioè l'anno precedente l'anno d'obbligo di trasmissione
- Se l'Incaricato è già registrato, è possibile inserirlo cercandolo nella Rubrica attraverso il suo CF ovvero il cognome o Ragione Sociale
- E' importante specificare se si tratta di incaricato *interno* o *esterno*

Operazione di nomina dell'Incaricato

Lista Siti + Nuovo sito

Cerca: Visualizza 100 righe

Codice Sito	Denominazione	Monitoraggio	Incaricato	Incaricato abilitato a trasmettere	Operazioni
1111111111_G001	Sito1	NO	NON NOMINATO	NO	Opzioni

Visualizza da 1 a 1 di 1 elementi

- Modifica
- Visualizza
- Nomina incaricato**
- Documentazione
- Comuni
- Elimina

Nomina incaricato

Anno di riferimento	<input type="text" value="2018"/>	Denominazione sito	<input type="text" value="Sito1"/>
Codice sito	<input type="text" value="1111111111_G001"/>	Certificazione sito	<input type="text" value="Certificazione sito"/>
Cerca un incaricato dalla rubrica	<input type="text" value="VRDGPP70B11H501G (Giuseppe Verdi)"/>		
Tipologia incaricato	<input type="text" value="EGE"/>	Certificazione REDE	<input type="text" value="EGE"/>
Tipologia incaricato Documentazione sito	<input type="text" value="Esterno"/>	Nazione	<input type="text" value="Italia"/>
Codice fiscale		Partita IVA	

Nomina degli Incaricati 2

- L'Impresa è comunque responsabile dei dati caricati e trasmessi, ma, se lo desidera, può autorizzare l'Incaricato alla modifica e integrazione degli stessi ed al loro invio definitivo

Abilitazione dell'Incaricato all'inserimento dati

Lista Siti

Cerca:

Codice Sito	Denominazione	Monitoraggio	Incaricato
1111111111_G_02	Sito 2	SI	NON NOMINATO
1111111111_G001	Sito1	NO	REGISTRATO VRDGPP701 (GIUSEPPE)

Visualizza da 1 a 2 di 2 elementi

Nomina incaricato

Anno di riferimento

Anno di riferimento

Codice sito

1111111111_G_02

Cerca un incaricato dalla rubrica

Cerca un incaricato dalla rubrica, puoi cercare su nome, cognome e codice fiscale, in alternativa puoi

Tipologia incaricato

ESCO

Tipologia incaricato Documentazione sito

Esterno

Codice fiscale

777777777

Email

angelo.argento@escoseria.it

Salva

Denominazione sito

Sito 2

Certificazione sito

Certificazione sito

Certificazione REDE

ESCO

Nazione

Italia

Partita IVA

777777777

Abilita ad inserire/trasmettere

4. L'Utente Pubblica Amministrazione

Registrazione della Pubblica Amministrazione

REGISTRAZIONE

Registra Impresa Registra Incarico **Pubblica amministrazione**

Registrazione di un account "Pubblica Amministrazione"

Dati account

Nome del responsabile*

Maria

Cognome del responsabile*

Rossi

Nome dell'ente

Regione Virtuosa

Riferimento(nome) ufficio

Ricerca, Innovazione, Università, Export e Internazionalizzazione

Codice fiscale della pubblica amministrazione (Sarà utilizzato, assieme al codice ufficio, a

9999999999

Codice ufficio (Sarà utilizzato, assieme al codice fiscale, anche come username)

0AAA1A

indicepa.gov.it
Indice dei Domicili digitali della Pubblica Amministrazione e dei Gestori dei Pubblici Servizi

Home > Ricerca Avanzata

Ricerca Avanzata

Per alfabeto

Per categoria

Selezionare dalle tendine una tipologia e una categoria di Ente. Per filtrare ulteriormente la ricerca inserire nel campo *Chiave di ricerca* una o più parole presenti nella denominazione dell'Ente.

