

**Applicativo  
CIT – Catasto degli impianti termici**

**MANUALE UTENTE  
VERSIONE 18**

**Aggiornamento di giugno 2026**

## INDICE

<b>1. PREMESSA .....</b>	<b>4</b>
<b>2. INTRODUZIONE .....</b>	<b>5</b>
2.1 IL NUOVO CATASTO PER GLI IMPIANTI TERMICI (CIT) .....	5
2.2 SOGGETTI E PROFILI UTENTE .....	5
2.3 ACCESSO AL CIT .....	9
2.3.1 Autenticazione attraverso il portale Sistema Piemonte (solo per la PA) .....	9
2.3.2 Autenticazione SPID .....	11
2.3.3 Autenticazione con CIE.....	11
<b>3. ACCESSO ALL'APPLICATIVO.....</b>	<b>13</b>
3.1 REGISTRAZIONE AL CIT .....	13
3.2 ACCESSO AL CIT: .....	18
<b>4. FUNZIONI DELL'APPLICATIVO .....</b>	<b>19</b>
4.1 MENU INIZIALE .....	19
4.2 IMPIANTI.....	21
4.2.1 Elenco impianti .....	23
4.2.2 Inserisci Impianto o Modifica Impianto per ruoli Impresa, Validatore e Ispettore 25	
4.2.3 Inserimento/modifica Impianti per ruolo Responsabile, Terzo responsabile .....	37
4.2.4 Libretto WEB.....	44
4.2.5 Visualizza impianto .....	50
4.2.6 Elimina impianto .....	52
4.2.7 Documentazione.....	53
4.2.8 Rapporto di controllo.....	53
4.3 RICERCA PER RAPPORTI DI CONTROLLO, MANUTENZIONI E RAPPORTI DI PROVA.....	61
4.4 SUBENTRO.....	63
4.5 DELEGA .....	67
4.6 NOMINA TERZO RESPONSABILE .....	68
4.7 DETTAGLIO E CESSAZIONE TERZO RESPONSABILE .....	73
4.8 ISPEZIONI .....	75
4.9 MANUTENZIONI .....	75
4.10 IMPORT REE .....	80
4.11 DATI DISTRIBUTORI .....	82
4.12 INCARICHI A SOGGETTI DELEGATI/CAT .....	89
4.13 GENERA TOKEN .....	91
<b>5. REGOLE.....</b>	<b>93</b>
5.1 REGOLE DI COMPILAZIONE DEI DATI DEGLI IMPIANTI – COERENZA TRA LE DATE.....	93
5.2 REGOLE PER LA MEMORIZZAZIONE DEGLI INDIRIZZI .....	93
<b>ASSISTENZA UTENTI .....</b>	<b>94</b>
5.3 IMPIANTO .....	95
5.4 IMPIANTO INDIVIDUALE.....	95
5.5 CODICE IMPIANTO .....	95
5.6 NUMERO REE .....	96
5.7 INSTALLATORE .....	96
5.8 MANUTENTORE.....	96
5.9 RESPONSABILE DELL'IMPIANTO .....	96

5.10	ISPETTORE.....	96
5.11	TERZO RESPONSABILE .....	97
5.12	LIBRETTO DI IMPIANTO .....	97
5.13	RAPPORTO DI CONTROLLO .....	97
5.14	POD (POINT OF DELIVERY).....	98
5.15	PDR (PUNTO DI RICONSEGNA).....	98
5.16	RIFERIMENTI CATASTALI.....	99

## 1. PREMESSA

Il CIT permette di **gestire i dati degli impianti termici** presenti sul territorio regionale e di condividerli con la Pubblica Amministrazione.

Questo in accordo con la normativa che prevede che a far data dal 15 ottobre 2014 si utilizzino per le attività di installazione o manutenzione degli impianti termici i nuovi modelli di Libretto di Impianto e di Rapporto di efficienza.

La Regione Piemonte, allo scopo di organizzare, in modo completo ed unitario, i dati relativi agli impianti termici e di favorire l'attività di ispezione sugli impianti stessi in tutto il territorio regionale, ai sensi del DPR 74/2013 e del DM 10 febbraio 2014 e s.m.i., istituisce il CIT (Catasto degli Impianti Termici) in sostituzione del SIGIT (Sistema Informativo di Gestione degli Impianti Termici).

Attraverso il nuovo sistema informativo, gli operatori degli impianti termici adempiono agli obblighi amministrativi previsti dalle norme vigenti e le Autorità Competenti organizzano le attività relative alle ispezioni sugli impianti termici, in coerenza con il DPR 74/2013 e la DGR del 21 maggio 2021, n. 10-3262

Il Catasto è reso accessibile via web anche ai cittadini, al fine di verificare la situazione del proprio impianto ed acquisire tutte le informazioni opportune in materia di impianti termici ed efficienza energetica.

Il CIT, nel consentire la dematerializzazione delle pratiche amministrative e l'uniformità delle procedure inerenti la gestione degli impianti termici, persegue i seguenti obiettivi:

- ✓ assicurare la raccolta e la condivisione di dati, unici ed omogenei sul territorio regionale;
- ✓ realizzare servizi per i soggetti che a vario titolo sono coinvolti nella gestione dell'impianto termico nel corso del suo intero ciclo di vita;
- ✓ fornire alle Autorità Competenti e agli Ispettori da queste incaricati strumenti per la gestione delle attività ispettive e per la predisposizione degli eventuali provvedimenti sanzionatori;
- ✓ gestire le anomalie e le prescrizioni per gli impianti termici che non risultino in regola, con il conseguente iter di sospensione dell'esercizio degli impianti fino alla loro regolarizzazione.

Il CIT è centralizzato e realizzato secondo la tecnologia web pertanto indipendente dal client che si utilizza per la connessione. I servizi sono resi disponibili agli utenti mediante il portale Catalogo Regione Piemonte<sup>1</sup>. Per alcune funzioni di consultazione sono disponibili servizi ad accesso libero mentre per le funzioni di gestione occorre eseguire un accesso mediante autenticazione.

Attraverso il CIT i soggetti preposti registrano le comunicazioni destinate alle Autorità Competenti, specificando i dati tecnici dell'impianto e quelli anagrafici dell'impresa incaricata del controllo e del responsabile.

Qualsiasi informazione deve essere ricondotta all'impianto di riferimento, che rappresenta il cardine delle relazioni tra soggetti, componenti tecnologiche, documenti e provvedimenti. L'identificazione dell'impianto è univocamente garantita dal Codice Impianto. Ad ogni impianto sono correlate le apparecchiature, i soggetti, le dichiarazioni, i rapporti di efficienza e di ispezione.

<sup>1</sup> <https://servizi.regione.piemonte.it/catalogo/catasto-impianti-termici>

## 2. INTRODUZIONE

### 2.1 Il nuovo Catasto per gli Impianti Termici (CIT)

Il Libretto di impianto è la "Carta di Identità" dell'impianto, ne identifica le caratteristiche tecniche, registra tutte le modifiche, le sostituzioni di apparecchi e componenti e gli interventi di controllo effettuati.

I nuovi modelli di libretto di impianto adottati dalla Regione Piemonte, conformi alle indicazioni date dal Decreto Ministeriale del 10 febbraio 2014, hanno introdotto alcune importanti informazioni funzionali ad una migliore gestione e coordinamento con gli altri catasti regionali (SICEE, in particolare) e ad un miglior censimento di ciascun impianto: codice impianto, dati catastali dell'edificio, punti di riconsegna del combustibile e dell'energia elettrica consentiranno alla Regione di rispettare le disposizioni di cui al DPR 74/2013.

Il nuovo libretto di impianto si compone di schede molto dettagliate attraverso le quali l'impresa abilitata deve registrare le diverse informazioni tecniche che la normativa nazionale e regionale impongono di raccogliere e registrare nel Catasto degli Impianti Termici (CIT)<sup>2</sup>.

La Regione Piemonte ha "dematerializzato"<sup>3</sup> il libretto di impianto rendendolo fruibile a cittadini, operatori e autorità pubbliche attraverso l'applicativo informatico Catasto degli Impianti Termici (CIT), così da beneficiare dei netti vantaggi di maneggevolezza offerti dalla tecnologia, nonché riduzione degli oneri connessi al processo di controllo, maggiore trasparenza, maggiore velocità nel perfezionamento delle operazioni di cui il documento costituisce espressione, integrabilità con altri dati quali per esempio quelli legati alla certificazione energetica, agli audit energetici e alla distribuzione dei combustibili.

A partire dal **15 ottobre 2014**, pertanto, in occasione dell'installazione o degli interventi di controllo ed eventuale manutenzione di cui all'art. 7 del DPR 74/2013 gli impianti dovranno essere dotati dei nuovi libretti che vanno aggiornati o integrati ogni qual volta sia necessario sul CIT.

Non è necessario che sia fornita in occasione dell'installazione o del primo intervento di controllo ed eventuale manutenzione di cui all'art. 7 del DPR 74/2013 la copia cartacea del libretto; è invece obbligatoria la compilazione elettronica sul CIT del libretto:

- per i nuovi impianti: all'atto della prima messa in funzione dell'impianto dall'impresa installatrice;
- per gli impianti esistenti dal responsabile dell'impianto relativamente alle sezioni 1 e 14 e per le restanti sezioni a cura dell'impresa che esegue la manutenzione.

I rapporti di controllo potranno essere caricati esclusivamente da manutentori/installatori secondo le tempistiche approvate dalla Regione Piemonte e cioè entro 60 giorni a partire dalla data di controllo della componente d'impianto.

### 2.2 Soggetti e profili utente

Il CIT (Catasto degli Impianti Termici) gestisce l'archiviazione della documentazione relativa ai controlli periodici e alle ispezioni effettuate sugli impianti termici in esercizio sul territorio regionale.

Il catasto permette, in particolare, la registrazione di tutti i documenti (schede identificative del libretto di impianto, rapporti di controllo di efficienza energetica, comunicazioni nomina terzi responsabili, cambio di responsabilità, rapporti di prova, etc.) e dei relativi dati da inviare

<sup>2</sup> <https://servizi.regione.piemonte.it/catalogo/catasto-impianti-termici>

<sup>3</sup> La **dematerializzazione** è la conversione di un qualunque documento cartaceo in un formato digitale, fruibile con mezzi informatici.

alle autorità competenti da parte dei soggetti preposti ai sensi dalla normativa vigente (DM 10 febbraio 2014 e s.m.i. ).

Tutti i documenti inseriti nel CIT sono collegati all'impianto e archiviati affinché siano disponibili per le Autorità Competenti e per i responsabili degli impianti termici, in relazione alle loro differenti funzioni e per tutti gli scopi previsti dalla normativa.

Il CIT, inoltre, permette il caricamento dei dati forniti dai distributori di combustibile secondo gli standard fissati dalla Regione Piemonte in attuazione delle disposizioni statali vigenti.

I soggetti che possono accedere, a vario titolo, al Catasto sono:

- ✓ Installatori
- ✓ Manutentori
- ✓ Terzi responsabili
- ✓ Regione Piemonte
- ✓ Autorità competenti della PA
- ✓ Ispettori
- ✓ Responsabili di impianto (proprietari, occupanti, amministratori)
- ✓ Proprietari dell'edificio su cui opera l'impianto
- ✓ Amministratori di condominio
- ✓ Soggetti delegati e CAT (Centri di Assistenza Tecnica per l'Artigianato)
- ✓ Conduttore dell'impianto termico
- ✓ Distributori di combustibile.

I profili previsti sul sistema CIT sono:

- ✓ **IMPRESA:** impresa installazione/manutenzione specializzata nella messa in opera dell'impianto e nella manutenzione di un impianto esistente
- ✓ **RESPONSABILE:** la persona fisica (no impresa) responsabile di un impianto in qualità di proprietario, occupante o amministratore
- ✓ **RESPONSABILE IMPRESA/ENTE:** la persona giuridica (impresa) responsabile di un impianto in qualità di proprietario, occupante o amministratore
- ✓ **PROPRIETARIO:** la persona fisica (no impresa) proprietario dell'edificio su cui opera l'impianto
- ✓ **PROPRIETARIO IMPRESA/ENTE:** la persona giuridica (impresa) proprietario dell'edificio su cui opera l'impianto
- ✓ **TERZO RESPONSABILE:** la persona giuridica che, essendo in possesso dei requisiti previsti dalle normative vigenti e comunque di capacità' tecnica, economica e organizzativa adeguata al numero, alla potenza e alla complessità degli impianti gestiti, è delegata dal RESPONSABILE/RESPONSABILE IMPRESA ad assumere la responsabilità dell'esercizio, della conduzione, del controllo, della manutenzione e dell'adozione delle misure necessarie al contenimento dei consumi energetici
- ✓ **VALIDATORE:** funzionario della PA responsabile della ricezione dei rapporti di controllo redatti ed inviati dai tecnici
- ✓ **ISPETTORE:** funzionario il cui compito è quello di eseguire ispezioni e verifiche sugli impianti

- ✓ **CONSULTATORE:** persona fisica autorizzata alla sola consultazione dei dati contenuti nel CIT
- ✓ **DISTRIBUTORE:** impresa che si occupa della distribuzione di carburante sul territorio
- ✓ **SOGG. DELEGATO e CAT (Centri di Assistenza Tecnica per l'Artigianato):** che, se incaricati dalle imprese di Manutenzione/Installazione, possono operare per conto di queste ultime.

Il CIT consente di gestire le seguenti funzioni:

- ✓ Assegnazione e verifica codice impianto
- ✓ Acquisizione e verifica codici REE
- ✓ Compilazione digitale del libretto di Impianto
- ✓ Compilazione digitale dei rapporti di controllo
- ✓ Import REE
- ✓ Subentro impresa/responsabile
- ✓ Consultazione impianti
- ✓ Ispezioni
- ✓ Assunzione o revoca di responsabilità da parte del terzo responsabile
- ✓ Delega
- ✓ Import dati distributori
- ✓ Incarico ai Soggetti Delegati
- ✓ Verifica e modifica dati impresa

L'applicativo prevede una profilazione utente-funzionalità, che attribuisce privilegi diversi alle differenti tipologie di utenza, secondo le relative competenze.

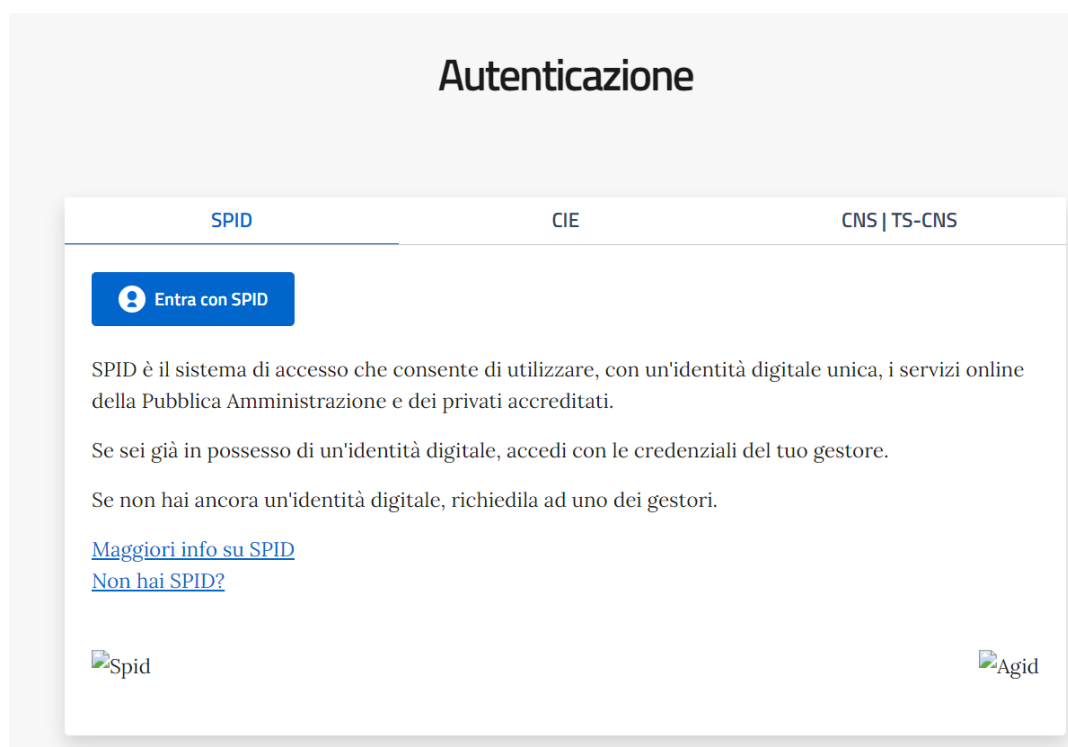
Nella tabella che segue sono schematizzati ruoli e competenze.

	<b>PROPRIETARIO / PROPRIETARIO IMPRESA</b>	<b>IMPRESA</b>	<b>VALIDATORE</b>	<b>ISPETTORE</b>	<b>CONSULTATORE</b>	<b>RESPONSABILE / RESPONSABILE E IMPRESA</b>	<b>3 RESPONSABILE</b>	<b>DISTRIBUTORE</b>	<b>SOGG. DELEGATO /CAT</b>
Gestione impianto	x (sola verifica)	x	x	X (sola verifica)	X (sola verifica)	x	x		
Gestione Rapporti Efficienza Energetica	X (sola verifica)	x	x	X (sola verifica)	X (sola verifica)	x (sola verifica)	x (solo verifica)		
Import REE		x	x						
Subentro impresa/responsabile	x	x	x			x			
Consultazione impianti			x	x	x				
Gestione dati ispezioni			x (sola verifica)	x	x (sola verifica)				
Nomina terzo responsabile			x				x		
Delega	x	x	x			x		x	x
Dati distributori								x	
Incarico ai Sogg.Delegati		x	x						
Verifica e modifica dati impresa			x	x	x (sola verifica)				

## 2.3 Accesso al CIT

Per accedere al CIT è necessario disporre di credenziali di riconoscimento in quanto il servizio è soggetto ad autenticazione tramite username e password, username password e PIN, certificato digitale e SPID

Le prime sono gestite attraverso il portale Sistema Piemonte (sulla destra) mentre l'ultima è gestita direttamente dagli Identity Provider che rilasciano l'Identità digitale (sulla sinistra).



### 2.3.1 Autenticazione attraverso il portale Sistema Piemonte (solo per la PA)

L'autenticazione attraverso il portale Sistema Piemonte può avvenire attraverso tre modalità:

- username e password
- username, password e PIN
- certificato digitale

## Accedi con le tue credenziali

### Accesso tramite username e password

Username

Password

Accedi

### Accesso tramite username, password e PIN

Username

Password

PIN

Accedi

### Accesso tramite certificato digitale o carta elettronica

Si prega di accertarsi che il certificato digitale sia configurato correttamente nel browser in uso. Solo in seguito cliccare il seguente pulsante Accedi.

Accedi

### Accesso ai servizi

Sistema Piemonte mette a disposizione un catalogo di servizi. Alcuni sono ad accesso libero, altri ad accesso riservato.

Per utilizzare i servizi protetti puoi scegliere tra le seguenti modalità:

- **accesso tramite username e password**
- **accesso tramite username, password e PIN**
- **accesso tramite certificazione digitale o carta elettronica**

Il servizio a cui vuoi accedere permette la scelta tra le seguenti modalità:

### Accesso tramite username e password

Username

Password

Accedi

### Accesso tramite username, password e PIN

Username

Password

PIN

Accedi

### Accesso tramite certificato digitale o carta elettronica

Si prega di accertarsi che il certificato digitale sia configurato correttamente nel browser in uso. Solo in seguito cliccare il seguente pulsante Accedi.