Tipologie Enti
Pubbliche Amministrazioni

Categorie Enti
Agenzie ed Enti per il Turismo

Chiave di ricerca

Cerca

Per area geografica

Per codice fiscale

I dati del responsabile, dell'Ente e dell'Ufficio sono disponibili in rete nell'Indice PA

Attivazione dell'utenza

Gentile Maria Rossi, riceve questa email perchè ha fatto richiesta di registrazione al portale Audit 102 per confermare la sua registrazione deve cliccare sul seguente link:
[ATTIVAZIONE REGISTRAZIONE](#)
Ricordati che per accedere dovrai usare la seguente username:9999999999 ed il seguente codice ufficio: 0AAA1A

Agenzia Nazionale per l'Efficienza Energetica
ENEA Casaccia
Via Anguillarese, 301 - 00123 ROMA - Italia

Nella richiesta di attivazione è specificato il nome utente e l'eventuale codice ufficio inserito nella scheda di registrazione

Accesso dell'utente Pubblica Amministrazione

EFFICIENZA ENERGETICA



Accesso all'area riservata

Username: codice fiscale

Password

Pubblica amministrazione

Codice ufficio

Password dimenticata?

Per l'accesso si seleziona la casella e si aggiunge, oltre al codice fiscale anche il codice ufficio, se inserito in registrazione

Scheda Pubblica Amministrazione

MR MARIA ROSSI
9999999999
Logout - Profilo

Scheda P.A. e CONSIP

Gestione siti

€ Comunicazione Risparmi

Questionario autovalutazione

Informativa accessibilità

Dati generali Indirizzo e PEC Responsabile Referente

Codice Fiscale
9999999999

Codice Ufficio
0AAA1A

Ragione sociale
REGIONE VIRTUOSA

Riferimento ufficio
Ricerca, Innovazione, Universita', Export e Internazi

Convenzione consip
1234

Anno convenzione consip
2020

Dati generali Indirizzo e PEC **Responsabile** Referente

Nome del responsabile
MARIA

Email del responsabile
maria_rossi@regione.virtuosa.it

Telefono del responsabile
0611111

Dati generali Indirizzo e PEC Responsabile **Referente**

Nome
Giovanni

Cognome
Rosato

Email
giovanni_rosato@regione.virtuosa.it

Telefono
06 111111

Cellulare
333 1234567

5. Documentazione e dati da caricare

Inserimento Documentazione di Diagnosi del Sito 1

- L'Impresa ed eventualmente l'Incaricato selezionano *Documentazione* dalle *Opzioni* per il sito presente in elenco in *Gestione Siti (Invia Documentazione per Imprese monosito)*
- Nella schermata *Documentazione* è possibile caricare, per l'anno in esame, il Rapporto di Diagnosi, o (in alternativa esclusivamente per Imprese certificate ISO50001), la Matrice di Sistema
- E' richiesto anche il caricamento del foglio di Riepilogo
- E' sempre possibile il salvataggio in Bozza

Inserimento Diagnosi e Foglio Riepilogo

Lista Siti

Cerca: Visualizza 100 righe

Codice Sito	Impresa	Denominazione	Monitoraggio	Operazioni
1111111111_G001	1111111111	Sito1	✘ NO	Opzioni ▾

Visualizza da 1 a 1 di 1 elementi

- Visualizza
- Documentazione**
- Comunicazione risparmi conseguiti

Username

VRDGPP70B11H501G

Email

giuseppe.verdi@egebravo.it

Telefono

0211111111

Cellulare

3333333333

Foglio di diagnosi (pdf)

+ Allega il file

Foglio di riepilogo (report di sintesi della diagnosi) (xls, xlsx)