Accedi

In particolare, per gli utenti privati che operano per imprese di manutenzione/installazione è richiesto un certificato digitale di autenticazione rilasciato da una *Certification Authority* accreditata presso l’Agenzia per l’Italia Digitale (<https://www.agid.gov.it/it/piattaforme/>)

I manutentori e gli installatori possono accedere col proprio certificato digitale personale se la loro azienda ha completato l’iter per l’inserimento nell’Elenco regionale delle imprese abilitate, come descritto nella normativa regionale (<http://www.regione.piemonte.it/energia/>)

### 2.3.2 Autenticazione SPID

SPID è il nuovo sistema di autenticazione che permette a cittadini e imprese di accedere con un’unica identità digitale a tutti i servizi online di pubbliche amministrazioni e imprese aderenti (<https://www.spid.gov.it/>).

L’identità SPID è rilasciata dai Gestori di Identità Digitale (Identity Provider), soggetti privati accreditati da AgID che, nel rispetto delle regole emesse dall’Agenzia, forniscono le identità digitali e gestiscono l’autenticazione degli utenti.

Attualmente i gestori di identità digitale sono:

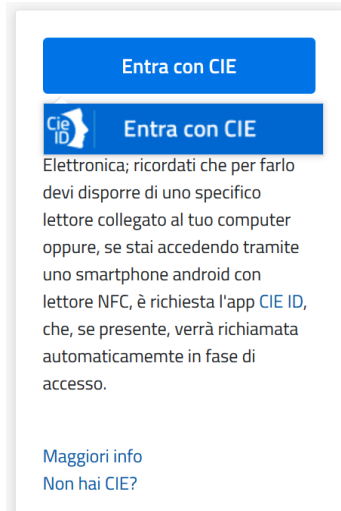
- Infocert S.p.A.
- Poste Italiane S.p.A.
- Sielte S.p.A.
- Aruba Pec S.p.A.
- Namiral S.p.A.
- Register.it S.p.A.
- Intesa ID
- Spiditalia
- TIM id

Per il riconoscimento è necessario selezionare il gestore che ha rilasciato le credenziali per poi procedere al riconoscimento delle medesime



### 2.3.3 Autenticazione con CIE

Di recente è stata integrata anche l'autenticazione con Carta d'identità elettronica. Per utilizzare questo tipo di autenticazione bisogna disporre di uno specifico lettore collegato al computer oppure, occorre eseguire l'accesso attraverso uno smartphone android o tablet con lettore NFC; in questo secondo caso è richiesta l'installazione dell'app [CIE ID](#), che, se presente, verrà richiamata automaticamente in fase di accesso.




### 3. ACCESSO ALL'APPLICATIVO

E' possibile accedere al CIT all'indirizzo <https://servizi.regione.piemonte.it/>, ricercando nel Catalogo "Catasto Impianti Termici".

In alternativa, direttamente all'indirizzo <https://servizi.regione.piemonte.it/catalogo/catasto-impianti-termici> sia per i privati sia per la pubblica amministrazione, selezionando successivamente il target di interesse.

## Catasto impianti termici

 **Imprese e liberi professionisti**

 **Enti pubblici**

### Scheda informativa per l'utenza "Imprese e liberi professionisti"

<b>ACCESSO LIBERO</b> Consultazione ditte accreditate al CIT	<b>ACCESSO RISERVATO</b> Accedi all'accREDITAMENTO. Autenticazione tramite SPID, CIE, TS-CNS	<b>ACCESSO RISERVATO</b> Accedi al CIT. Autenticazione tramite SPID, CIE, TS-CNS
<b>ACCESSO RISERVATO</b> Accedi a CIPWA. Autenticazione tramite SPID, CIE, TS-CNS		

Nella pagina sono presenti 4 diversi pulsanti di accesso al servizio:

- il primo ('accedi alla consultazione') ad accesso libero, consente di ricercare i nominativi dei professionisti abilitati al rilascio del bollino verde (manutentori);
- il secondo ('accedi all'accREDITAMENTO') consente di accedere, tramite autenticazione, alla pagina di registrazione del CIT (nel caso di primo accesso al sistema la registrazione è obbligatoria per tutti gli utenti);
- il terzo ('accedi al CIT') consente di accedere, tramite autenticazione, ai servizi di Catasto Impianti del CIT.
- il quarto accedi a CIPWA consente di accedere al servizio CIPWA pubblicato su Piemonte TU al link [https://www.spid.piemonte.it/gasprp\\_salute/start.do?conversation=e1s1](https://www.spid.piemonte.it/gasprp_salute/start.do?conversation=e1s1)

I link che necessitano di autenticazione portano alla videata (capitolo 2.3) in cui l'utente decide quale sistema di autenticazione utilizzare in base alla tipologia di credenziali di cui dispone.

#### 3.1 Registrazione al CIT

Tutti gli utenti prima di accedere al sistema CIT vero e proprio devono Registrarsi al sistema utilizzando la seguente URL

Per i privati e PA:

<https://servizi.regione.piemonte.it/catalogo/catasto-impianti-termici>

**Sistemapiemonte**

**CIT - Catasto degli impianti termici** Utente: CSI PIEMONTE DEMO 32 Codice fiscale: AAAAAA00A11M000U [esci x](#)

sei in: sistema piemonte » ambiente » cit

home

guida

**Registrazione**

Denominazione \*

Codice Fiscale \*

Residenza estera

Provincia

Comune

Indirizzo

Civico


CAP

Email


Desidero ricevere news alla mia casella di posta

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 GDPR 2016/679

▼ Formazione

 **Non ci sono elementi da visualizzare.**

▼ Imprese associate

 **Non ci sono elementi da visualizzare.**

I dati "denominazione" e "codice fiscale" relativi alla persona fisica non sono modificabili in quanto recuperati da certificato digitale, mentre tutti gli altri possono essere modificati anche in momenti successivi alla registrazione per primo accesso; questa sezione permette infatti all'utente di mantenere aggiornati i dati di propria competenza.

Ogni utente può:

- Indicare i propri dati personali e l'indirizzo e-mail su cui ricevere eventuali comunicazioni. Per questa ultima informazione è possibile utilizzare la funzione di "verifica e-mail" che invia una mail fittizia alla casella di posta indicata e consente all'utente di verificare la correttezza dell'indirizzo e-mail scritto;
- Solo per le persone che operano per conto di imprese è possibile indicare i corsi/seminari abilitanti e di aggiornamento seguiti
- Prendere visione ed aggiornare i dati delle imprese a lui associate nonché auto dichiarare eventuale cessazione del suo legame con una o più imprese.

Nel caso l'utente loggato intenda indicare la residenza (informazione non obbligatoria ma caldamente consigliata in quanto riportata obbligatoriamente sui rapporti di controllo associati

ad impianti di cui l'utente loggato risulta responsabile) deve indicare se si tratta di residenza italiana o estera selezionando o deselectando il check "Residenza Estera".

A questo punto è possibile caricare i relativi dati di Residenza Italiana selezionando da menù a tendina la provincia ed il comune di residenza, nonché ricercando l'indirizzo all'interno dello stradario regionale

### Registrazione

Denominazione *	DEMO 21 CSI PIEMONTE	
Codice Fiscale *	AAAAAA00A11B000J	
Residenza estera	<input type="checkbox"/>	
Provincia	TORINO	
Comune	TORINO	
Indirizzo *	CORSO UNIONE SOVIE	<input type="button" value="nuova ricerca"/>
Non trovato nello stradario	<input type="text"/>	
Civico	<input type="text"/>	
CAP	<input type="text"/>	
Email	mail@csi.it	<input type="button" value="verifica e-mail"/>
Desidero ricevere news alla mia casella di posta	<input checked="" type="checkbox"/>	
Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 GDPR 2016/679	<input checked="" type="checkbox"/>	
		<input type="button" value="salva"/>

Oppure indicare l'indirizzo estero in campi liberamente editabili

**Registrazione**

Denominazione *	DEMO 21 CSI PIEMONTE	
Codice Fiscale *	AAAAAA00A11B000J	
Residenza estera	<input checked="" type="checkbox"/>	
Stato estero	Spain	
Citta estera	Barcelona	
Indirizzo estero	Rambla	
Civico estero	3	
CAP estero	33333	
Email	mail@csi.it	<input type="button" value="verifica e-mail"/>
Desidero ricevere news alla mia casella di posta	<input checked="" type="checkbox"/>	
Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 GDPR 2016/679	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="button" value="salva"/>		

Nel caso di **IMPRESA** è richiesto che si accrediti al sistema l'amministratore o il legale rappresentante oppure un soggetto incaricato che è tenuto ad indicare e compilare la sezione relativa a :



- 'Formazione': selezionando il tasto "Inserisci" è possibile indicare la data di aggiornamento e la descrizione del corso formazione. Attenzione: non è possibile inserire due voci di formazione aventi la stessa data corso. Eventuali modifiche o cancellazioni di corsi già tracciati devono essere richieste direttamente al Servizio di Assistenza del CIT

▼ Formazione


Un risultato trovato. pagina 1

Data corso	Descrizione corso
01/08/2014	Corso abilitante manutentori impianti termici

Un risultato trovato. pagina 1

 scarica in Excel
  scarica in PDF

Nuova formazione

Data corso di formazione  

Descrizione corso di formazione

- 'Imprese associate': selezionando i tasti "Inserisci" e/o "Modifica" è possibile inserire e/o modificare i dati dell'impresa: localizzazione, codice REA, i requisiti del DM 73/2008 sia art 3 che art 4, etc..

In questa sezione è possibile definire i ruoli con cui è possibile accedere al CIT:

**IMPRESA** → selezionando la LETTERA C delle abilitazioni ai sensi del DM 37/08

**3 RESPONSABILE** → selezionando "Si dichiara inoltre che l'impresa opera in qualità di terzo responsabile"

**DISTRIBUTORE** → selezionando "Si dichiara inoltre che l'impresa è un distributore o una società di vendita di combustibile"

SOGG. DELEGATO/CAT → selezionando "Si dichiara inoltre che l'impresa è un soggetto delegato" (**Attenzione:** la voce Sogg.Delegato/CAT non può essere editata/checkata; l'attività di caricamento dei Soggetti delegati e dei CAT avviene da Back Office e risulta quindi in sola consultazione)  
 REONSABILE IMPRESA/PROPRIETARIO IMPRESA → selezionando una delle voci della sezione "La presente dichiarazione è resa in qualità di ..."

▼ Imprese associate

4 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina 1

	Denominazione	CF/PI	Codice REA	IMPRESA DM37/08 Lettera C	Terzo responsabile	CAT o Soggetto Delegato	Distributore	Altra Impresa	Data fine legame	Tipo legame
<input type="radio"/>	CIC	02993320015	TO-1010	SI	SI	NO	SI	SI	25/11/2019	ACCREDITAMENTO
<input type="radio"/>	Srl	10273430016	TO-111	NO	NO	SI	NO	SI		DELEGA

1 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina 1

Dati impresa

Sigla REA \* 
Numero REA \*

Denominazione \* 
Codice Fiscale/Partita IVA \*

Stato impresa

Data inizio attività (gg/mm/aaaa) \* 
Data cessazione (gg/mm/aaaa)

Localizzazione estera

Provincia \* 
Comune \*

Indirizzo \*

Non trovato nello stradario

Civico 
CAP

Email \*

Si dichiara che l'impresa è abilitata ad operare sugli impianti di climatizzazione invernale/estiva ed è abilitata ai sensi del DM 37/08, art.1 alle seguenti lettere:

C) impianti di riscaldamento 
D) impianti idrico sanitari

E) impianti per la distribuzione e l'utilizzazione di gas

Si dichiara inoltre che l'impresa:

è iscritta al Registro di cui al DPR 146/2018 (F-GAS) 
è abilitata alla conduzione di impianti con P>232 kW

opera in qualità di Terzo Responsabile 
è un soggetto delegato

è un distributore o una società di vendita di combustibile

La presente dichiarazione è resa in qualità di:

Amministratore o legale rappresentante 
Soggetto incaricato (es. enti pubblici) con atto/delega:

Come per i dati dell'utente loggato la localizzazione dell'impresa può essere italiana o estera; per gestirla utilizzare il check "Localizzazione Estera".

Localizzazione estera

Provincia *	TORINO	Comune *	TORINO
Indirizzo *	CORSO UNIONE SOVIET	<input type="button" value="nuova ricerca"/>	
Non trovato nello stradario <input type="text"/>			
Civico	<input type="text"/>	CAP	<input type="text"/>

o localizzazione estera

Residenza estera

Stato estero *	Brasile	Citta estera *	Belo Horizonte
Indirizzo estero *	Rua Marte		
Civico estero	888	CAP estero	222

Il tipo legame impostato dal sistema può essere:

- ACCREDITAMENTO se il legame tra la persona fisica che sta utilizzando il sistema e l'impresa è avvenuto mediante la funzione di 'Registrazione'
- DELEGA se il legame tra la persona fisica che sta utilizzando il sistema e l'impresa è avvenuto mediante la funzione di 'Delega'

Sempre nella sezione 'Imprese associate':

- i campi relativi al Codice REA ed alla Partita IVA una volta salvati non sono più modificabili
- non è possibile inserire 2 volte una impresa con lo stesso Codice REA

Gli indirizzi e-mail indicati in questa fase (sia l'indirizzo e-mail dell'utente registrato, sia l'indirizzo e-mail dell'impresa) permetteranno la ricezione di newsletter di servizio riguardanti il CIT e la ricezione delle notifiche della funzione di import massivo.

Attenzione: il sistema non tiene traccia delle variazioni intervenute sui dati caricati o modificati in fase di Registrazione. Il sistema terrà traccia della sola fotografia finale.

### 3.2 Accesso al CIT:

Per accedere il CIT è possibile utilizzare la seguente URL

Per i privati e PA: <https://servizi.regione.piemonte.it/catalogo/catasto-impianti-termici>

Ogni singolo utente autenticato potrebbe operare sul Sistema con ruoli diversi.

Esempio 1: una Impresa potrebbe anche essere Responsabile degli impianti di casa sua

Esempio 2: una Impresa potrebbe essere abilitata ad operare (per delega) su più aziende

Esempio 3: un Soggetto Delegato o CAT (Centro Assistenza Tecnica) potrebbe essere abilitato ad operare (per incarico) per conto di più Imprese

Il CIT offre all'utente la possibilità di selezionare il ruolo e l'impresa con cui si vuole accedere. Una volta effettuata la scelta l'utente può operare sul CIT solo più con il ruolo/impresa che è stata selezionata.

Per variare il ruolo/impresa è necessario selezionare la funzione "Cambia Ruolo" oppure chiudere la videata e autenticarsi nuovamente al sistema.

Filtra ruoli per denominazione



21 risultati trovati (2 pagine)

[1](#) | [2 succ»](#) | [ultima](#)

	ruolo	denominazione	codice REA	Codice Fiscale/ Partita IVA	data cessazione	sogg. delegati
<input type="radio"/>	RESPONSABILE			AAAAAA00A11B000J		
<input type="radio"/>	PROPRIETARIO			AAAAAA00A11B000J		
<input type="radio"/>	IMPRESA	MICHELANGELO	TO-93'52	SLVMHL75S08L219		
<input type="radio"/>	RESPONSABILE IMPRESA/ENTE	MICHELANGELO	TO-93'52	SLVMHL75S08L219		
<input type="radio"/>	PROPRIETARIO IMPRESA/ENTE	MICHELANGELO	TO-93'52	SLVMHL75S08L219		
<input type="radio"/>	3RESPONSABILE	MICHELANGELO	TO-93'52	SLVMHL75S08L219		
<input type="radio"/>	DISTRIBUTORE	MICHELANGELO	TO-93'52	SLVMHL75S08L219		
<input type="radio"/>	IMPRESA	ACE S.P.A.	TO-6848	05050012		
<input type="radio"/>	SOGG. DELEGATO	Smart Srl	TO-111			
<input type="radio"/>	SOGG. DELEGATO per IMPRESA	IMPIANTI SRL	NO-16.94	01280038		Smar. Srl
<input type="radio"/>	SOGG. DELEGATO per RESPONSABILE IMPRESA/ENTE	IMPIANTI SRL	NO-16.94	01280038		Smar. Srl
<input type="radio"/>	SOGG. DELEGATO per 3RESPONSABILE	IMPIANTI SRL	NO-16.94	01280038		Smar. Srl
<input type="radio"/>	SOGG. DELEGATO per IMPRESA	AIR CONTROL	TO-121:14	11490016		Smar. Srl

21 risultati trovati (2 pagine)

[1](#) | [2 succ»](#) | [ultima](#)

 scarica in Excel  scarica in PDF

Nel caso di utente Soggetto Delegato/CAT, oltre alle casistiche appena descritte, è possibile accedere:

- Con ruolo SOGG. DELEGATO per poter gestire/consultare le persone che possono operare per il Sogg. Delegato/CAT in questione (attraverso la funzione di delega)
- Con ruolo SOGG. DELEGATO incaricato da una determinata impresa (SOGG. DELEGATO-IMPRESA/SOGG. DELEGATO-3 RESPONSABILE).



13 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati.

pagina [1](#)

	ruolo	denominazione	codice REA	Codice Fiscale/ Partita IVA	data cessazione	CAT
<input type="radio"/>	RESPONSABILE			AAAAAA00A11B000V		
<input type="radio"/>	CAT	CAT FAST	TO- 000	12345678936		
<input type="radio"/>	CAT	CAT LINEA	TO- 111	98765432147		
<input type="radio"/>	RESPONSABILE IMPRESA	CSI PIEMONTE IMPIANTI	TO- 999999	00000000000		
<input type="radio"/>	MANUTENTORE	CSI MANUT SRL	VV123	12312312312		
<input type="radio"/>	MANUTENTORE	MANUT SRL	VT-123	32132132132		
<input type="radio"/>	3RESPONSABILE	MANUT SRL	VT-123	32132132132		
<input type="radio"/>	CAT- INSTALLATORE	AREA IMPIANTI	TO- 123	14141414141		CAT FAST
<input type="radio"/>	CAT- MANUTENTORE	AREA IMPIANTI	TO- 123	14141414141		CAT FAST
<input type="radio"/>	CAT- 3RESPONSABILE	AREA IMPIANTI	TO- 123	14141414141		CAT FAST
<input type="radio"/>	CAT- INSTALLATORE	AREA IMPIANTI	TO- 123	14141414141		CAT LINEA
<input type="radio"/>	CAT- MANUTENTORE	AREA IMPIANTI	TO- 123	14141414141		CAT LINEA
<input type="radio"/>	CAT- 3RESPONSABILE	AREA IMPIANTI	TO- 123	14141414141		CAT LINEA

13 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati.

pagina [1](#)

 scarica in Excel  scarica in PDF

## 4. FUNZIONI DELL'APPLICATIVO

### 4.1 Menu iniziale

L'accesso alle diverse funzionalità messe a disposizione dal CIT è possibile attraverso un menù orizzontale (con tendine a scomparsa) posto nella parte alta dello schermo.

home	cambia ruolo	abilitazioni	gestione	PA	dati distributore	guida	
		subentro	impianti	ricerca avanzata impianti			
		delega	REE, Manutenzioni e RapProva	dati impresa			
		incarichi a sogg. delegati	import REE	export massivo			
		nomina 3° responsabile		back office			
				verifiche			
				accertamenti			
				ispezioni			
				sanzioni			
				svegli			

Attenzione: le varie funzioni rese disponibili variano in base al profilo dell'utente selezionato in fase di accesso.

Qui di seguito l'elenco delle funzionalità disponibili:

- Cambia ruolo
- Abilitazioni
  - Subentro
  - Delega
  - Incarichi a SOGG. DELEGATI
  - Nomina 3° responsabile
- Gestione
  - Impianti
  - REE, Manutenzioni e RapProva
  - Import REE
- PA
  - Ricerca avanzata impianti
  - Dati impresa
  - Export massivo
  - Verifiche
  - Accertamenti
  - Ispezioni
  - Sanzioni

Sveglie

- Dati distributore

NOTA: Il menù completo di tutte le funzionalità disponibili, compare dopo la selezione e conferma dell'azienda e ruolo con cui si intende operare con CIT in quel momento.

## 4.2 Impianti

Questa funzionalità è disponibile per tutti gli utilizzatori del sistema ma in base ai ruoli utente si possono fare solo alcune operazioni; consente la gestione delle fasi di censimento dell'impianto, predisposizione e consolidamento del Libretto d'impianto.

Selezionando la voce **Impianti** si visualizza la pagina di ricerca dove è possibile indicare più criteri che verranno applicati in modalità AND (ovvero saranno presentati i dati che soddisfano tutti i criteri immessi).

ricerca impianti

impianto

stato impianto *	<input type="text" value="ATTIVO"/>
codice impianto	<input type="text"/>
provincia *	<input type="text"/>
comune	<input type="text"/>
denominazione comune	<input type="text"/>
indirizzo	<input type="text"/>
civico	<input type="text"/>
codice fiscale responsabile	<input type="text"/>
codice fiscale proprietario	<input type="text"/>
codice fiscale terzo responsabile	<input type="text"/>
POD	<input type="text"/>
PDR	<input type="text"/>

impresa

sigla REA	<input type="text"/>
numero REA	<input type="text"/>
codice fiscale	<input type="text"/>

Da questa videata è possibile inserire un nuovo impianto selezionando il pulsante **INSERIMENTO** oppure eseguire una ricerca.

Dopo aver indicato i criteri di ricerca desiderati, premere il pulsante **RICERCA**.

Il profilo VALIDATORE/ISPETTORE/CONSULTATORE visualizza solo gli impianti ubicati sul territorio di propria competenza; il profilo IMPRESA/RESPONSABILE/RESPONSABILE IMPRESA/3RESPONSABILE/PROPRIETARIO/PROPRIETARIO IMPRESA visualizza solo gli impianti che hanno in carico o per cui sono stati nominati responsabili/responsabili impresa/terzi responsabili / proprietario/proprietario impresa.

ATTENZIONE: nel caso di ricerca per comune cessato (es. a causa di accorpamento con altri comuni), la ricerca deve essere fatta indicando il nome del comune cessato direttamente nel campo **denominazione comune** in quanto il menù proposto nel campo **comune** riporta i soli comuni attivi

Per il solo fine di facilitare le operazioni di subentro, il solo profilo IMPRESA può eseguire ricerche su tutto il sistema CIT selezionando la voce "Ricerca completa"

Questa funzione permette di vedere l'elenco degli impianti (codice impianto ed ubicazione) presenti sul CIT che rispettano i criteri impostati senza però poter entrare nel dettaglio dei medesimi.

**ricerca impianti**

impianto

stato impianto \*

codice impianto

provincia \*

comune

denominazione comune

indirizzo

civico

codice fiscale responsabile

codice fiscale proprietario

codice fiscale terzo responsabile

POD

PDR

**impresa**

sigla REA

numero REA

codice fiscale



**impianto**

impianti trovati

43 risultati trovati (3 pagine) 1 | 2 | 3 succ» | ultima

codice impianto	comune	indirizzo
5135	QUAGLIUZZO (TO)	VIA RIVA
5165	QUAGLIUZZO (TO)	Via Provinciale 1
519	QUAGLIUZZO (TO)	STRADA PROVINCIALE 2
519*	QUAGLIUZZO (TO)	VIA LUVERA 1
532	QUAGLIUZZO (TO)	VIA CROSA
5396	QUAGLIUZZO (TO)	VIA PROVINCIALE
539	QUAGLIUZZO (TO)	VIA SCALA
54892	QUAGLIUZZO (TO)	Via Provinciale 1
554	QUAGLIUZZO (TO)	Via Scala
554	QUAGLIUZZO (TO)	Via Luvera
570	QUAGLIUZZO (TO)	Via Provinciale 3
571	QUAGLIUZZO (TO)	Via Provinciale 3
593	QUAGLIUZZO (TO)	VIA PROVINCIALE 3
1151	QUAGLIUZZO (TO)	Via Luvera 8
1151	QUAGLIUZZO (TO)	Via Luvera 2
1830	QUAGLIUZZO (TO)	Via Provinciale 2
2403	QUAGLIUZZO (TO)	VIA PROVINCIALE
2404	QUAGLIUZZO (TO)	Via Crosa 1
2408	QUAGLIUZZO (TO)	Via Provinciale 2
240E	QUAGLIUZZO (TO)	Via Luvera 1

43 risultati trovati (3 pagine) 1 | 2 | 3 succ» | ultima

 scarica in Excel  scarica in PDF

[indietro](#)

### 4.2.1 Elenco impianti

Viene presentato l'elenco con gli impianti che rispondono ai criteri di ricerca impostati.



**impianto**

impianti trovati

Un risultato trovato. pagina 1

	codice impianto	comune	indirizzo	responsabile	stato
<input type="radio"/>	:2	PINEROLO (TO)	PIAZZA CAVOUR 1		Attivo

Un risultato trovato. pagina 1

 scarica in Excel  scarica in PDF

[inserisci impianto](#)
[modifica impianto](#)
[visualizza impianto](#)
[elimina impianto](#)
[rapporto controllo](#)
[avvia verifica](#)
[documentazione](#)
[libretto web](#)

[indietro](#)

Da questa finestra è possibile:

- Inserire nuovo impianto
- Modificare un impianto
- Visualizzare le informazioni di dettaglio di un impianto

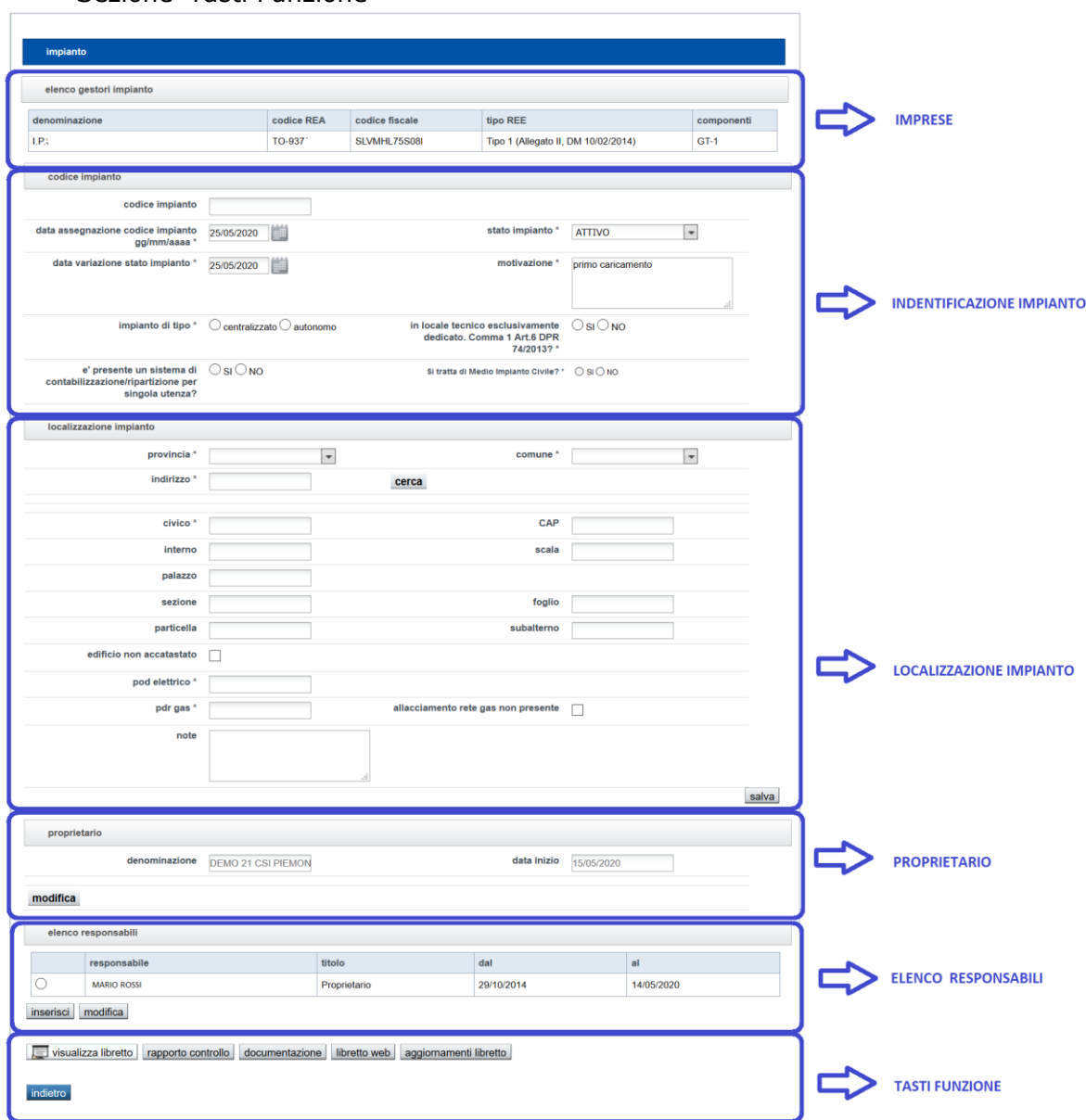
- Eliminare un impianto: questa operazione è possibile solo se non è mai stato creato un Libretto di impianto in stato Consolidato e se non sono presenti rapporti di tipo F o G
- Accedere all'elenco dei rapporti di controllo associati all'impianto
- Avviare una VERIFICA sull'impianto (funzione per la sola PA)
- Consultare e/o modificare eventuale documentazione aggiuntiva relativa all'impianto
- Accedere alla consultazione/modifica del libretto d'impianto

#### 4.2.2 Inserisci Impianto o Modifica Impianto per ruoli Impresa, Validatore e Ispettore

Selezionando il pulsante **INSERISCI IMPIANTO** o **MODIFICA IMPIANTO** nella pagina di Elenco impianti, si raggiunge la maschera ove è possibile inserire la scheda identificativa dell'impianto. I dati contrassegnati con l'asterisco (\*) sono obbligatori.

La scheda identificativa dell'impianto, come si può vedere dall'immagine, è composta da più sezioni:

- Sezione 'Imprese'
- Sezione 'Identificazione Impianto'
- Sezione 'Localizzazione Impianto'
- Sezione 'Proprietario'
- Sezione 'Elenco Responsabili'
- Sezione 'Tasti Funzione'



The screenshot shows the 'Impianto' form with several sections highlighted by blue boxes and labeled with arrows on the right:

- IMPRESE:** 'elenco gestori impianto' table with columns: denominazione, codice REA, codice fiscale, tipo REE, componenti.
- IDENTIFICAZIONE IMPIANTO:** 'codice impianto' section with fields for data assignment, variation, status, and type.
- LOCALIZZAZIONE IMPIANTO:** 'localizzazione impianto' section with address and location details.
- PROPRIETARIO:** 'proprietario' section with denomination and start date.
- ELENCO RESPONSABILI:** 'elenco responsabili' table with columns: responsabile, titolo, dal, al.
- TASTI FUNZIONE:** 'visualizza libretto', 'rapporto controllo', 'documentazione', 'libretto web', 'aggiornamenti libretto', and 'indietro' buttons.

### Sezione 'Imprese

In questa sezione vengono presentati i dati delle imprese abilitate all'impianto e responsabili nel rilascio dei rapporti di controllo. Le imprese associate ad ogni impianto possono essere molteplici, uno per ogni componente indicata sul libretto (GT – Gruppi Termici; GF – Gruppi Frigo; SC – Scambiatori; CG - Cogeneratori).

Nel caso di **INSERISCI IMPIANTO**, la sezione resta vuota; verrà popolata man mano che verranno tracciati i componenti GT, GF, SC e CG nel libretto web.

Nel caso di **MODIFICA IMPIANTO**, questa sezione non può essere modificata; l'aggiornamento di questa sezione rispecchia quanto indicato sul Libretto d'Impianto. La modifica dell'impresa associata alle singole componenti dell'impianto può essere fatto solo attraverso la funzione di **SUBENTRO**.

### Sezione 'Imprese di esempio

elenco gestori impianto				
denominazione	codice REA	codice fiscale	tipo REE	componenti
IMPRESA GT	TO-123456	012345678901	Tipo 1 (Allegato II, DM 10/02/2014)	GT-1 GT-2
IMPRESA GF	TO-987654	987654321012	Tipo 2 (Allegato III, DM 10/02/2014)	GF-1

### Sezione 'Identificazione impianto'

In questa sezione vengono presentati i dati generici dell'impianto: codice impianto, data assegnazione e stato impianto.

Nel caso di **INSERISCI IMPIANTO**, tutti i campi sono editabili ed obbligatori; il sistema attribuisce di default lo stato ATTIVO (modificabile dall'utente) impostando la "data variazione stato impianto" alla data del caricamento e la "motivazione" variazione stato dell'impianto viene forzata a "primo caricamento". Qualsiasi variazione dello stato dell'impianto rende editabili ed obbligatori i campi "data variazione stato impianto" e "motivazione" variazione stato dell'impianto.

Il sistema controlla che il Codice Impianto non risulti già censito sul CIT.

Se il codice impianto non viene indicato il sistema ne attribuisce uno di default

codice impianto		<input type="text"/>		<a href="#">approfondisci</a>	
data assegnazione codice impianto gg/mm/aaaa *	<input type="text" value="14/07/2021"/>	stato impianto *	<input type="text" value="ATTIVO"/>		
data variazione stato impianto *	<input type="text" value="14/07/2021"/>	motivazione *	<input type="text" value="primo caricamento"/>		
impianto di tipo *	<input checked="" type="radio"/> centralizzato <input type="radio"/> autonomo		in locale tecnico esclusivamente dedicato. Comma 1 Art.6 DPR 74/2013? *	<input checked="" type="radio"/> SI <input type="radio"/> NO	
e' presente un sistema di contabilizzazione/ripartizione per singola utenza?	<input type="radio"/> SI <input checked="" type="radio"/> NO		Si tratta di Medio Impianto Civile? *	<input type="radio"/> SI <input type="radio"/> NO	

Nel caso di **MODIFICA IMPIANTO**, i campi 'codice impianto' e la 'data assegnazione' non possono essere modificati.

L'impianto può assumere uno dei seguenti stati:

- ATTIVO → impianto funzionante
- DISMESSO → impianto non più funzionante o non più esistente
- INATTIVO/SOSPESO → impianto che per una serie di motivi non è più funzionante ma potrebbe tornare in funzione
- CANCELLATO → permette di cancellare logicamente (e non fisicamente sulla base dati del CIT) un impianto per cui è già stato creato un Libretto d'Impianto consolidato

Qualsiasi variazione dello stato dell'impianto rende editabili ed obbligatori i campi "data variazione stato impianto" e "motivazione" variazione stato dell'impianto.

Da ottobre 2016 il sistema richiede anche indicazioni più dettagliate relative a:

- Tipologia impianto → se si tratta di impianto centralizzato oppure autonomo
- Se il locale termico è esclusivamente dedicato
- Se è presente un sistema di contabilizzazione/ripartizione per singola utenza (indicazione obbligatoria nel caso di impianto centralizzato)
- Se si tratta di Medio Impianti Civile (impianto termico civile di potenza pari o superiore a 1 MW)

Il pulsante "Approfondisci" (non disponibile per i ruoli CONSULTATORE e PROPRIETARIO) permette di:

- Visualizzare lo storico di tutte le variazioni stato impianto che sono avvenute nel tempo

Impianti Graffiti    Storico Variazioni

Impianti trovati

Un risultato trovato. pagina 1

	Data evento	Data Variazione	Motivo	Stato da	Stato a
<input type="radio"/>	14/07/2021	14/07/2021	primo caricamento		Attivo

Un risultato trovato. pagina 1

[Indietro](#)

- Visualizzare e gestire la graffatura impianti. La *graffatura* è un legame logico tra impianti che permette di associare tra di loro impianti che per esempio sono stati censiti 2 volte sul CIT e a cui sono stati assegnati 2 codici impianto differenti.

Impianti Graffiti    Storico Variazioni

Impianti trovati

2 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina 1

	codice impianto	comune	indirizzo	responsabile	terzo responsabile
<input type="radio"/>	12614695	TORINO	VIA ROMA	prova ditta MARI	
<input type="radio"/>	16761	RIVOLI	STRADA SCARAVAGLIO	PIPPO FRANCA	

2 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina 1

[Inserisci](#)   [Visualizza](#)   [Elimina](#)

[Indietro](#)

Da questa videata è possibile inserire un nuovo impianto da graffare all'impianto di cui si sta visualizzando il dettaglio, eliminare un impianto dall'elenco degli impianti graffati e visualizzare il dettaglio degli impianti graffati

**Sezione 'Localizzazione impianto'**

In questa sezione sono indicati i dati che permettono di localizzare in maniera univoca un impianto sul territorio attraverso: ubicazione, riferimenti catastali e codici POD/PDR.

Alcuni dati dell'impianto che compaiono sul Libretto e sugli allegati (es. indirizzo), possono essere modificati solo fino a quando non viene generata la prima versione CONSOLIDATA del Libretto d'Impianto. Dopo tale consolidamento non è più possibile effettuare modifiche su tali dati; fanno eccezione solo gli utenti con ruolo VALIDATORE per i quali la modifica è sempre possibile.

Si raccomanda, quindi, la massima attenzione nella compilazione.

Il pulsante 'Salva' permette di inserire/modificare i dati fin ora valorizzati a sistema (Sezioni: Identificazione Impianto e Localizzazione Impianto).

Solo dopo aver eseguito il salvataggio dei dati dell'impianto (sezioni: identificazione Impianto e Localizzazione Impianto) è possibile operare sulla successiva sezione 'Elenco Responsabili'.

I campi contrassegnati dall'asterisco (\*) sono obbligatori

Per ricercare l'indirizzo consultare il paragrafo "Regole per la memorizzazione degli indirizzi"

localizzazione impianto	
provincia *	TORINO
comune *	TORINO
indirizzo *	CORSO REGINA MARGHER <input type="button" value="nuova ricerca"/>
non trovato nello stradario	<input type="text"/>
civico *	1
interno	<input type="text"/>
palazzo	<input type="text"/>
sezione	<input type="text"/>
particella	<input type="text"/>
edificio non accatastato	<input type="checkbox"/>
pod elettrico *	IT001E123456789
pdr gas *	<input type="text"/>
allacciamento rete gas non presente	<input checked="" type="checkbox"/>
proprietario	<input type="text"/>
note	<input type="text"/>
<input type="button" value="salva"/>	

### Sezione 'Proprietario'

In questa sezione viene indicato l'eventuale proprietario dell'immobile su cui è installato ed opera l'impianto termico; eventuali variazioni storiche non vengono tracciate.

proprietario

denominazione  data inizio

**modifica**

Premendo il pulsante **MODIFICA** si apre una maschera su cui è possibile inserire le generalità del proprietario dell'impianto; i campi contrassegnati dall'asterisco (\*) sono obbligatori. L'indirizzo viene automaticamente compilato dal sistema riportando quello in cui è collocato l'impianto; il dato è comunque modificabile dall'utente.