+ Allega il file

Salva in bozza e vai avanti

Invio definitivo

Torna alla lista delle documentazioni

Inserimento Documentazione di Diagnosi del Sito 2

- Per la definizione degli Indici di Prestazione Energetica generali è necessario, coerentemente con il Rapporto di Diagnosi, specificare il totale della produzione (o fattore di normalizzazione), espresso nell'idonea unità di misura scelta dal menu a tendina
- I prelievi ed i consumi per ogni vettore energetico rispecchiano il Foglio di Riepilogo (livelli A e B)
- La ripartizione per aree funzionali è quella riportata a livello C

Inserimento destinazione e dati di produzione

Anno di riferimento & documentazione **Produzione** Acquisti Consumi

Interventi di efficientamento realizzati Interventi di efficientamento individuati

Totale produzione

Totale produzione

Salva in bozza e vai avanti Invio definitivo

Unità di misura

Chilogrammi[kg]

- Chilogrammi[kg]
- Tonnellate[t]
- Tonnellate equivalenti di petrolio[tep]
- Chilowattora[kWh]
- Chilometri[km]
- Metri[m]
- Metri quadri[m2]
- Metri cubi[m3]
- Standard metri cubi[Sm3]
- Normal metri cubi[Nm3]
- Litri[l]
- Pezzi[Pz]

Dati di prelievo e di consumo

Anno di riferimento & documentazione

Produzione

Acquisti

Consumi

Interventi di efficientamento realizzati

Interventi di efficientamento individuati

Totale quantità acquistate e consumi nell'anno di riferimento della diagnosi (Livello B)

Vettore energetico	Quantità acquistata	Quantità consumata (comprese le trasformazioni e l'autoproduzione)
Energia elettrica (kWh)	1.500.000,00	2.000.000,00
Gas naturale (Sm3)	0,00	0,00
Calore (kWh)	0,00	0,00
Freddo (kWh)	0,00	0,00
Biomassa (t)	0,00	0,00

Ripartizione tra aree funzionali

Consumi ripartiti per Attività Principali, Servizi Ausiliari e Servizi Generali (Livello C)

Vettore energetico	Attività principali	Servizi ausiliari	Servizi generali
Energia elettrica (kWh)	1800000	500000	150000
Gas naturale (Smc)	0.00	0.00	0.00
Calore (kWh)	0.00	0.00	0.00
Freddo (kWh)	0.00	0.00	0.00
Biomassa (t)	0.00	0.00	0.00
Olio combustibile (t)	0.00	0.00	0.00
GPL (t)	0.00	0.00	0.00

Interventi di efficientamento

- Nelle rispettive schede è possibile inserire gli interventi di efficientamento realizzati dall'ultima diagnosi ed individuati
- Per ciascuno va specificata la tipologia e l'area di intervento
- E' richiesto l'importo rispettivamente a consuntivo e stimato, i risparmi energetici misurati (con eventuali misuratori dedicati) e stimati
- La valutazione finanziaria terrà conto della vita utile

Interventi di efficientamento realizzati

Nuovo intervento

Cerca:

Anno completamento Tipologia intervento

Visualizza da 1 a 0 di 0 elementi

Salva in bozza e vai avanti **Invio d**

Interventi di efficientamento realizzati Interventi di efficientamento individuati

Anno di completamento

Descrizione sintetica intervento

Tipologia di intervento

Gestionale Tecnico Mi de

Area di intervento

Involucro Edilizio
Illuminazione
Climatizzazione
Linee produttive
Centrale termica
Aria compressa
Aspirazione
Cogenerazione/trigenerazione
Produzione da Fonti Rinnovabili
Impianti Elettrici
Trasporti
Altro (specificare)

Investimento a consuntivo (€)

Risparmio annuo

Energia elettrica (kWh)
 kWh

Calore (kWh)
 kWh

Salva

Interventi di efficientamento individuati

Interventi di efficientamento realizzati

Interventi di efficientamento individuati

 Nuovo intervento

Cerca:

Descrizione intervento  Tipologia intervento

Descrizione sintetica intervento

Descrizione sintetica intervento

Tipo di intervento

Gestionale

Impianti

Area di intervento

Generale (monitoraggio, organizzazione, fori



Generale (monitoraggio, organizzazione, formazione, ISO 50001)