E' necessario indicare se il responsabile che si vuole caricare è una persona fisica oppure se si tratta di una 'impresa'; in base a questa indicazione cambiano alcuni delle informazioni richieste dal sistema (nel caso di impresa viene richiesto anche il Codice REA - informazione non obbligatoria)

**dettaglio proprietario**

dati da gestire

si tratta di Ente/Impresa? \*  SI  NO

codice fiscale \*  **cerca**

cognome/denominazione \*

nome \*

residenza estera

provincia \*  ▼

comune \*  ▼

indirizzo \*

indirizzo  **nuova ricerca**

non trovato nello stradario

civico

CAP

data inizio \*

data fine



**salva**

[indietro](#)

### Sezione 'Elenco Responsabili'

In questa sezione sono elencate le variazioni storiche dei responsabili (Proprietario, Occupante e Amministratore) dell'impianto.

elenco responsabili				
	responsabile	titolo	dal	al
<input type="radio"/>	MASSIMO ROSSI	Amministratore	10/09/2013	10/10/2013
<input type="radio"/>	GIOVANNI VERDI	Occupante	03/08/2014	22/09/2014
<input checked="" type="radio"/>	CARLO BIANCHI	Proprietario	29/09/2014	

 scarica in Excel
  scarica in PDF

Premendo il pulsante **INSERISCI**, si apre (all'interno di questa sezione sotto l'elenco dei responsabili) una maschera su cui è possibile inserire le generalità del nuovo responsabile dell'impianto; i campi contrassegnati dall'asterisco (\*) sono obbligatori. L'indirizzo viene automaticamente compilato dal sistema riportando quello in cui è collocato l'impianto; il dato è comunque modificabile dall'utente.

Nel caso di nuovo inserimento, è necessario indicare se il responsabile che si vuole caricare è una persona fisica oppure se si tratta di una 'impresa'; in base a questa indicazione cambiano alcuni delle informazioni richieste dal sistema (nel caso di impresa viene richiesto anche il Codice REA - informazione non obbligatoria)

Sezione 'Elenco Responsabili', esempio inserisci/modifica persona fisica

**dettaglio responsabile**

dati da gestire

titolo \*

---

si tratta di Ente/Impresa? \*  SI  NO

---

codice fiscale \*

---

cognome/denominazione \*

---

nome \*

---

residenza estera

---

provincia \*

---

comune \*

---

indirizzo \*

---

indirizzo

---

non trovato nello stradario

---

civico

---

CAP

---



---



---



---

data inizio \*

---

data fine

---



---



---

---

Attenzione: nel caso di responsabile (persona fisica) già presente nell'archivio del CIT è possibile modificare i campi cognome e nome solo se quest'ultimo non ha ancora fatto l'accreditamento al sistema.

Sezione 'Elenco Responsabili', esempio inserisci/modifica persona giuridica o impresa

dettaglio responsabile

dati da gestire

titolo \*

si tratta di Ente/Impresa? \*  SI  NO

sigla REA

numero REA

codice fiscale \*  **cerca**

cognome/denominazione \*

residenza estera

provincia \* TORINO

comune \* TORINO

indirizzo \*

indirizzo VIA ARNALDO DA BRESCIA  **nuova ricerca**

non trovato nello stradario

civico 65

CAP

data inizio \*

data fine

**salva**

**indietro**

Il pulsante 'Cerca' permette di ricercare e verificare se all'interno della base dati del CIT è già presente un determinato responsabile.

La ricerca viene eseguita:

- nel caso di persona fisica: la ricerca viene eseguita per Codice Fiscale; se non indicato viene eseguita per cognome/denominazione (la ricerca non viene eseguita per sottostringa)
- nel caso di persona giuridica/impresa: la ricerca viene eseguita per Codice Rea; se non indicato viene eseguita per codice fiscale/partita IVA; se non indicato viene eseguita per cognome/denominazione (la ricerca non viene eseguita per sottostringa)

E' obbligatorio inserire almeno un responsabile per poter consolidare il Libretto d'Impianto.

Non possono coesistere più responsabili nello stesso periodo temporale anche se con titolo diverso.

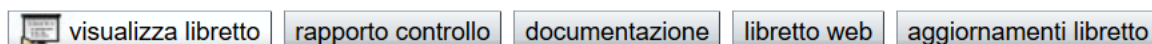
Dopo aver premuto il pulsante **SALVA**, il sistema aggiorna l'elenco riportando i dati del nuovo responsabile.

Premendo il pulsante **MODIFICA** è possibile modificare alcuni dei dati del responsabile; denominazione, indirizzo non è modificabile (in questa sezione) se la persona o l'impresa visualizzata risulta registrata al CIT (registrazione e conseguente aggiornamento dei dati personali, eseguita dai medesimi soggetti attraverso la funzione di 'Registrazione al CIT').

Sezione 'Tasti funzione'

In questa sezione è possibile:

- visualizzare l'ultima versione consolidata del libretto con il pulsante 'visualizza libretto'
- accedere alla sezione relativa ai rapporti di controllo inviati con il pulsante 'rapporto controllo'
- consultare e/o modificare eventuale documentazione aggiuntiva relativa all'impianto nonché consultare eventuali documenti storicizzati, con il pulsante 'documentazione'
- accedere alla consultazione/modifica del libretto d'impianto con il pulsante 'libretto web'
- consultare gli aggiornamenti e verifiche del libretto con il pulsante 'aggiornamenti libretto'

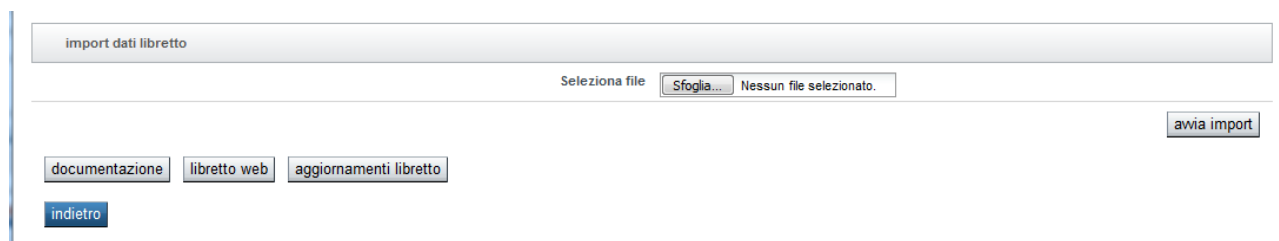


[indietro](#)

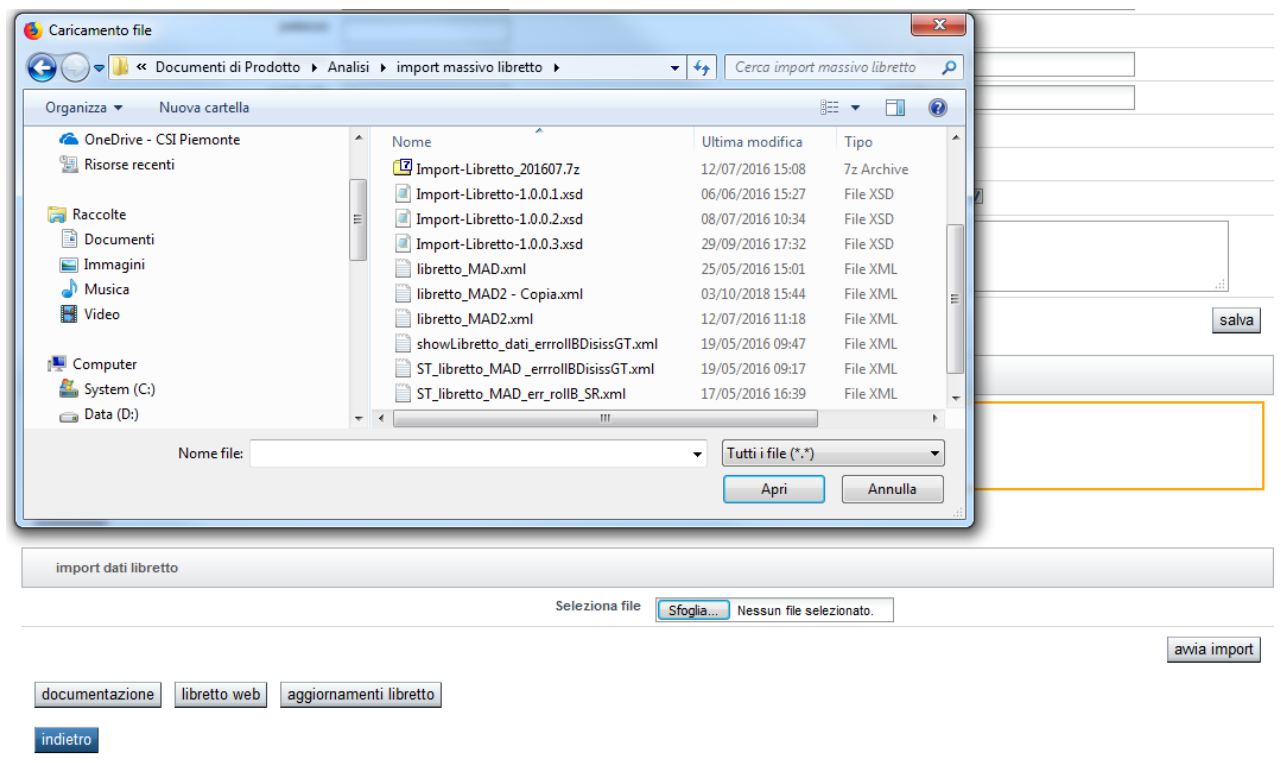
Solo nel caso i cui non sia ancora presente alcun libretto CONSOLIDATO oppure non sia stata salvata alcuna scheda del libretto web, è possibile importare i dati del libretto attraverso un file di condivisione XML che rispetta le specifiche pubblicate sul portale <https://servizi.regione.piemonte.it/catalogo/catasto-impianti-termici> utilizzando come formato di condivisione il formato xml.

Per usufruire di questo servizio, gli eventuali software gestionali in uso dai MANUTENTORI/INSTALLATORI, dovranno essere dotati di una funzione di esportazione dati nel formato xml corrispondente alle specifiche pubblicate sul sito del CIT al menù Invio telematico.

**NOTA:** il formato XML viene prodotto dai software in fase di export dei dati immessi dall'impresa; pertanto non deve essere compilato manualmente



Selezionando il bottone 'sfoggia' viene aperta una finestra navigabile da cui andare a selezionare i file xml da utilizzare.



Dopo aver selezionato il file xml è possibile avviare l'import del file selezionato.

### Attenzione

A differenza dell'import massivo dei REE:

- non è necessario rispettare regole di nomenclatura dei file
- l'importazione avviene immediatamente senza dover attendere l'avvio di nessuna procedura notturna schedata

Il sistema esegue una prima verifica sul file selezionato controllando che la struttura dell'xml caricato rispetti le indicazioni dell'XSD; se questo non accade viene presentato il seguente messaggio di errore

impianto



Errore: ST\_libretto\_MAD\_err\_rolIB\_SR.xml struttura file non conforme all'XSD concordato

In questo caso si consiglia di verificare l'errore utilizzando una qualsiasi utility disponibile sul web (es. <http://www.utilities-online.info/xsdvalidation/>) oppure contattare il proprio fornitore.

Il sistema esegue una serie di controlli di coerenza sui dati indicati nell'xml: se tutti i controlli vengono superati allora l'utente riceve un messaggio del seguente tipo

impianto



Libretto importato correttamente

A questo punto è possibile visionare i dati importati attraverso il pulsante 'libretto web'

#### 4.2.3 Inserimento/modifica Impianti per ruolo Responsabile, Terzo responsabile

Selezionando il pulsante **INSERISCI IMPIANTO/MODIFICA IMPIANTO** nella pagina di Elenco impianti, si raggiunge la maschera ove è possibile inserire la scheda identificativa dell'impianto. I dati contrassegnati con l'asterisco (\*) sono obbligatori.

La scheda identificativa dell'impianto, come si può vedere dall'immagine, è composta da più sezioni:

- Sezione 'Identificazione Impianto'
- Sezione 'Localizzazione Impianto'
- Sezione 'Proprietario'
- Sezione 'Dati del Responsabile'
- Sezione 'Tasti funzione'

impianto

**codice impianto**

codice impianto

data assegnazione codice impianto gg/mm/aaaa \*  stato impianto \*

data variazione stato impianto \*  motivazione \*

impianto di tipo \*  centralizzato  autonomo in locale tecnico esclusivamente dedicato. Comma 1 Art.6 DPR 74/2013? \*  SI  NO

e' presente un sistema di contabilizzazione/ripartizione per singola utenza?  SI  NO Si tratta di Medio Impianto Civile? \*  SI  NO

**localizzazione impianto**

provincia \*  comune \*

indirizzo \*  [nuova ricerca](#)

non trovato nello stradario

civico \*  CAP

interno  scala

palazzo

sezione  foglio

particella  subalterno

edificio non accatastato

pod elettrico \*

pdr gas \*  allacciamento rete gas non presente

note

**proprietario**

denominazione  data inizio

[modifica](#)

**dati del responsabile**

titolo \*

codice fiscale \*

cognome/denominazione \*

nome

Residenza estera

provincia \*

comune \*

indirizzo \*  [cerca](#)

civico

CAP

data inizio responsabilita \*

indirizzo e-mail

[salva](#)

[visualizza libretto](#)
[rapporto controllo](#)
[documentazione](#)
[libretto web](#)

⇒ IDENTIFICAZIONE IMPIANTO

⇒ LOCALIZZAZIONE IMPIANTO

⇒ PROPRIETARIO

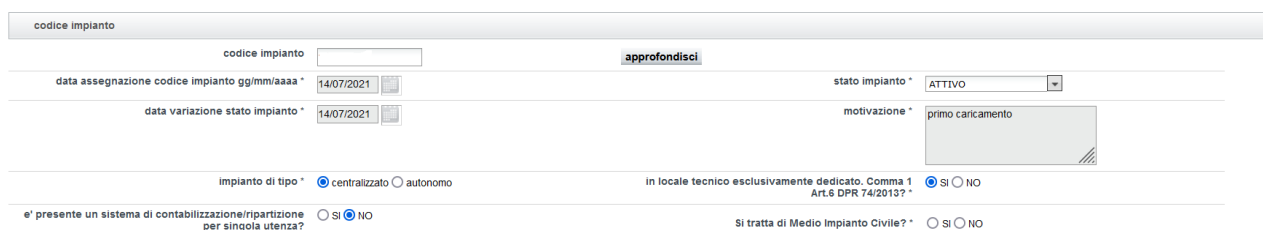
⇒ RESPONSABILE

⇒ TASTI FUZIONE

### Sezione 'Identificazione impianto'

In questa sezione vengono presentati i dati generici dell'impianto: codice impianto, data assegnazione e stato impianto.

Nel caso di **INSERISCI IMPIANTO**, tutti i campi sono editabili ed obbligatori; il sistema attribuisce di default lo stato ATTIVO (modificabile dall'utente) impostando la "data variazione stato impianto" alla data del caricamento e la "motivazione" variazione stato dell'impianto viene forzata a "primo caricamento". Qualsiasi variazione dello stato dell'impianto rende editabili ed obbligatori i campi "data variazione stato impianto" e "motivazione" variazione stato dell'impianto.



Nel caso di **MODIFICA IMPIANTO**, i campi 'codice impianto' e la 'data assegnazione' non possono essere modificati.

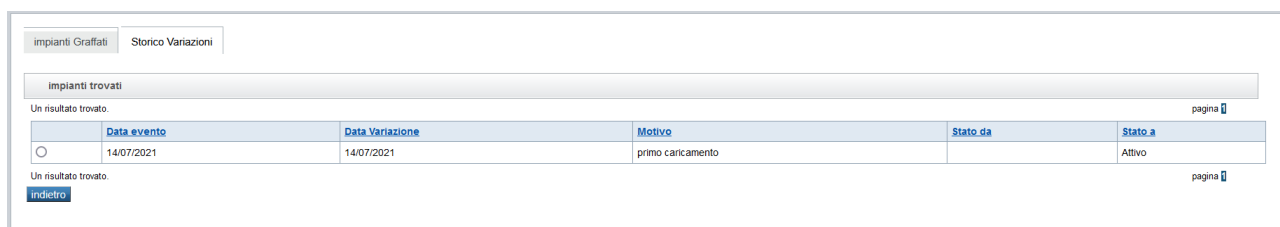
L'impianto può assumere uno dei seguenti stati:

- ATTIVO → impianto funzionante
- DISMESSO → impianto non più funzionante o non più esistente
- INATTIVO/SOSPESO → impianto che per una serie di motivi non è più funzionante ma potrebbe tornare in funzione
- CANCELLATO → permette di cancellare logicamente (e non fisicamente sulla base dati del CIT) un impianto per cui è già stato creato un Libretto d'Impianto consolidato

Qualsiasi variazione dello stato dell'impianto rende editabili ed obbligatori i campi "data variazione stato impianto" e "motivazione" variazione stato dell'impianto.

Il pulsante "Approfondisci" (non disponibile per i ruoli CONSULTATORE e PROPRIETARIO) permette di:

- Visualizzare lo storico di tutte le variazioni stato impianto che sono avvenute nel tempo



Data evento	Data Variazione	Motivo	Stato da	Stato a
14/07/2021	14/07/2021	primo caricamento		Attivo

- Visualizzare e gestire la graffatura impianti. La *graffatura* è un legame logico tra impianti che permette di associare tra di loro impianti che per esempio sono stati censiti 2 volte sul CIT e a cui sono stati assegnati 2 codici impianto differenti.

impianti Graffiti

Storico Variazioni

impianti trovati

2 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina 1

	<a href="#">codice impianto</a>	<a href="#">comune</a>	<a href="#">indirizzo</a>	<a href="#">responsabile</a>	<a href="#">terzo responsabile</a>
<input type="radio"/>	12614695	TORINO	VIA ROMA	prova ditta MARI	
<input type="radio"/>	16761	RIVOLI	STRADA SCARAVAGLIO	PIPPO FRANCA	

2 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina 1

[inserisci](#) | [visualizza](#) | [elimina](#)

[indietro](#)

Da questa videata è possibile inserire un nuovo impianto da graffare all'impianto di cui si sta visualizzando il dettaglio, eliminare un impianto dall'elenco degli impianti graffati e visualizzare il dettaglio degli impianti graffati

## Sezione 'Localizzazione impianto'

In questa sezione sono indicati i dati che permettono di localizzare in maniera univoca un impianto sul territorio attraverso: ubicazione, riferimenti catastali e codici POD/PDR.

Alcuni dati dell'impianto che compaiono sul Libretto e sugli allegati (es. indirizzo), possono essere modificati solo fino a quando non viene generata la prima versione CONSOLIDATA del Libretto d'Impianto. Dopo tale consolidamento non è più possibile effettuare modifiche su tali dati; fanno eccezione solo gli utenti con ruolo VALIDATORE per i quali la modifica è sempre possibile.