Involucro Edilizio

Illuminazione

Climatizzazione

Linee produttive

Centrale termica

Aria compressa

Aspirazione

Cogenerazione/trigenerazione

Produzione da Fonti Rinnovabili

Impianti Elettrici

Trasporti

Altro (specificare)

Visualizza da 1 a 0 di 0 elementi

Salva in bozza e vai avanti

Invia

Investimento (€)

Investimento

€

VAN

VAN

Risparmio annuo previsto

Energia elettrica (kWh)

Energia

kWh

Calore (kWh)

Calore (l

kWh)

Salva

Invio della documentazione di Diagnosi

- Al completamento dell'inserimento di tutti i dati e documenti richiesti è possibile procedere all'invio definitivo
- All'indirizzo dell'Incaricato e dell'Impresa viene inviato un messaggio di conferma dell'invio, protocollato
- E' possibile scaricare l'attestazione dell'invio, protocollata, dal menu *Opzioni* della Diagnosi caricata

Elenco delle diagnosi inviate

GV Giuseppe Verdi
VRDGPP70B11H501G
Logout - Profilo

DASHBOARD

Gestione siti

Lista Documentazione sito

[+ Aggiungi diagnosi/Documentazione ISO 50001](#)

Cerca:

Visualizza righe

Anno	Stato	Trasmessa da	Operazioni
2018	TRASMESSO	INCARICATO (Giuseppe Verdi - VRDGPP70B11H501G)	Opzioni

Visualizza da 1 a 1 di 1 elemen

Succ

The screenshot shows an email confirmation from ENEA. At the top is the ENEA logo. The main text reads: "Gentilissimo VRDGPP70B11H501G, in data 13/06/2019 alle ore 20:53 è stata caricata da Giuseppe Verdi con successo la documentazione 1111111111_1111111111_G001_20190613_1 per il sito Sito1, registrata con protocollo 201900008." Below this text is a dark blue rectangular box containing the contact information for ENEA Casaccia: "Agenzia Nazionale per l'Efficienza Energetica, ENEA Casaccia, Via Anguillarese, 301 - 00123 ROMA - Italia".

6. La rendicontazione annuale dei risparmi conseguiti

Rendicontazione dei risparmi

D.Lgs 4 luglio 2014, n. 102: Art. 7, comma 8:

I risparmi di energia per i quali non siano stati riconosciuti i TEE rispetto all'anno precedente e in condizioni normalizzate, riscontrabili ... da imprese ... ISO 50001, e dagli audit previsti dal presente decreto sono comunicati dalle imprese all'ENEA ... I risparmi totali conseguiti per ogni anno solare, a decorrere dal 2014... dovranno essere comunicati ad ENEA con cadenza annuale, entro il 31 marzo dell'anno successivo al conseguimento dei risparmi stessi.

Obblighi di rendicontazione

Soggetti obbligati

- Grandi imprese
- Imprese energivore
- Imprese ISO 50001 non obbligate alla diagnosi
- Pubbliche Amministrazioni che abbiano aderito ad una convenzione CONSIP

Risparmi superiori all'1% dei consumi di ciascun vettore energetico misurato, **per i quali non siano stati richiesti certificati bianchi.**

Si devono considerare tutti i **siti in cui sia stato effettuato un intervento di efficienza energetica**, anche gestionale, dal 2014 in poi.

Foglio di rendicontazione

SITO				
CAP	Provincia	Città	Via	Numero Civico

Fattore di normalizzazione (FN)		
FN _a	FN _p	Unità di misura

Incentivi		
Europei	Nazionali	Regionali

Risparmi o totale netto di sito (tep)
#DIV/0!