Si raccomanda, quindi, la massima attenzione nella compilazione.

Il pulsante 'Salva' permette di inserire/modificare i dati fin ora valorizzati a sistema (sezioni: Codice Impianto, Localizzazione Impianto e Responsabile).

I campi contrassegnati dall'asterisco (\*) sono obbligatori

Per ricercare l'indirizzo consultare il paragrafo "Regole per la memorizzazione degli indirizzi"

localizzazione impianto			
provincia *	TORINO	comune *	TORINO
indirizzo *	VIA VALENTINO CARRE	<a href="#">nuova ricerca</a>	
non trovato nello stradario	<input type="text"/>		
civico *	7	CAP	10146
interno	<input type="text"/>		
palazzo	<input type="text"/>		
sezione	<input type="text"/>		
particella	1382	foglio	69
subalterno	<input type="text"/>		
edificio non accatastato	<input type="checkbox"/>		
pod elettrico *	IT020E004		
pdr gas *	0995120241	allacciamento rete gas non presente	<input type="checkbox"/>
note	<input type="text"/>		


### Sezione 'Proprietario'

In questa sezione sono indicati del proprietario dell'immobile su cui è presente l'impianto termico

proprietario	
denominazione	<input type="text"/>
data inizio	<input type="text"/>
<hr/>	
<b>modifica</b>	
<hr/>	

### Sezione 'Dati del responsabile'

In questa sezione sono indicati i dati dell'ultimo responsabile dell'impianto attivo alla data odierna

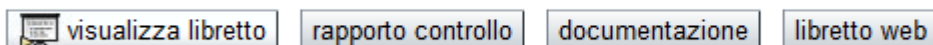
dati del responsabile	
titolo *	<input type="text"/>
codice fiscale *	AAAAAA00A11N000V
cognome/denominazione *	CSI PIEMONTE
nome	DEMO
Residenza estera	<input checked="" type="checkbox"/>
stato estero *	Spain
città estera *	Barcelona
indirizzo estero *	Rambla 3
civico estero	2222
CAP estero	333
data inizio responsabilità *	<input type="text"/> 
indirizzo e-mail	<input type="text"/>
<input type="button" value="salva"/>	

In questa sezione è possibile inserire e/o modificare tutti i dati ad eccezione di codice fiscale, nome e cognome del responsabile.

### Sezione 'Tasti funzione'

In questa sezione è possibile:

- visualizzare l'ultima versione consolidata del libretto con il pulsante 'visualizza libretto'
- accedere alla sezione relativa ai rapporti di controllo inviati con il pulsante 'rapporto controllo'
- consultare e/o modificare eventuale documentazione aggiuntiva relativa all'impianto con il pulsante 'documentazione'
- accedere alla consultazione/modifica del libretto d'impianto con il pulsante 'libretto web'



#### 4.2.4 Libretto WEB

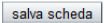
Selezionando il pulsante **LIBRETTO WEB** si raggiunge la maschera ove è possibile operare sul libretto dell'impianto.

La soluzione prevede di compilare le diverse schede del libretto direttamente da interfaccia WEB; la navigabilità tra le schede avviene mediante un tree view posto sulla sinistra del video. Selezionando una delle singole voci di dettaglio del tree view è possibile accedere al dettaglio della scheda (sulla destra del video).

La videata viene quindi logicamente divisa in 4 parti:

- Attraverso le "Funzioni generali" è possibile richiamare le funzioni trasversali del CIT
- Attraverso il "Tree view" è possibile muoversi tra le varie schede del libretto d'impianto il cui dettaglio viene presentato nel "Dettaglio scheda"

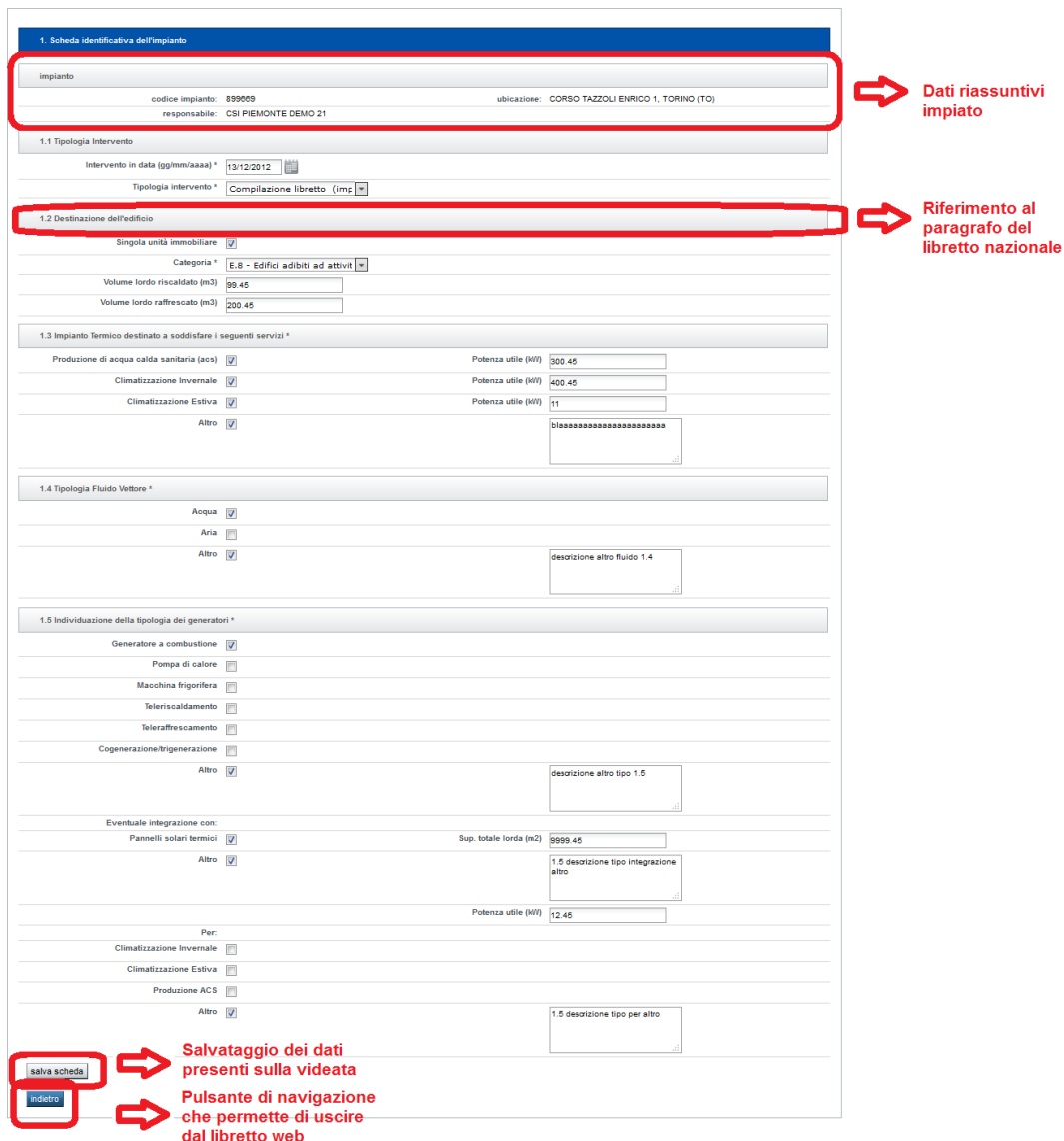
- Attraverso le "Funzioni libretto" è possibile: consolidare il libretto, visualizzare una bozza di libretto ricavato dalla lettura dei dati fin ora salvati sul CIT, visualizzare il PDF dell'ultimo libretto consolidato, scaricare l'XML con i dati dell'ultimo libretto consolidato

Attenzione: i profili abilitati alla modifica dei dati devono ricordarsi di eseguire il salvataggio prima di ogni cambio pagina attraverso il pulsante  posto al fondo di tutte le videate; se non si esegue il salvataggio i dati vengono persi.

L'accesso avviene sempre sulla Scheda 1 identificativa dell'impianto

Per facilitare la comprensione dell'informazione da caricare, in tutte le videate vengono riportati:

- dati riassuntivi dell'impianto
- riferimenti ai paragrafi del libretto nazionale
- pulsante su sfondo grigio per il salvataggio dei dati presenti sulla pagina in visualizzazione (se non si esegue il salvataggio i dati vengono persi.)
- pulsante su sfondo blu che permette di uscire dalla funzione di gestione del libretto web



**1. Scheda identificativa dell'impianto**

impianto  
 codice impianto: 899009      ubicazione: CORSO TAZZOLI ENRICO 1, TORINO (TO)  
 responsabile: CSI PIEMONTE DEMO 21

**1.1 Tipologia Intervento**

Intervento in data (gg/mm/aaaa) \* 13/12/2012  
 Tipologia intervento \* Compilazione libretto (rmz)

**1.2 Destinazione dell'edificio**

Singola unità immobiliare   
 Categoria \* E.8 - Edifici adibiti ad attivit  
 Volume lordo riscaldato (m3) 99.45  
 Volume lordo raffrescato (m3) 200.45

**1.3 Impianto Termico destinato a soddisfare i seguenti servizi \***

Produzione di acqua calda sanitaria (acs) <input checked="" type="checkbox"/>	Potenza utile (kW)	300.45
Climatizzazione Invernale <input checked="" type="checkbox"/>	Potenza utile (kW)	400.45
Climatizzazione Estiva <input checked="" type="checkbox"/>	Potenza utile (kW)	11
Altro <input checked="" type="checkbox"/>		blaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa

**1.4 Tipologia Fluido Vettore \***

Acqua   
 Aria   
 Altro  descrizione altro fluido 1.4

**1.5 Individuazione della tipologia dei generatori \***

Generatore a combustione   
 Pompa di calore   
 Macchina frigorifera   
 Teleriscaldamento   
 Teleraffrescamento   
 Cogenerazione/trigenerazione   
 Altro  descrizione altro tipo 1.5

Eventuale integrazione con:

Pannelli solari termici  Sup. totale lorda (m2) 9999.45  
 Altro  1.5 descrizione tipo integrazione altro  
 Potenza utile (kW) 12.45

Per:

Climatizzazione Invernale   
 Climatizzazione Estiva   
 Produzione ACS   
 Altro  1.5 descrizione tipo per altro

**salva scheda** → Salvataggio dei dati presenti sulla videata  
**indietro** → Pulsante di navigazione che permette di uscire dal libretto web


→ Dati riassuntivi impianto  
 → Riferimento al paragrafo del libretto nazionale

Alcune informazioni, come per esempio le schede 14 relative ai consumi, vengono visualizzate e modificate utilizzando una tabella editabile ed è quindi possibile intervenire sui singoli campi presentati in tabella.

In questo caso il pulsante su sfondo grigio "Salva scheda" viene posizionato sulla parte destra della pagina per dare spazio ai pulsanti funzione che permettono la gestione della tabella editabile:

- "aggiungi riga" permette di aggiungere una nuova riga alla tabella
- "rimuovi riga" permette di eliminare una riga dalla tabella
- "ripristina precedente" permette di rileggere i dati fin ora salvati sulla base dati del CIT

**14. Registrazione dei consumi nei vari esercizi**

 **il salvataggio e' avvenuto correttamente**

impianto

codice impianto: 899669      ubicazione: CORSO TAZZOLI ENRICO 1, TORINO (TO)  
 responsabile: CSI PIEMONTE DEMO 21

**14.1 Consumo di combustibile**

3 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina 1

N*	Esercizio Da *	Esercizio A *	Tipo Combustibile *	Unità di misura *	Acquisti	Letture iniziale	Letture finale	Consumo *
<input type="checkbox"/>	2017	2018	Gas naturale	m3	acquisto 1	50	20	30
<input type="checkbox"/>	2015	2016	Gpl	litri	acquisto 2	123.45	123.45	123.45
<input type="checkbox"/>	2016	2017	Carbone	kg	acquisto 3	123.45	123.45	123.45

3 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina 1

Nelle schede 4 e più in generale in tutte le schede in cui si richiede la gestione della storicizzazione dei componenti, la navigazione avviene per livelli:

- 1) il primo livello in cui è possibile selezionare la componente di cui si vuole entrare nel dettaglio

**4. Generatori**

impianto

codice impianto: 899669      ubicazione: CORSO TAZZOLI ENRICO 1, TORINO (TO)  
 responsabile: CSI PIEMONTE DEMO 21

**4.1 Gruppi termici o caldaie**

3 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina 1

	Componente	Data installazione	Data dismissione	Fabbricante	Modello
<input type="radio"/>	GT-1	14/12/2013		SIME	4.1 moodello 1234
<input type="radio"/>	GT-2	10/11/2015	14/12/2015	ATAG	4.1 moodello 123455
<input type="radio"/>	GT-3	01/09/2018		AERNOVA	22

3 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina 1

In questa videata è possibile creare un nuovo componente, eliminarne uno già presente oppure entrare nel dettaglio di uno già esistente

- 2) il secondo livello in cui è possibile visionare il dettaglio di un componente selezionato al punto 1

4. Generatori



il salvataggio e' avvenuto correttamente

impianto

codice impianto: 32

ubicazione: VIA TRIESTE , PINEROLO (TO)

responsabile: PAOLO

gruppo termico o caldaia: GT-1

data installazione \* 02/06/2021

data dismissione

fabbricante \* ACQUACALOR DI ADANI &

modello \* modello 1

matricola \* matricola 1

combustibile \* Gas naturale

fluido termovettore \* Acqua calda

potenza termica utile nominale Pn max (kW) (questo dato non rappresenta la 'potenza massima al focolare' e verra' riportato nel REE al punto 'potenza termica nominale utile') \* 33

rendimento termico utile a Pn max (%) (dato dichiarato dal fabbricante) \* 99

tipologia \* Gruppo termico singolo

moduli n°

canna fumaria \* Collettiva ramificata UNI 10

Numero previsto di ore operative (solo per i Medi Impianti Termici)

da mantenere ogni (anni) \* 1

note

sostituisci comp.  dismetti comp.   
riattiva

Data Installazione	Data dismissione	Fabbricante	Modello	Matricola	Azione
05/10/2006	01/06/2021	SAUNIER	THEMATEK		<a href="#">Riattiva</a>

scarica in Excel scarica in PDF

ripristina precedente  salva

[indietro](#)

Da questa videata è possibile operare modifiche sul dettaglio del componente attivo.  
 Attenzione: nel caso di presenza di uno/più REE non respinti o di nomine di terza responsabilità alcuni campi potrebbero risultare non modificabili!

E' anche possibile gestire la storicizzazione del componente attraverso i pulsanti "sostituisci comp." e "dismetti comp." che permettono rispettivamente di sostituire un componente con uno nuovo (in questo caso è necessario indicare la data di dismissione di quello vecchio ed il caricamento di tutti i dati del nuovo componente) e di dismettere un componente (in questo caso è solo necessario indicare la data di dismissione). Eventuali errori, nella sostituzione o dismissione dei componenti, possono essere gestiti usando il pulsante "riattiva".

Qualora non si fosse certi delle modifiche apportate a video, il pulsante "ripristina precedente" permette di rileggere i dati fin ora salvati sulla base dati del CIT.

Tra le funzionalità messe a disposizione dal libretto web troviamo:

- 1) "Consolida libretto" che permette di creare e salvare una copia PDF statica del libretto (Allegato I, DM 10/02/2014)
- 2) "PDF libretto consolidato" che permette di visualizzare l'ultimo libretto PDF consolidato
- 3) "XML libretto consolidato" che permette di scaricare l'XML contenente tutti i dati dell'ultimo libretto consolidato. Il tracciato XSD utilizzato è pubblicato sul portale Sistema Piemonte nella pagina dedicata all'invio telematico <https://servizi.regione.piemonte.it/catalogo/catasto-impianti-termici>
- 4) "Visualizza bozza libretto" che permette di generare e visualizzare il PDF del libretto leggendo tutti i dati direttamente dalla base dati del senza andare a recuperare l'ultima versione ufficiale e consolidata CIT (è una preview del libretto che potrà essere consolidato). Si distingue dalla versione consolidata dalla scritta BOZZA presente sullo sfondo di tutte le pagine.
- 5) "Verifica libretto" che permette di visionare i controlli minimi necessari per il consolidamento del libretto
  - eseguire almeno un salvataggio delle schede 1, 5, 6 e 7 ("verifica scheda x)
  - eseguire almeno un salvataggio delle componenti GT, GF, SC...



Aggiornamenti e verifica libretto	
impianto	
codice impianto: 899669	ubicazione: CORSO TAZZOLI ENRICO 1, TORINO (TO)
responsabile: CSI PIEMONTE DEMO 21	
controlli libretto WEB	
data ultimo aggiornamento	17/09/2018
verifica scheda 1	Si
verifica scheda 5	Si
verifica scheda 6	No
verifica scheda 7	Si
componenti non verificate AG-1, AG-2, CG-1, CS-1, GF-1, GF-2, GF-3, GT-2, SC-1	

In questa sezione è anche possibile prendere visione di VERIFICHE ed ACCERTAMENTI eseguiti dalla PA sull'impianto

controlli libretto WEB				
		data ultimo aggiornamento	19/09/2019	
		verifica scheda 1	Si	
		verifica scheda 5	No	
		verifica scheda 6	No	
		verifica scheda 7	No	
		componenti non verificate	GT-3	



  

Verifiche sull'impianto		
identificativo	data	tipo
VERIFICA-463	13/11/2019	Relazione Esimente
VERIFICA-452	29/10/2019	Impianto
VERIFICA-144	08/10/2019	Rapporto Efficienza Energetica (REE)
VERIFICA-143	08/10/2019	Impianto


 [scarica in Excel](#)
 [scarica in PDF](#)

Accertamenti sull'impianto				
identificativo	data creazione	data conclusione	tipo anomalia	stato
ACCERTAMENTO-51	13/11/2019	13/11/2019	Nessuna	CONCLUSO
ACCERTAMENTO-39	08/10/2019	12/11/2019	Mancato rispetto della norma	CONCLUSO

 [scarica in Excel](#)
 [scarica in PDF](#)

Per i soli ruoli VALIDATORE, ISPETTORE e CONSULTATORE (nella stessa pagina) è possibile visualizzare tutti i PDF dei libretti consolidati fino a questo momento.

archivio libretti consolidati		
13 risultati trovati (2 pagine) <span style="float: right;">1   2 succ»   ultima</span>		
data consolidamento	tipo intervento	
<input type="radio"/> 27/09/2018	Consolidamento per invio rapporto di controllo	
<input type="radio"/> 26/09/2018	Consolidamento per respinta rapporto di controllo	
<input type="radio"/> 26/09/2018	Consolidamento esplicito dell'utente	
<input type="radio"/> 21/09/2018	Consolidamento per invio rapporto di controllo	
<input type="radio"/> 21/09/2018	Consolidamento per invio rapporto di controllo	
<input type="radio"/> 20/09/2018	Consolidamento esplicito dell'utente	
<input type="radio"/> 20/09/2018	Consolidamento esplicito dell'utente	
<input type="radio"/> 18/09/2018	Consolidamento per nomina terzo responsabile	
<input type="radio"/> 18/09/2018	Consolidamento esplicito dell'utente	
<input type="radio"/> 18/09/2018	Consolidamento per invio rapporto di controllo	
13 risultati trovati (2 pagine) <span style="float: right;">1   2 succ»   ultima</span>		
 libretto		
<a href="#">indietro</a>		

#### 4.2.5 Visualizza impianto

Selezionando il pulsante **VISUALIZZA IMPIANTO** nella pagina di Elenco impianti, si raggiunge la maschera ove è possibile consultare la scheda identificativa dell'impianto. La scheda identificativa dell'impianto, come si può vedere dall'immagine, è composta da più sezioni:

- Sezione 'Impresa'

In questa sezione vengono presentati i dati delle imprese abilitate alla gestione degli impianti e responsabili nel rilascio dei rapporti di controllo.