SITO
1

Vettori Energetico	Consumi			Fattore conversione in tep	PCI o fattore di conversione		Consumi (tep)		Consumo specifico		Risparmi (tep)	Risparmi valorizzati con TEE (tep)	Risparmi netti (tep)
	Consumo ante (Ca)	Consumo post (Cp)	Unità di misura		A	Unità di misura	B=Ca*A	D=Cp*A	E=B/FN _a	F=D/FN _p			
Energia elettrica			kWh	$0,187 \times 10^{-3}$	0,000187	tep / kWh	-	-					
Gas naturale			Smc	8.250×10^{-7}	0,000825	tep / Smc	-	-					
Calore			kWh	$860/0,9 \times 10^{-7}$	0,000096	tep / kWh	-	-					
Freddo			kWh	$(1/ EER) \times 0,187 \times 10^{-3}$		tep / kWh	-	-					
Biomassa			t	PCI (kcal/kg) $\times 10^{-4}$		tep / t	-	-					
Olio combustibili			t	PCI (kcal/kg) $\times 10^{-4}$	0,980000	tep / t	-	-					
GPL			t	PCI (kcal/kg) $\times 10^{-4}$	1,100000	tep / t	-	-					
Gasolio			t	PCI (kcal/kg) $\times 10^{-4}$	1,020000	tep / t	-	-					
Coke di petrolio			t	PCI (kcal/kg) $\times 10^{-4}$	0,830000	tep / t	-	-					
Altro						tep /	-	-					
Altro						tep /	-	-					
Altro						tep /	-	-					
Altro						tep /	-	-					
Altro						tep /	-	-					

Caricamento della rendicontazione sul Portale

The screenshot displays the ENEA portal interface. At the top left, the logo for 'AGENZIA NAZIONALE EFFICIENZA ENERGETICA' is visible. The user profile 'Mario Rossi' is shown in the top left sidebar. The main content area is titled 'Lista Risparmi' and features a search bar, a 'Visualizza 100 righe' dropdown, and a table with columns for 'Anno di riferimento', 'Risparmio', 'Rendicontazione', and 'Operazioni'. A green button '+ Nuovo risparmio conseguito' is highlighted with a red circle. Below the table, the 'Nuovo Risparmio' form is shown, containing fields for 'Anno di riferimento' and 'Risparmio annuo (tep)'. A section for 'dati di rendicontazione del risparmio annuo (xls, xlsx)' includes a green button '+ Allega il file', also highlighted with a red circle. A 'Salva' button is located at the bottom of the form.

Invio della rendicontazione dei risparmi

- Al completamento dell'inserimento di tutti i dati e documenti richiesti è possibile procedere all'invio. All'indirizzo dell'Incaricato e dell'Impresa viene inviato un messaggio di conferma dell'invio, protocollato.
- E' possibile scaricare l'attestazione dell'invio, protocollata, dal menu *Opzioni* della rendicontazione caricata.

7. APPENDICE

Il Caricamento Massivo

Descrizione funzionalità 1

- Le imprese multisito possono trarre vantaggio dal caricamento massivo delle Diagnosi Energetiche e della Documentazione ISO 50001 per tutti i siti insieme;
- Il caricamento è disponibile per un'Impresa o per un Incaricato relativamente a tutti i siti di un'Impresa per i quali sia stato autorizzato.

Download del modello di caricamento massivo

Dalla scheda elenco siti innanzi tutto si scarica il *template*.

AGENZIA NAZIONALE EFFICIENZA ENERGETICA ENEA

Mario Rossi
1111111111
Logout - Profilo

DASHBOARD
Scheda impresa
Gestione siti
Comunicazione Risparmi

Lista Siti

Scarica template per import massivo Import massivo Nuovo sito

Cerca: Visualizza 100 righe

Codice Sito	Denominazione	Monitoraggio	Incaricato	Incaricato abilitato a trasmettere	Operazioni
1111111111_G_03	Sito_3	NO	REGISTRATO ROGNN75B11F839D (GIOVANNI ORO)	SI	Opzioni
1111111111_G_02	Sito 2	SI	REGISTRATO 787878787 (BRUNO BATTISTA)	SI	Opzioni
1111111111_G_01	Sito_1	NO	REGISTRATO VRDPPP70B11H501G (GIUSEPPE VERDI)	SI	Opzioni