- Sezione 'Codice Impianto'

In questa sezione vengono presentati i dati generici dell'impianto: codice impianto, data assegnazione e stato impianto.

L'impianto può assumere uno dei seguenti stati:

ATTIVO → impianto funzionante

DISMESSO → impianto non più funzionante o non più esistente

INATTIVO/SOSPESO → impianto che per una serie di motivi non è più funzionante ma potrebbe tornare in funzione

CANCELLATO → permette di cancellare logicamente (e non fisicamente sulla base dei dati del CIT) un impianto per cui è già stato creato un Libretto d'Impianto consolidato

- Sezione 'Localizzazione Impianto'

In questa sezione sono indicati i dati che permettono di localizzare in maniera univoca un impianto sul territorio attraverso: ubicazione, riferimenti catastali e codici POD/PDR.

- Sezione 'Proprietario'

In questa sezione, se valorizzata, indica il proprietario dell'immobile su cui opera l'impianto termico

- Sezione 'Elenco Responsabili'

In questa sezione sono elencate le variazioni storiche dei responsabili (Proprietario, Occupante e Amministratore) dell'impianto.

- Sezione 'Tasti funzione'

In questa sezione è possibile:

- visualizzare l'ultima versione consolidata del libretto con il pulsante 'visualizza libretto'
- accedere alla sezione relativa ai rapporti di controllo inviati con il pulsante 'rapporto controllo'
- consultare e/o modificare eventuale documentazione aggiuntiva relativa all'impianto con il pulsante 'documentazione'
- accedere alla consultazione/modifica del libretto d'impianto con il pulsante 'libretto web'
- consultare gli aggiornamenti e verifiche del libretto con il pulsante 'aggiornamenti libretto'

**Impianto**

elenco gestori impianto

denominazione	codice REA	codice fiscale	tipo REE	componenti
MICHELANGELO	TO-93	0123456789	Tipo 1 (Allegato II, DM 10/02/2014)	GT-1

codice impianto

codice impianto

data assegnazione codice impianto gg/mm/aaaa \*  stato impianto \*

data variazione stato impianto \*  motivazione \*

impianto di tipo \*  centralizzato  autonomo In locale tecnico esclusivamente dedicato. Comma 1 Art.6 DPR 74/2013? \*  SI  NO

e' presente un sistema di contabilizzazione/ripartizione per singola utenza?  SI  NO Si tratta di Medio impianto Civile? \*  SI  NO

localizzazione impianto

provincia \*  comune \*

indirizzo \*

civico \*  CAP

interno  scala

palazzo

sezione  foglio

particella  subalterno

edificio non accatastato

pod elettrico \*

pdr gas \*  allacciamento rete gas non presente

note

proprietario

denominazione  data inizio

elenco responsabili

responsabile	titolo	dal	al
<input type="radio"/> MARIO ROSSI	Proprietario	29/10/2014	14/05/2020

⇒ IMPRESE

⇒ IDENTIFICAZIONE IMPIANTO

⇒ LOCALIZZAZIONE IMPIANTO

⇒ PROPRIETARIO

⇒ ELENCO RESPONSABILI

⇒ TASTI FUNZIONE

#### 4.2.6 Elimina impianto

Selezionando il pulsante **ELIMINA IMPIANTO** nella pagina di Elenco impianti, è possibile eliminare l'impianto dal CIT perdendone ogni traccia. Tale operazione è possibile/consentita solo se non esistono libretti in stato CONSOLIDATO o rapporti di controllo in stato INVIATO; nel caso l'operazione non fosse consentita è possibile procedere con la cancellazione logica dell'impianto settando lo stato dell'impianto uguale a CANCELLATO attraverso la funzione MODIFICA IMPIANTO.

#### 4.2.7 Documentazione

Questa funzione permette di:

- 1) consultare e gestire eventuale documentazione aggiuntiva associata direttamente all'impianto
- 2) i rapporti di controllo storicizzati cioè tutti i REE non più presenti e ricercabili tra i attraverso le funzioni **rapporto controllo** e **ricerca per rapporti di controllo**

Attenzione: eventuali documenti associati alla nomina terza responsabilità o ai REE non possono essere consultati da questa sezione ma soltanto attraverso le sezioni di dettaglio degli stessi

**altra documentazione**

impianto

codice impianto: 221201
ubicazione: VIA SIBONA ANNIBALE 30, GRUGLIASCO (TO)

responsabile: CSI PIEMONTE DEMO 22

documenti

Un risultato trovato. pagina 1

	nome documento	tipo documento	data upload	stato documento
<input type="radio"/>	ape.pdf	Altra documentazione - ape dell'edificio	20/11/2019	ATTIVO

Un risultato trovato. pagina 1

scarica in Excel
 scarica in PDF

REE (Storico)

Un risultato trovato. pagina 1

	data controllo	tipo REE	stato REE	osservazioni	raccomandazioni	prescrizioni	intervento raccomandato entro	elenco apparecchiature
<input type="radio"/>	18/11/2013	F	Inviato	ADEGUARE L' IMPIANTO AI LIMITI EMISSIVI NOX				

Un risultato trovato. pagina 1

scarica in Excel
 scarica in PDF

Lo stato del documento aggiuntivo associato all'impianto può assumere il valore 'Cancellato' se eliminato logicamente e quindi non più valido come documento associato. È invece 'Attivo' se considerato valido.

- VISUALIZZA DOCUMENTO** = permette di visualizzare il documento attraverso lo strumento definito sul dispositivo (PC, Tablet,..) utilizzato dall'utente: ad esempio il visualizzatore di immagini per gli allegati di tipo immagine o un visualizzatore PDF
- INSERISCI DOCUMENTO** = permette di allegare un nuovo documento
- ELIMINA DOCUMENTO** = permette di definire come 'Cancellato' il documento

#### 4.2.8 Rapporto di controllo

Questa funzione permette di accedere all'elenco dei rapporti di controllo associati all'impianto selezionato. L'eventuale presenza del simbolo V a fondo riga permette di avere evidenza della presenza di una VERIFICA eseguita dalla PA sul singolo Rapporto di Controllo mentre l'eventuale caricamento del documento firmato digitalmente, viene indicato nella colonna "Firmato" SI/NO

**elenco REE**

impianto

codice impianto: 606      ubicazione: VIA PAVESE LEINI (TO)

responsabile: BA

REE

2 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina 1

data controllo	tipo REE	stato REE	osservazioni	raccomandazioni	prescrizioni	intervento entro	elenco apparecchiature	firmato
11/05/2020	Tipo 1 (Allegato II, DM 10/02/2014)	Inviato	MANUTENZIONE ANNUALE E ANALISI COMBUSTIONE			31/05/2021	GT-1	NO
21/04/2016	Tipo 1 (Allegato II, DM 10/02/2014)	Inviato	PRIMA VERIFICA E ANALISI COMBUSTIONE			30/04/2017	GT-1	V NO

2 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina 1

[scarica in Excel](#)   [scarica in PDF](#)

[inserisci ree](#)   [modifica ree](#)   [dettaglio ree](#)   [invia ree](#)   [respingi ree](#)   [elimina ree](#)   [avvia verifica](#)   [ricevuta](#)   [documentazione ree](#)   [carica ree firmato](#)

[indietro](#)

I rapporti di controllo in esso contenuti possono avere i seguenti stati:

**BOZZA** = è un REE che può ancora essere modificato e/o cancellato dall'impresa

**INVIATO** = il REE è consolidato e inviato all'Ente di competenza: non è più possibile apportare alcuna modifica né eliminarlo

**RESPINTO** = l'Ente di competenza ha respinto il REE o su richiesta dell'impresa o perché vi ha riscontrato errori: non si può modificare, ma è possibile rimettere un altro rapporto di controllo con lo stesso numero REE

Premendo il pulsante **INSERISCI REE** è possibile generare un nuovo Rapporto di controllo.

Vengono richiesti dapprima i dati riportati nella seguente figura:

dati REE

data controllo (gg/mm/aaaa)\*

tipo REE\*

[cerca](#)

[chiudi](#)

E' necessario indicare la data del controllo e selezionare il 'Tipo REE'. Premendo il pulsante **CERCA**, il sistema presenta a video l'elenco delle apparecchiature attive alla data del controllo indicata e permette di selezionare una o più apparecchiature su cui è stato eseguito il rapporto di efficienza energetica. E' possibile applicare dei filtri sull'elenco delle apparecchiature selezionando dall'elenco uno o più combustibili (filtro disponibile solo per i componenti di tipo GT - Gruppi termici); il filtro viene applicato attraverso il pulsante **FILTRA COMPONENTI**.

Il pulsante **NUOVA RICERCA** rende nuovamente editabili e modificabili i campi data controllo e tipo allegato.

dati REE

data controllo (gg/mm/aaaa)\*

tipo REE\*

[nuova ricerca](#)

combustibile

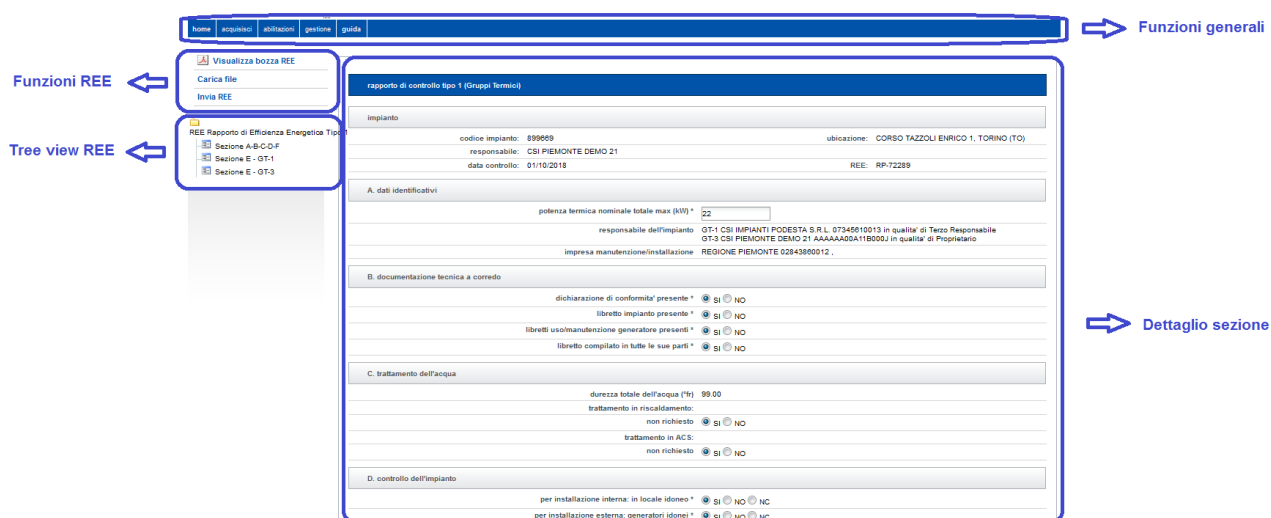
[filtra componenti](#)

elenco apparecchiature \*

[chiudi](#) [compila ree](#)

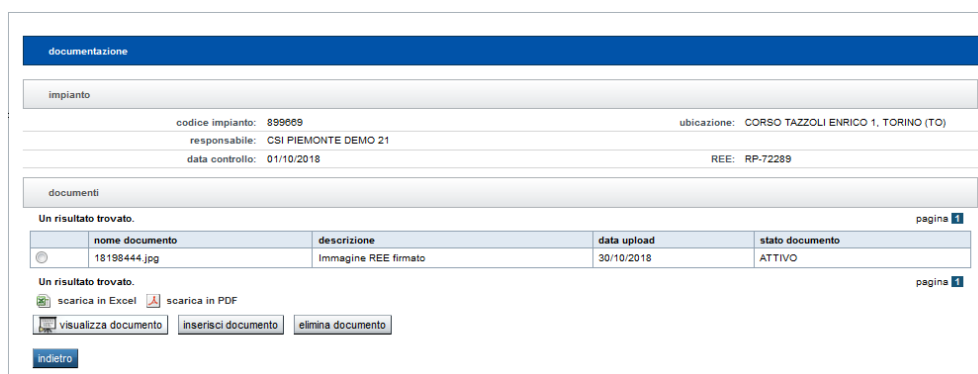
Dopo aver compilato i campi obbligatori e selezionato il pulsante **COMPILA REE**, il sistema accede alle pagine che permettono la compilazione web delle diverse sezioni dei rapporti di efficienza energetica.

La navigabilità tra le sezioni avviene mediante un tree view posto sulla sinistra del video. Selezionando una delle singole voci di dettaglio del tree view è possibile accedere al dettaglio della sezione (sulla destra del video)



La videata viene quindi logicamente divisa in 4 parti:

- Attraverso le "Funzioni generali" è possibile richiamare le funzioni trasversali del CIT
- Attraverso il "Tree view" è possibile muoversi tra le varie sezioni del Rapporto di controllo il cui dettaglio viene presentato nel "Dettaglio sezione"
- Attraverso le "Funzioni REE" è possibile: inviare il REE, visualizzare una bozza del REE ricavato dalla lettura dei dati fin ora salvati sul CIT, caricare l'immagine/foto del REE cartaceo firmato dal responsabile dell'impianto a conclusione del controllo



L'accesso avviene sempre sulla Sezione ABCDF del Rapporto di Efficienza Energetica. Per facilitare la comprensione dell'informazione da caricare, in tutte le videate vengono riportati:

- dati riassuntivi
- riferimenti ai paragrafi del Rapporto di Efficienza Energetica nazionale
- pulsante su sfondo grigio per il salvataggio dei dati presenti sulla pagina in visualizzazione (se non si esegue il salvataggio i dati vengono persi.)

- pulsante su sfondo blu che permette di uscire dalla funzione di compilazione del REE

rapporto di controllo tipo 1 (Gruppi Termici)

impianto	
codice impianto: 899009	ubicazione: CORSO TAZZOLI ENRICO 1, TORINO (TO)
responsabile: CSI PIEMONTE DEMO 21	REE: RP-72289
data controllo: 01/10/2018	

**A. dati identificativi**

potenza termica nominale totale max (kW) \*

responsabile dell'impianto

impresa manutenzione/installazione

**B. documentazione tecnica a corredo**

dichiarazione di conformita' presente \*  SI  NO

libretto impianto presente \*  SI  NO

libretti uso/manutenzione generatore presenti \*  SI  NO

libretto compilato in tutte le sue parti \*  SI  NO

**C. trattamento dell'acqua**

durezza totale dell'acqua (°fr)

trattamento in riscaldamento:  
 non richiesto  SI  NO

trattamento in ACS:  
 non richiesto  SI  NO

**D. controllo dell'impianto**

per installazione interna: in locale idoneo \*  SI  NO  NC

per installazione esterna: generatori idonei \*  SI  NO  NC

aperture ventilazione/aerazione libere da ostruzioni \*  SI  NO  NC

adeguate dimensioni aperture di ventilazione/aerazione \*  SI  NO  NC

canale da fumo o condotti di scarico idonei (esame visivo) \*  SI  NO  NC

sistema di regolazione temperatura ambiente funzionante \*  SI  NO  NC

assenza di perdite di combustibile liquido (solo per impianti alimentati a combustibile liquido da verificare nel tratto visibile delle tubazioni di adduzione e in particolare all'interno della centrale termica) \*  SI  NO  NC

idonea tenuta dell'impianto interno e raccordi con il generatore (solo per impianti alimentati a gas. Utilizzare UNI 11137) \*  SI  NO  NC

**F. check-list**

Elenco di possibili interventi, dei quali va valutata la convenienza economica, che qualora applicabili all'impianto, potrebbero comportare un miglioramento della prestazione energetica:

l'adozione di valvole termostatiche sui corpi scaldanti

l'isolamento della rete di distribuzione nei locali non riscaldati

l'introduzione di un sistema di trattamento dell'acqua sanitaria e per riscaldamento, ove assente

la sostituzione di un sistema di regolazione on/off con un sistema programmabile su piu' livelli di temperatura

osservazioni (Indicare le cause dei dati negativi rilevati e gli eventuali interventi manutentivi eseguiti per risolvere il problema)

raccomandazioni (Raccomandazione dettagliata finalizzata alla risoluzione di carenze riscontrate e non eliminabile, ma tali comunque da non arrecare immediato pericolo alle persone, agli animali domestici e ai beni. In particolare devono essere indicate le operazioni necessarie per il ripristino delle normali condizioni di funzionamento dell'impianto alle quali il responsabile deve provvedere entro breve tempo)

prescrizioni (Indicare dettagliatamente le operazioni necessarie al ripristino delle condizioni di sicurezza dell'impianto. Le carenze riscontrate devono essere tali da arrecare un immediato pericolo alle persone, agli animali domestici, ai beni e da richiedere la messa fuori servizio dell'apparecchio e la diffida di utilizzo dello stesso nei confronti del Responsabile)

l'impianto puo' funzionare \*  SI  NO

si raccomanda un intervento manutentivo entro il \*

orario di arrivo presso l'impianto

orario di partenza presso l'impianto

nome e cognome tecnico

salva

➡ Salvataggio dei dati presenti sulla videata

indietro

➡ Pulsante di navigazione che permette di uscire dalla compilazione del REE

I campi obbligatori sono contrassegnati dall'asterisco (\*)

Alcune parti del Rapporto di Efficienza Energetica sono precompilate e non modificabili:

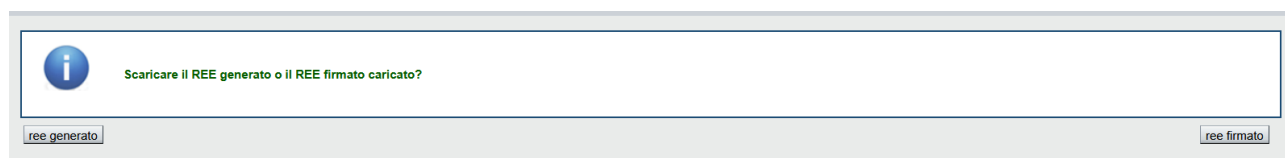
- Sezione A: viene pre-valorizzata l'intera sezione con i dati presenti sul libretto a meno della 'Potenza termica nominale totale max' che viene demandata all'impresa in quanto alcune apparecchiature potrebbero lavorare in alternativa una all'altra.
- Sezione C: viene pre-valorizzata con i dati indicati nella scheda 2 del libretto

- Sezione E: viene pre-valorizzata (in alcune parti) con i dati delle apparecchiature dichiarate nella scheda 4 del libretto

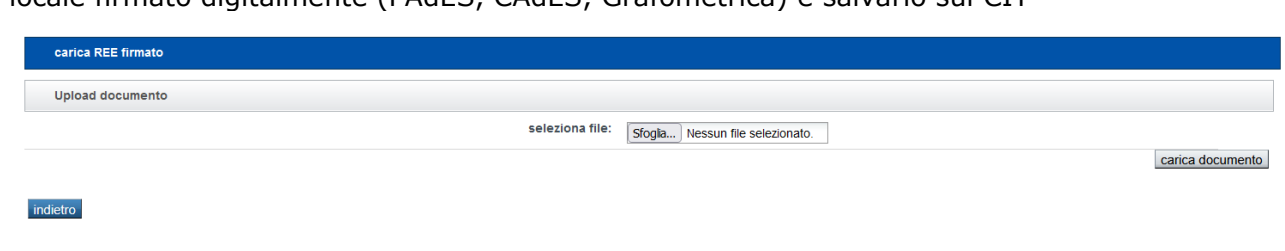
Eventuali modifiche al documento, possibili fin tanto che il medesimo documento è in stato BOZZA, possono essere fatte con il pulsante **MODIFICA REE** che riapre le pagine su cui è possibile compilare le varie sezioni del REE.