Visualizza da 1 a 3 di 3 elementi

Prec 1 Succ

Compilazione del modello

Il Foglio di Calcolo va compilato con i dati di:

- Sintesi del Modello Energetico, con Produzione (Industriale e Terziario), acquisto e consumo dei vettori energetici per ciascun sito;
- Dettagli degli Interventi Realizzati in ciascun sito;
- Dettagli degli Interventi Individuati per ciascun sito.

Si tratta degli stessi dati richiesti al portale per ciascun sito.

Scheda del Modello Energetico

La prima scheda riporta i vettori energetici per ciascun sito

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2	Codice fiscale	Codice sito	Denominazione sito	Incaricato	Anno di riferimento	Totale produzione	Unità di misura	Energia Acquistata
3	11111111111	11111111111_G_01	Sito_1	GIUSEPPE VERDI	2018	1000	Tonnellate[t]	11000
4	11111111111	11111111111_G_02	Sito_2	BRUNO BATTISTA	2018	2000	Metri quadri[m2]	12000
5	11111111111	11111111111_G_03	Sito_3	GIOVANNI ORO	2018	3000	Standard metri cubi[Sm3]	13000
6								

Siti
 Interventi realizzati
 Interventi individuati
 (+)

H	I	J	K	L	M	N	O	
Energia elettrica (kWh)					Gas naturale (Sm3)			
Energia Acquistata	Energia Consumata	Energia Consumata Attività Principale	Energia Consumata Servizi Ausiliari	Energia Consumata Servizi Generali	Energia Acquistata	Energia Consumata	Energia Consumata Attività Principale	Energia Consumata Servizi
11000	15000	10000	4000	1000	3000	1000	900	
12000	16000	12000	3500	500	4000	3000	2000	
13000	17000	13000	3000	1000	5000	4000	2000	

Scheda degli Interventi Realizzati

La seconda scheda riporta gli Interventi Realizzati in ogni sito

1	A	B	C	D			E	F	G	H	I	J				M	N
				Tipologia intervento								Area intervento	Altro - se selezionato	Investimento a consuntivo	Energia elettrica (kWhe)		
2	Codice sito	Anno di realizzazione	Descrizione intervento	Gestionale	Tecnico	Misuratore dedicato	Area intervento	Altro - se selezionato	Investimento a consuntivo	Energia elettrica (kWhe)	Calore (kWht)					Carburante (tep)	Altro (tep/anno)
3	11111111111_G_01	2015	1	Si	No	No	Generale		100000	1000				500			
4	11111111111_G_01	2016	2	No	Si	Si	Centrale termica		200000		2000						
5	11111111111_G_01	2017	3	Si	No	No	Linee produttive		300000					1000			
6	11111111111_G_01	2018	4	No	Si	Si	Impianti Elettrici		400000	400							
7	11111111111_G_02	2016	21	Si	No	No	Aria compressa		100002	1000							
8	11111111111_G_02	2016	22	No	Si	Si	Produzione da Fonti Rinnovabili		200002	2000							
9	11111111111_G_02	2018	23	Si	No	No	Illuminazione		300002	3000							
10	11111111111_G_02	2018	24	No	Si	Si	Altro	xyz	400002					4000			
11	11111111111_G_03	2017	31	Si	No	No	Trasporti		100003			1000					
12	11111111111_G_03	2017	32	Si	No	No	Generale		200003					2000			
13	11111111111_G_03	2017	33	No	Si	Si	Involucro Edilizio		300003		3000						
14	11111111111_G_03	2018	34	No	Si	Si	Climatizzazione		400003	4000							
15																	
16																	

Siti **Interventi realizzati** Interventi individuati

Scheda degli Interventi Individuati

La terza scheda riporta gli Interventi Individuati in ogni sito

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1			Tipo di intervento								Risparmio annuo			
		Descrizione intervento	Gestione	Tecnico	Area di intervento	Altro - se selezionato	Investimento (€)	Tempo ritorno semplice investimento (anni) al netto di incentivi	VAN	Tasso attualizzazione scelto(%)	Energia elettrica (kWhe)	Calore (kWht)	Carburante (tep)	Altro (tep/anno)
2	Codice sito													
3	1111111111_G_01	101	Si	No	Generale		1000000	1	100000	5	10000			
4	1111111111_G_01	201	No	Si	Involucro Edilizio		2000000	2	-500000	3,5		20000		
5	1111111111_G_02	102	Si	No	Illuminazione		1000002	3	200000	5,00	100000			
6	1111111111_G_02	202	No	Si	Climatizzazione		2000002	4	-800000	8,00				200000
7	1111111111_G_03	103	Si	No	Linee produttive		1000003	5	-100000	2	10000			
8	1111111111_G_03	203	No	Si	Altro	zzz	2000003	6	-500000	4			20000	
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														

Caricamento del Foglio di importazione massiva

Nella scheda elenco siti si seleziona l'Import massivo.

AGENZIA NAZIONALE EFFICIENZA ENERGETICA 

MR Mario Rossi
1111111111
Logout - Profilo

DASHBOARD

Scheda impresa

Gestione siti

Comunicazione Risparmi

Lista Siti

Scarica template per import massivo **Import massivo** Nuovo sito

Cerca: Visualizza 100 righe

Codice Sito	Denominazione	Monitoraggio	Incaricato	Incaricato abilitato a trasmettere	Operazioni
1111111111_G_03	Sito_3	NO	REGISTRATO ROGNN75B11F839D (GIOVANNI ORO)	SI	Opzioni
1111111111_G_02	Sito 2	SI	REGISTRATO 787878787 (BRUNO BATTISTA)	SI	Opzioni
1111111111_G_01	Sito_1	NO	REGISTRATO VRDPPP70B11H501G (GIUSEPPE VERDI)	SI	Opzioni

Visualizza da 1 a 3 di 3 elementi

Prec 1 Succ

Inserimento del foglio compilato

Quindi si seleziona il Foglio compilato e si procede.

AGENZIA NAZIONALE EFFICIENZA ENERGETICA

ENEA

MR Mario Rossi
1111111111
Logout - Profilo

DASHBOARD

Scheda impresa

Gestione siti

Comunicazione Risparmi

Import massivo - Step 1

Attenzione: come prima cosa assicurati di aver scaricato e compilato il template XLSX e la documentazione necessaria da caricare per i siti in esame.

Upload xlsx compilato

+ Seleziona XLSX

>> Avanti

Verifica dei dati

Segue la verifica dei dati inseriti.

MR Mario Rossi
1111111111
Logout - Profilo

DASHBOARD

Scheda impresa

Gestione siti

Comunicazione Risparmi

Import massivo - Step 2

Risultati check XLS

Foglio	Numero riga	Codice sito	Stato import	Actions
Anagrafica siti	3	11111111111_G_01	CORRETTO	
Anagrafica siti	4	11111111111_G_02	CORRETTO	
Anagrafica siti	5	11111111111_G_03	CORRETTO	
Interventi realizzati	3	11111111111_G_01	CORRETTO	
Interventi realizzati	4	11111111111_G_01	CORRETTO	
Interventi realizzati	5	11111111111_G_01	CORRETTO	
Interventi realizzati	6	11111111111_G_01	CORRETTO	
Interventi realizzati	7	11111111111_G_01	CORRETTO	

Inserimento degli allegati attraverso file .zip

Gli allegati vanno rinominati come indicato e inseriti in un unico file zip.

Il file viene caricato.