L'invio del Rapporti di Efficienza Energetica (pulsante **INVIA REE**) permette di inviare all'Ente Competente il Rapporto di Efficienza Energetica selezionato; da questo momento il poi il documento non può più essere modificato. **Prima di inviare il REE si consiglia quindi di verificare attentamente la correttezza dei dati precedentemente inseriti.**

Dopo l'invio è possibile visualizzare i dati del Rapporto di Efficienza Energetica mediante il pulsante **DETTAGLIO REE**; nel caso in cui sia presente a sistema anche il documento firmato digitalmente, l'applicativo lascia la possibilità all'utente di scegliere se visualizzare il documento generato dal sistema oppure quello firmato digitalmente successivamente caricato sul CIT.



Dopo aver inviato il REE è possibile anche caricare a sistema anche una versione firmata digitalmente; con il pulsante **CARICA REE FIRMATO**, l'IMPRESA può selezionare il file PDF locale firmato digitalmente (PADES, CADES, Grafometrica) e salvarlo sul CIT



Solo il VALIDATORE può eventualmente respingere il Rapporto di Efficienza Energetica emesso erroneamente attraverso il pulsante **RESPINGI REE**, permettendo così il riutilizzo del numero REE in un nuovo Rapporto di controllo (che sostituisce quello in stato Respinto). L'operazione di respinta richiede la tracciatura obbligatoria della motivazione per cui viene respinto un Rapporto di Efficienza Energetica.

respingi

respingi REE

codice impianto:	104
comune:	FROSSASCO (TO)
indirizzo:	VIA BIVI
manutentore:	ALESSANDRO
stato allegato:	Inviato
tipo allegato:	Tipo 3 (Allegato IV, DM 10/02/2014)
data controllo:	03/03/2016
sigla REE :	RP
numero REE :	295381
elenco apparecchiature:	SC-1
motivo *	<input type="text"/>

[indietro](#) [proseguì](#)

Un Rapporto di Efficienza Energetica può essere eliminato (pulsante **ELIMINA REE**) solo se è in stato BOZZA; non possono essere eliminati REE in stato INVIATO o RESPINTO

Il pulsante **RICEVUTA** permette di stampare la ricevuta di avvenuto invio del REE. La funzione è disponibile solo per allegati in stato INVIATO o RESPINTO



Regione Piemonte

## Ricevuta avvenuto invio rapporto di controllo

### Descrizione impresa

Ragione Sociale	REGIONE PIEMONTE
Indirizzo	VIA RONDISSONE , TORINO (TO)
Partita IVA/Codice Fiscale	02843880012
Codice Rea	VV-0j

### Descrizione Impianto

Codice Impianto	90812
Ubicazione	VIA SAURO NAZARIO , BENNA (BI)

### Descrizione rapporto di Controllo

Tipo rapporto	Tipo 1 (Allegato II, DM 10/02/2014)
Elenco apparecchiature	GT-1 (AC GRAF - gf1 mod), GT-3 (CADEL - gt3 mod)
Data controllo	01/10/2015
Codice REE	RP-347864
Data invio del rapporto	27/11/2015

il 27/11/2015

Nel caso in cui il rapporto di controllo sia stato inviato da un Soggetto delegato o un CAT incaricato, nella ricevuta viene data evidenza del nominativo del Soggetto delegati o del CAT che ha eseguito l'operazione di INVIO



Regione Piemonte

### Ricevuta avvenuto invio rapporto di controllo

#### Descrizione impresa

Ragione Sociale	AREA ENERGIA
Indirizzo	ocean drive 6666, Miami (stati uniti)
Partita IVA/Codice Fiscale	0616625
Codice Rea	TO-7655

#### Descrizione Impianto

Codice Impianto	12228
Ubicazione	VIA TORINO , ACQUI TERME (AL)

#### Descrizione rapporto di Controllo

Tipo rapporto	Tipo 1 (Allegato II, DM 10/02/2014)
Elenco apparecchiature	GT-1 (ADVANTIX MIEKIP - 33)
Data controllo	02/04/2016
Codice REE	RP-150561
Data invio del rapporto	13/04/2016

Invio da parte del CAT	CAT LINEA CLIMA
------------------------	-----------------

il 18/04/2016

Il pulsante **DOCUMENTAZIONE REE** permette di prender visione di eventuali documenti associati ai singoli Rapporti di Controllo.

Il pulsante **AVVIA VERIFICA** (disponibile per la sola PA) permette di avviare una VERIFICA su un Rapporto di Controllo selezionato.

## 4.3 Ricerca per rapporti di controllo, Manutenzioni e Rapporti di Prova

Questa funzionalità è disponibile per tutti ma in base ai ruoli utente si possono fare solo alcune operazioni; permette di avere l'elenco di tutti i controlli eseguiti sulle componenti dell'impianto termico che rispondono ai seguenti parametri di ricerca impostati dall'utente o combinazione di essi:

- 1) Stato (BOZZA, INVIATO, RESPINTO)
- 2) Tipo (TIPO 1/1B/2/3/4, Manutenzione GT/GF/SC/CG, Rapporti di Prova GT/GF)
- 3) Data controllo compresa in un determinato range
- 4) Ricercare i soli impianti che, ai fini della sicurezza, non possono funzionare
- 5) Controlli con raccomandazioni o prescrizioni o osservazioni
- 6) Intervento richiesto compreso in un determinato range
- 7) Codice REE
- 8) Impresa (nel caso di utente IMPRESA questo campo è preimpostato e non modificabile)

Selezionando la voce **REE, Manutenzioni e RapProva** si visualizza la pagina di ricerca dove è possibile indicare più criteri che verranno applicati in modalità AND (ovvero saranno presentati i dati che soddisfano tutti i criteri immessi).

ricerca REE, Manutenzioni e RapProva

REE, Manutenzioni e RapProva

stato	<input type="text"/>		
tipo	<input type="text"/>		
data controllo da (gg/mm/aaaa)	<input type="text"/>	a (gg/mm/aaaa)	<input type="text"/>
impianti che possono funzionare ai fini sicurezza	<input type="text"/>	con prescrizioni	<input type="checkbox"/>
con raccomandazioni	<input type="checkbox"/>	con osservazioni	<input type="checkbox"/>
intervento da (gg/mm/aaaa)	<input type="text"/>	a (gg/mm/aaaa)	<input type="text"/>

codice REE

sigla	<input type="text"/>
numero	<input type="text"/>

impresa

sigla REA	<input type="text" value="NO"/>
numero REA	<input type="text" value="62194"/>
codice fiscale	<input type="text" value="012877300"/>

Dopo aver indicato i criteri di ricerca desiderati premere il pulsante **RICERCA**.

Il profilo VALIDATORE/ISPETTORE/CONSULTATORE visualizza tutti i REE caricati a sistema, i ruoli IMPRESA/RESPONSABILE/RESPONSABILE IMPRESA/PROPRIETARIO/PROPRIETARIO IMPRESA/3RESPONSABILE solo quelli che hanno in carico.

Viene poi presentata una videata contenente l'elenco dei controlli che rispondono ai criteri di ricerca impostati

elenco REE, Manutenzioni e RapProva

Elementi trovati

6 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina 1

codice impianto	comune	indirizzo	manutentore	stato	tipo	data controllo	sigla REE	numero REE	elenco apparecchiature
<input type="radio"/> 32	PINEROLO (TO)	VIA TRIESTE 6	prova ditta MARI	Bozza	Tipo 1B	17/11/2021	RP	1561866	GT-2
<input type="radio"/> 115707	CASTINO (CN)	VIA NAZIONALE CASTINO ALBA, 1	prova ditta MARI	Bozza	Tipo 1B	06/07/2021	RP	1561816	GT-2
<input type="radio"/> 11157	CASTINO (CN)	VIA NAZIONALE CASTINO ALBA, 7	prova ditta MARI	Bozza	Tipo 4 (Allegato V, DM 10/02/2014)	06/07/2021	RP	1561815	CG-1
<input type="radio"/> 1	SAN SECONDO DI PINEROLO (TO)	VIA CARDONATA LOC. MIRADOLO, 1	prova ditta MARI	Bozza	Tipo 3 (Allegato IV, DM 10/02/2014)	25/11/2020	RP	1561781	SC-1
<input type="radio"/> 1676	RIVOLI (TO)	STRADA SCARAVAGLIO, 46	prova ditta MARI	Bozza	Tipo 1 (Allegato II, DM 10/02/2014)	03/11/2020	RP	1561775	GT-1
<input type="radio"/> 3	PINEROLO (TO)	VIA TRIESTE, 7	prova ditta MARI	Bozza	Tipo 1B	07/11/2019	RP	1561849	GT-2

6 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina 1

[scarica in excel](#)

[modifica](#) [dettaglio](#) [invia](#) [elimina](#) [ricevuta](#) [documentazione](#)

[indietro](#)

Selezionando una delle voci è possibile:

- 1) Modificare il REE se in stato BOZZA
- 2) Vedere il dettaglio se in stato INVIATO o RESPINTO
- 3) Inviare il REE all'Ente di competenza se in stato BOZZA
- 4) Respingere il REE (funzione disponibile per i soli VALIDATORI)
- 5) Eliminare il REE se in stato BOZZA
- 6) Visualizzare la ricevuta di avvenuto invio/respinta del REE
- 7) Gestire la documentazione associata al controllo

#### 4.4 Subentro

E' una funzione che permette ad una IMPRESA di subentrare nella gestione di un impianto che era stato censito precedentemente da un'altra IMPRESA. Per effettuare il subentro è necessario conoscere esattamente l'ubicazione dell'impianto (comune e indirizzo) e il codice impianto ad esso assegnato. Se i dati immessi non corrispondono esattamente a quanto registrato a sistema, il sistema emetterà un messaggio di errore impedendo il subentro, invece, se tutti i dati sono corretti, l'IMPRESA può subentrare ed iniziare a gestire l'impianto ricercato.

La funzione permette anche ad un responsabile di subentrare al precedente responsabile dell'impianto.

**NOTA:** occorre porre attenzione sulla correttezza dell'indirizzo immesso: oltre ad essere corretto nel contenuto, deve esserlo nella forma ovvero digitato esattamente come inserito originariamente (ad esempio se inserito dall'impresa precedente utilizzando lo Stradario regionale, al momento della ricerca per effettuare il subentro, l'indirizzo deve essere selezionato da quelli proposti dallo Stradario, in caso contrario dovrà essere scritto esattamente come lo ha scritto il predecessore).

impresa/responsabile	
sigla REA	WV
numero REA	123123
codice fiscale	02843860012
nuova ricerca	
denominazione	prova
ricerca impianto per subentro	
provincia *	TORINO
comune *	PINEROLO
indirizzo	PIAZZA CAVOUR
nuova ricerca	
non trovato nello stradario	
civico	
codice impianto *	12
nuova ricerca impianto	
tipo subentro	
tipo subentro *	IMPRESA MANUTENZIONE - ALLEGATO TIPO 1
effettua subentro	
indietro	

impresa/responsabile	
sigla REA <input type="text"/>	numero REA <input type="text"/>
codice fiscale <input type="text" value="AAAAAA00A11B000J"/>	
denominazione <input type="text" value="DEMO 21 CSI PIEMONTE"/>	
ricerca impianto per subentro	
provincia * <input type="text" value="TORINO"/>	comune * <input type="text" value="PINEROLO"/>
indirizzo <input type="text" value="PIAZZA CAVOUR"/>	<input type="button" value="nuova ricerca"/>
non trovato nello stradario <input type="text"/>	
civico <input type="text"/>	
codice impianto * <input type="text" value="12"/>	<input type="button" value="nuova ricerca impianto"/>
tipo subentro	
tipo subentro * <input type="text" value="PROPRIETARIO"/>	
<input type="button" value="effettua subentro"/>	
<input type="button" value="indietro"/>	

La funzione è abilitata ai profili IMPRESA, RESPONSABILE, PROPRIETARIO e VALIDATORE. NOTA: in assenza di informazioni reali per il campo obbligatorio DATA ASSEGNAZIONE CODICE IMPIANTO, utilizzare la data del primo rapporto di controllo disponibile oppure il giorno in cui il subentrante ha ottenuto l'incarico di gestire l'impianto già codificato oppure, ancora, il giorno del controllo effettuato dalla Ditta che sta subentrando all'impianto.

A seguito di SUBENTRO, la nuova impresa non potrà consultare gli allegati inviati dall'impresa precedente

In pratica, una volta indicati i dati dell'impianto (sezione "ricerca impianto per subentro") e necessario selezionare il pulsante **VERIFICA IMPIANTO**. Il sistema verifica l'esattezza dei dati indicati; se l'esito è positivo allora viene popolata la sezione "tipo subentro" con i dati propri dell'impianto indicato.

**impresa/responsabile**

sigla REA  numero REA   
 codice fiscale   
 denominazione

---

**ricerca impianto per subentro**

provincia \*  comune \*   
 indirizzo    
 non trovato nello stradario   
 civico   
 codice impianto \*

---

**tipo subentro**

tipo subentro \*

**Attenzione:**

- 1) se non è stato ancora generato il libretto dell'impianto e non è stata ancora censita alcuna componente, allora è necessario subentrare come CARICATORE del libretto dell'impianto al fine di poter redigere per la prima volta il libretto dell'impianto.
- 2) Se la componente su cui si vuole subentrare non è ancora stata censita sul libretto allora è necessario subentrare come CARICATORE al fine di poter aggiungere la componente sul libretto

Se viene selezionata una delle voci "Impresa di Manutenzione" il sistema presenta l'elenco delle apparecchiature, del tipo selezionato, per cui è possibile effettuare il subentro (per ogni apparecchiatura viene indicata anche la marca ed il modello).

**tipo subentro**

tipo subentro

---

Componenti su cui subentrare
 

TUTTE  
 GT-1 (JOANNES - gt1 sost)  
 GT-2 (AB INDUSTRIE TECHNIK - ddd)  
 GT-3 (ACCORRONI - f)

Da quest'elenco è possibile effettuare il subentro su una o più apparecchiature dell'elenco

tipo subentro

tipo subentro MANUTENTORE - ALLEG4

Componenti su cui subentrare

- TUTTE
- GT-1 (JOANNES - gt1 sost)
- GT-2 (AB INDUSTRIE TECHNIK - ddd)
- GT-3 (ACCORRONI - f)
- GT-4 (DOMUSA - 44)

effettua subentro

indietro

Il subentro diventa effettivo dopo aver selezionato il pulsante **EFFETTUA SUBENTRO** e dopo che il sistema avvisa che il subentro è andato a buon fine.



il subentro e' avvenuto correttamente

## 4.5 Delega

Con questa funzione una IMPRESA o più in generale una Persona Giuridica accreditata al CIT, può delegare altre persone, indicandone i dati anagrafici e il codice fiscale (necessario affinché venga riconosciuto al momento dell'accesso login).  
 Alla funzione si accede dal menù "delega".

delega

**impresa**

sigla REA:  numero REA:

codice fiscale:

denominazione impresa:

---

**elenco delegati**

Un risultato trovato. pagina 1

	cognome	nome	codice fiscale	data inizio legame	data fine legame	tipo legame
<input type="radio"/>	DEMO 21	CSI PIEMONTE	AAAAA00A11B000J	07/08/2020		Accreditato

Un risultato trovato. pagina 1

Nella sezione "elenco delegati" sono riportate tutte le deleghe già inserite. Premendo il pulsante **INSERISCI DELEGA** è possibile aggiungere nuovi delegati, mentre se si elimina un delegato questi non potrà più accedere al servizio.

Per inserire un nuovo delegato occorre premere il pulsante **INSERISCI DELEGA** per attivare la sezione DELEGATO nella quale occorrerà inserire i dati del delegato compilando le caselle obbligatorie contrassegnate dall'asterisco e premere il pulsante CONFERMA.

delega

**impresa**

sigla REA:  numero REA:

codice fiscale:

denominazione impresa:

---

**elenco delegati**

Un risultato trovato. pagina 1

	cognome	nome	codice fiscale	data inizio legame	data fine legame	tipo legame
<input type="radio"/>	DEMO 21	CSI PIEMONTE	AAAAA00A11B000J	07/08/2020		Accreditato

Un risultato trovato. pagina 1

codice fiscale \*

cognome \*

nome

data inizio legame

E' possibile togliere la delega in ogni momento selezionando il nominativo e premendo il pulsante **CESSA LEGAME**.

Il delegato, che deve comunque registrarsi al sistema CIT, deve accedere con il proprio certificato digitale e acquisirà come ruolo utente quello dell'impresa da cui è stato delegato. Anche il delegato ha a disposizione la funzione DELEGA ma non può a sua volta delegare altre persone.

#### 4.6 Nomina terzo responsabile

Il titolare di un incarico di Terzo Responsabile ha l'obbligo di registrare sul CIT, ai sensi della d.g.r. 32-7605 del 28 settembre 2018, Allegato A, art.3, comma 6, quanto previsto dall'art. 6, comma 5, del D.P.R. 74/2013 e nello specifico:

- 1) la DELEGA ricevuta, entro dieci giorni lavorativi;
- 2) la REVOCA dell'incarico da parte del Responsabile dell'impianto (ad esempio per inadempienze contrattuali), entro due giorni lavorativi;
- 3) la RINUNCIA all'incarico conferito, (ad es. per cessazione dell'attività) entro due giorni lavorativi;
- 4) la DECADENZA dal ruolo di Terzo Responsabile per la sopravvenuta mancata sussistenza delle condizioni di cui al comma 4 dell'articolo 6 del DPR 74/2013, entro i due giorni lavorativi successivi.

Le funzioni sopra descritte non devono essere utilizzate per altre variazioni di carattere amministrativo o tecnico riguardanti l'impianto quali, per esempio, il cambio dell'amministratore o la sostituzione di un componente.

Si rammenta inoltre che:

- ai sensi dell'art. 6, comma 4, del D.P.R. 74/2013, il terzo responsabile deve comunicare tempestivamente in forma scritta al delegante l'esigenza di effettuare gli interventi, non previsti al momento dell'atto di delega o richiesti dalle evoluzioni della normativa, indispensabili al corretto funzionamento dell'impianto termico affidatogli e alla sua rispondenza alle vigenti prescrizioni normative. Negli edifici in cui vige un regime di condominio il delegante deve espressamente autorizzare con apposita delibera condominiale il terzo responsabile a effettuare i predetti interventi entro 10 giorni dalla comunicazione di cui sopra, facendosi carico dei relativi costi. In assenza della delibera condominiale nei detti termini, la delega del terzo responsabile decade automaticamente (vd punto 4);
- nel periodo intercorrente tra la decadenza e la nuova nomina, la responsabilità e le eventuali sanzioni ritornano in capo al responsabile dell'impianto (ad es. amministratore del condominio).