Lista documentazione necessaria

Codice Sito	Tipo	Estensioni permesse	Nome del file
1111111111_G_01	Rapporto di diagnosi o la matrice di sistema	pdf, xls, xlsx	1111111111_G_01_DOC.[ext]
1111111111_G_01	Foglio di riepilogo	xls, xlsx	1111111111_G_01_RIEP.[ext]
1111111111_G_02	Rapporto di diagnosi o la matrice di sistema	pdf, xls, xlsx	1111111111_G_02_DOC.[ext]
1111111111_G_02	Foglio di riepilogo	xls, xlsx	1111111111_G_02_RIEP.[ext]
1111111111_G_03	Rapporto di diagnosi o la matrice di sistema	pdf, xls, xlsx	1111111111_G_03_DOC.[ext]
1111111111_G_03	Foglio di riepilogo	xls, xlsx	1111111111_G_03_RIEP.[ext]

Upload ZIP con documentazione

 + Seleziona ZIP

<< Carica un nuovo excel

>> Avanti

Accesso alle diagnosi in bozza

Per ogni sito l'utente verifica i dati caricati e procede all'invio.

Lista Siti

[Scarica template per import massivo](#) [Import massivo](#) [Nuovo sito](#)

Cerca:

Visualizza righe

Codice Sito	Denominazione	Monitoraggio	Incaricato	Incaricato abilitato a trasmettere	Operazioni
1111111111_G_03	Sito_3	NO	REGISTRATO ROOGNN75B11F839D (GIOVANNI ORO)	SI	Opzioni ▾
1111111111_G_02	Sito_2	SI	REGISTRATO 7878787878 (BRUNO BATTISTA)	SI	Opzioni ▾
1111111111_G_01	Sito_1	NO	REGISTRATO VRDGPP70B11H501G (GIUSEPPE VERDI)	SI	Opzioni ▾

Visualizza da 1 a 3 di 3 elementi

- Modifica
- Visualizza
- Nomina incaricato
- Documentazione**
- Elimina

Verifica delle diagnosi in bozza

Compare in bozza la documentazione caricata, per verificarla si procede con *Modifica*.

Lista Documentazione sito - Sito_1 + Aggiungi diagnosi/Documentazione ISO 50001

Cerca: Visualizza 100 righe

Protocollo	Anno	Stato	Trasmessa da	Operazioni
-	2018	BOZZA	IMPRESA	Opzioni

Visualizza da 1 a 1 di 1 elementi

 Modifica

 visualizza

 Elimina

Conferma e invio definitivo

Si può procedere all'invio definitivo.

Sito: Sito_1

Anno di riferimento & documentazione

Produzione

Acquisti

Consumi

Interventi di efficientamento realizzati

Interventi

Anno di riferimento

2018

Rapporto di diagnosi (pdf)

File: 1111111111_1111111111_G_01_20191120_1.p

Data:20/11/2019 13:49:15

Carica un nuovo file

Salva in bozza e vai avanti

Invio definitivo

Torna alla lista

Lista Documentazione sito - Sito_1

+ Aggiungi diagnosi/Docu

Cerca:

Visu

Protocollo	Anno	Stato	Trasmessa da
201900040	2018	TRASMESSO	IMPRESA

Visualizza da 1 a 1 di 1 elementi

ENEA

Gentilissimo 1111111111,
in data 20/11/2019 alle ore 13:51 è stata caricata da Mario Rossi con successo la
documentazione 1111111111_1111111111_G_01_20191120_1 per il sito Sito_1,
registrata con protocollo 20190040.

Agenzia Nazionale per l'Efficienza Energetica
ENEA Casaccia
Via Anguillarese, 301 - 00123 ROMA - Italia

AGENZIA NAZIONALE EFFICIENZA ENERGETICA

The ENEA logo consists of the letters 'ENEA' in a bold, blue, sans-serif font. A green-to-blue gradient wave starts from the left and curves under the letters.

audit102.assistenza@portale@enea.it
www.audit102.enea.it



diagnosienergetica@enea.it – www.enea.it
www.agenziaefficienzaenergetica.it