La funzione di "Nomina terzo responsabile" permette di adempiere all'obbligo descritto al primo punto. E' disponibile per i soli ruoli di TERZO RESPONSABILE/VALIDATORE e permette al terzo responsabile di dichiararsi al sistema fornendo alcune informazioni relative al contratto stipulato tra le parti (Responsabile dell'impianto e Terzo Responsabile)

Alla funzione si accede dal menù "Nomina terzo responsabile" che presenta la maschera ove è possibile inserire le informazioni necessarie per la dichiarazione della nomina di terza responsabilità:

Dati Terzo responsabile	
sigla REA	VV
numero REA	0
codice fiscale	02843860012
denominazione	REGIONE PIEMONTE
ricerca impianto	
provincia *	
comune *	
indirizzo *	<input type="button" value="cerca indirizzo"/>
civico	
codice impianto *	
<input type="button" value="cerca impianto"/>	
dati contratto	
data inizio *	
data fine *	
tacito rinnovo	<input type="checkbox"/>
note	
<input type="button" value="prosegui"/>	
<input type="button" value="indietro"/>	

I dati contrassegnati con l'asterisco (\*) sono obbligatori.

La scheda per la nomina del terzo responsabile, come si può vedere dall'immagine, è composta da più sezioni:

- Sezione 'Terzo responsabile'
- Sezione 'Impianto'
- Sezione 'Dati contratto'

### Sezione 'Terzo responsabile'

In questa sezione vengono presentati i dati dell'impresa terzo responsabile che sta cercando di imputare le informazioni a sistema.

Se il ruolo utente è 'TERZO RESPONSABILE' la sezione viene popolata in automatico e riporta i dati dell'impresa per cui l'utente loggato è acceduto a sistema; i dati non sono modificabili.

Se il ruolo utente è 'VALIDATORE' la sezione viene popolata in automatico e riporta i dati dell'impresa per cui l'utente loggato è acceduto a sistema.

Se il ruolo utente è 'VALIDATORE', allora l'utente deve inserire i dati del terzo responsabile (REA o Codice Fiscale) e premere il pulsante **CERCA** posto nella sezione "terzo responsabile".

### Sezione 'Terzo responsabile' di esempio ruolo TERZO RESPONSABILE

Dati Terzo responsabile	
sigla REA	TO <input type="button" value="v"/>
numero REA	<input type="text" value="999999"/>
codice fiscale	<input type="text" value="012345678912"/>
denominazione	<input type="text" value="Ditta impianti termici"/>

### Sezione 'Terzo responsabile' di esempio ruolo VALIDATORE

Dati Terzo responsabile	
sigla REA	<input type="button" value="v"/>
numero REA	<input type="text"/>
codice fiscale	<input type="text"/>
<input type="button" value="cerca"/>	
denominazione	<input type="text"/>

### Sezione 'Impianto'

In questa sezione è possibile ricercare l'impianto per cui si sta inserendo una nomina di terza responsabilità.

Una volta compilati i campi obbligatori è possibile attivare la ricerca dell'impianto selezionando il pulsante **CERCA IMPIANTO**. Questo permette di valorizzare e quindi anche di verificare se il responsabile dell'impianto selezionato è quello con cui si è stipulato il contratto.

ricerca impianto	
provincia *	<input type="button" value="v"/>
comune *	<input type="button" value="v"/>
indirizzo *	<input type="text"/> <input type="button" value="cerca indirizzo"/>
civico	<input type="text"/>
codice impianto *	<input type="text"/>
<input type="button" value="cerca impianto"/>	

Nel caso sia necessario rieseguire la ricerca dell'impianto è possibile selezionare il pulsante **NUOVA RICERCA IMPIANTO**

ricerca impianto

provincia \*

comune \*

indirizzo

non trovato nello stradario

civico

codice impianto \*

Responsabili dell'impianto

2 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina **1**

Responsabile	titolo	dal	al
CSI PIEMONTE DEMO 21	Amministratore di condominio	01/12/2014	05/12/2014
DITTA XYZ	Proprietario	06/12/2014	

2 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati. pagina **1**

scarica in Excel
 scarica in PDF

### Sezione 'Dati contratto'

In questa sezione è possibile inserire alcuni dati riportati sul contratto stipulato tra le parti. Attenzione: se su contratto viene riportata la clausola di rinnovo tacito ricordarsi di checkare la voce 'tacito rinnovo'

dati contratto

data inizio \*

data fine \*

tacito rinnovo

note

Selezionando il pulsante **PROSEGUI** il sistema provvede a presentare una pagina di riepilogo in cui è necessario fare un'autodichiarazione dei titoli e dello stato dell'impianto.

Conferma dichiarazione terzo responsabile

dati Terzo responsabile

codice REA VV-0  
codice fiscale 02843860012  
denominazione REGIONE PIEMONTE

dati contratto

data inizio contratto 01/01/2019  
data fine contratto 31/01/2019  
tacinto rinnovo No

impianto

codice impianto 424  
ubicazione  
responsabile impianto

Autodichiarazione dei titoli e dello stato dell'impianto

	autodichiarazione
<input type="checkbox"/>	Manca dichiarazione conformità (13/03/90)
<input type="checkbox"/>	Manca pratica ISPEL
<input type="checkbox"/>	Manca C.P.I. (P>116kW)
<input type="checkbox"/>	Manutenzione annuale non effettuata
<input type="checkbox"/>	Prova di combustione non effettuata
<input type="checkbox"/>	Rendimento di combustione non a norma
<input type="checkbox"/>	Eccesso di CO
<input type="checkbox"/>	Indice di bacharach superiore a 2 (o a 6)
<input type="checkbox"/>	Ventilazione insufficiente
<input type="checkbox"/>	Ventilazione non a norma
<input type="checkbox"/>	Canale da fumo non a norma
<input type="checkbox"/>	Canna fumaria non a norma
<input type="checkbox"/>	Impianto a vaso chiuso
<input type="checkbox"/>	Impianto elettrico non a norma e/o pericoloso
<input type="checkbox"/>	Installazione non conforme a UNI-CIG 7129-7131
<input type="checkbox"/>	Rampa gas non conforme a UNI-CIG 8042
<input type="checkbox"/>	Impianto da adeguare al DM 01/12/75 (ISPEL)
<input type="checkbox"/>	Assenza intercettazione manuale comb. all'esterno
<input type="checkbox"/>	Assenza intercettazione elettrica all'esterno
<input type="checkbox"/>	Locale caldaia non a norma
<input type="checkbox"/>	Locale caldaia sotto il piano di campagna
<input type="checkbox"/>	Accesso alla centrale termica non a norma
<input type="checkbox"/>	Cartellonistica insufficiente
<input type="checkbox"/>	Assenza estintore
<input type="checkbox"/>	Manca modello H (DPR 551/99 - 6 aprile 2000)
<input type="checkbox"/>	Mancato rispetto dei limiti emissivi
<input type="checkbox"/>	Mancato rispetto del DLGS 102/2014
<input type="checkbox"/>	Manca il foro per l'analisi fumi

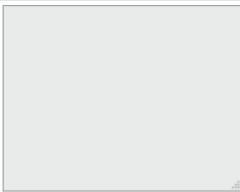
diventa 3° responsabile

indietro


Selezionando il pulsante "diventa 3° responsabile" il sistema provvede a:

- salvare i dati sulla base dati del CIT
- aggiornare l'ultima versione consolidata del libretto



dati Terzo responsabile	
codice REA	VV 0
codice fiscale	02843860012
denominazione	REGIONE PIEMONTE - 02843860012 - VV-0
dati contratto	
data inizio contratto	01/01/2019
data fine contratto	31/01/2019
tacito rinnovo	No
data cessazione	
tipo cessazione	
motivo cessazione	
note	
impianto	
codice impianto	42416
ubicazione	VIA POSTUMIA TORINO TORNO
responsabile impianto	OOD
autodichiarazione stato impianto	

[proroga nomina terza responsabilita](#)

documenti associati	
 <b>Non ci sono elementi da visualizzare.</b>	

[inserisci documento](#)  
[indietro](#)

Selezionando la voce **CESSAZIONE 3 RESP** il sistema permette di concludere anticipatamente un contratto indicando il tipo cessazione, la data ed il motivo.

tipo cessazione *	<input type="text"/>
data cessazione *	<input type="text"/> 
motivo cessazione *	<input type="text"/>

[conferma cessazione](#)

[indietro](#)

La cessazione può essere di tipo:

- Decadenza: dell'incarico da parte del terzo responsabile per inadempienze all'adeguamento dell'impianto da parte del responsabile.

**Attenzione: questo tipo di cessazione comporta l'avvio di un accertamento da parte dell'ente competente oltre all'autodichiarazione dello stato dell'impianto**

- Revoca: dell'incarico da parte del responsabile dell'impianto verso il terzo responsabile





15. Dettaglio manutenzione

impianto


codice impianto: 2212      ubicazione: VIA TORINO   AIRASCA (TO)

responsabile: VERDI      manutentore:

---

dettaglio manutenzione

stato

data manutenzione (gg/mm/aaaa) \*  

tipo manutenzione \*

È necessario indicare la data in cui è avvenuta la manutenzione e selezionare il 'Tipo manutenzione'. Premendo il pulsante **CERCA**, il sistema presenta a video l'elenco delle apparecchiature attive alla data di manutenzione indicata e permette di selezionare una o più apparecchiature su cui è stata effettuata la manutenzione.

Il pulsante **NUOVA RICERCA** rende nuovamente editabili e modificabili i campi data manutenzione e tipo manutenzione.

15. Dettaglio manutenzione

impianto


codice impianto: 2212      ubicazione: VIA TORINO , AIRASCA (TO)

responsabile: VERDI      manutentore:

---

dettaglio manutenzione

stato

data manutenzione (gg/mm/aaaa) \*  

tipo manutenzione \*

elenco apparecchiature \* 

GT-1 (AC GRAF - graf 1)  
 GT-2 (ACQUACALOR DI ADANI & C sas - a)  
 GT-3 (ADLER - adler 1)  
 GT-4 (AEROMECCANICA CORDOVA - cordoba 1)

Il pulsante **VERIFICA APPARECCHIATURE**, verifica che tutte le apparecchiature siano di competenza di una sola IMPRESA (questa operazione è significativa solo per la PA) e abilita l'inserimento delle informazioni successive.



Un risultato trovato. pagina 1

	nome documento	descrizione	data upload	stato documento
<input type="radio"/>	1.JPG	Dettaglio Caldaia	10/12/2018	ATTIVO

Un risultato trovato. pagina 1

 scarica in Excel
  scarica in PDF

Lo stato del documento può assumere il valore 'Cancellato' se non viene considerato più valido come documento associato. È invece 'Attivo' se considerato valido.

**VISUALIZZA DOCUMENTO** = permette di visualizzare il documento attraverso lo strumento definito sul dispositivo (PC, Tablet,..) utilizzato dall'utente: ad esempio il visualizzatore di immagini per gli allegati di tipo immagine o un visualizzatore PDF

**INSERISCI DOCUMENTO** = permette di allegare un nuovo documento

**ELIMINA DOCUMENTO** = permette di definire come 'Cancellato' il documento

## 4.10 Import REE

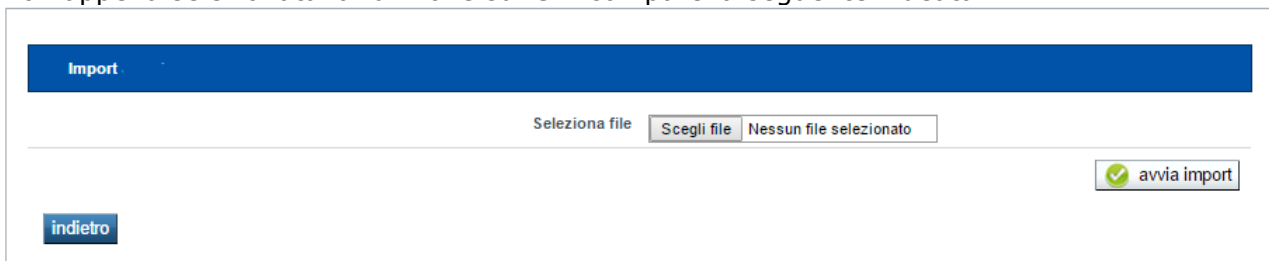
Questa funzione, disponibile per i soli ruoli IMPRESA-VALIDATORE, permette di compilare telematicamente ed inviare all'Ente di competenza i rapporti di controllo attraverso un tracciato XML bypassando la compilazione a mano dei medesimi su interfaccia web del Catasto Impianti Termici.

Questa funzione permette di riportare sul CIT i rapporti di controllo che i manutentori/installatori hanno già inserito in altri software gestionali in uso presso le loro aziende.

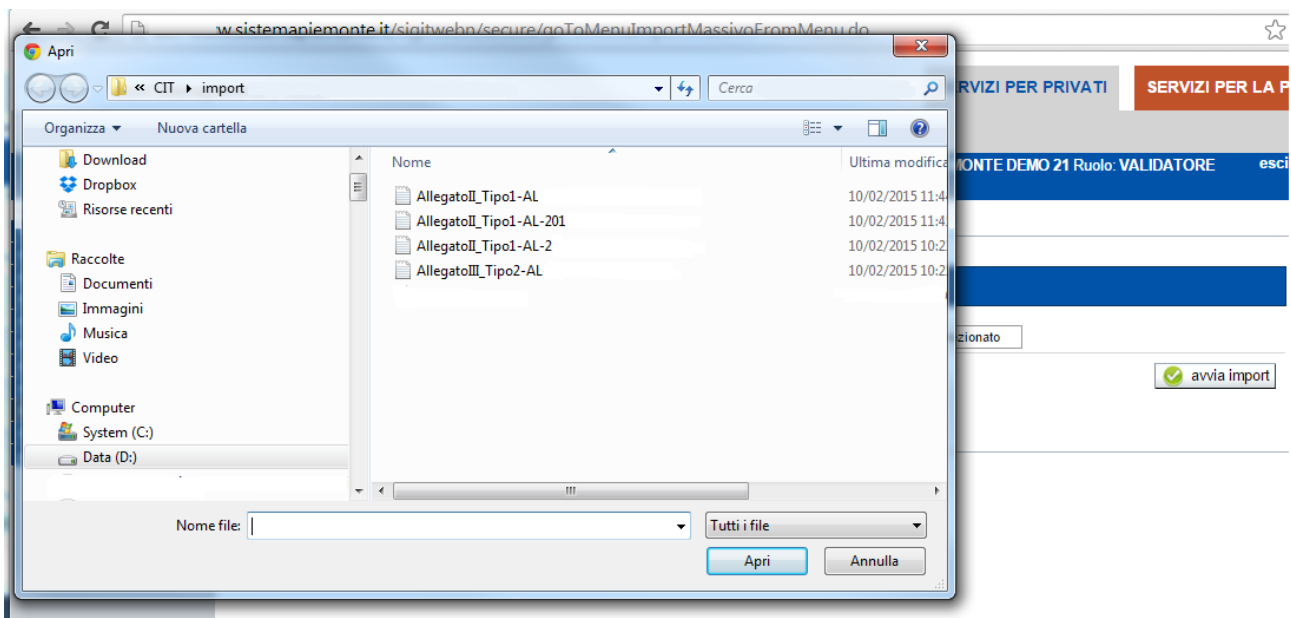
Per usufruire di questo servizio tali software dovranno essere dotati di una funzione di esportazione dati nel formato xml corrispondente alle specifiche pubblicate sul sito del CIT al menù Invio telematico.

**NOTA:** il formato XML viene prodotto dai software in fase di export dei dati immessi dall'impresa. Pertanto non deve essere compilato manualmente

Non appena selezionata la funzione sul CIT compare la seguente videata



Selezionando il bottone 'scegli file' viene aperta una finestra navigabile da cui andare a selezionare i file xml da utilizzare per l'import massivo.



Dopo aver selezionato un file xml è possibile avviare l'import del medesimo.

Il sistema esegue una prima verifica sui file selezionati controllando che la struttura dell'xml caricato rispetti le indicazioni dell'XSD; se questo non accade viene presentato il seguente messaggio di errore

Import

✘

Errore: AllegatoIV\_CIT\_OK\_908126\_SC1.xml struttura file non conforme all'XSD concordato

Seleziona file  Nessun file selezionato

In questo caso si consiglia di verificare l'errore utilizzando una qualsiasi utility disponibile sul web (es. <http://www.utilities-online.info/xsdvalidation/>) oppure contattare il proprio fornitore.

Nel caso vengano superate tutte le verifiche, il sistema chiede conferma all'invio del REE

i

dopo l'invio non sarà più possibile apportare modifiche al REE selezionato. Continuare?

Se si vuole eseguire un controllo preventivo di quanto si sta inviando premere il pulsante "annulla"; in questo modo il sistema porta l'utente alle pagine che permettono la compilazione web delle diverse sezioni dei rapporti di efficienza energetica da cui è possibile visualizzare la bozza REE in PDF

Se non si vuole eseguire il controllo preventivo di quanto si sta inviando premere il pulsante "conferma"; il sistema procede con l'invio del REE e l'aggiornamento del rispettivo libretto d'impianto

Al momento sussistono i seguenti vincoli all'utilizzo della funzione di import massivo dei rapporti di controllo:

- presenza su CIT di un libretto di controllo consolidato per l'impianto per cui si sta cercando di caricare i rapporti di controllo
- identificazione univoca dell'apparecchiatura che avviene mediante codice identificativo: es. GT-1, GT2, GF3, etc... La corrispondenza tra quanto indicato su libretto presente sul CIT e quanto dichiarato sull'XML è cura dell'impresa stessa
- i file XML necessitano di alcune decodifiche che possono essere mantenute aggiornate attraverso l'aggancio di appositi webservice CIT
- ogni file XML passato al CIT deve contenere un solo rapporto di controllo.
- la nomenclatura dei singoli file deve rispettare il seguente formato:
  - per allegati II tipo 1 --> AllegatoII\_[estensione a piacimento].xml
  - per allegati II tipo 1B --> AllegatoIIB\_[estensione a piacimento].xml
  - per allegati III tipo 2 --> AllegatoIII\_[estensione a piacimento].xml
  - per allegati IV tipo 3 --> AllegatoIV\_[estensione a piacimento].xml
  - per allegati V tipo 4 --> AllegatoV\_[estensione a piacimento].xml

## 4.11 Dati distributori

Questa funzione, disponibile per il solo ruolo DISTRIBUTORE, permette ai distributori di caricare massivamente ed inviare all'Ente di competenza i dati relativi all'ubicazione, alla titolarità degli impianti ed alle forniture annuali di combustibile per le utenze asservite secondo le indicazioni pubblicate sul portale Catalogo Servizi Regione Piemonte <https://servizi.regione.piemonte.it/catalogo/catasto-impianti-termici>

e nel rispetto di quanto indicato nella normativa vigente utilizzando come formato di condivisione il formato xml.

**NOTA:** il formato XML deve essere prodotto da software e non deve essere compilato manualmente

Non appena selezionata la funzione sul CIT compare la seguente videata

distributore

distributore

sigla REA AT

numero REA 99999

codice fiscale XXXXXX

denominazione impresa asdfghjkl

dati inviati

**10 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati.** pagina **1**

	data caricamento	nome file	anno riferimento	stato
<input type="radio"/>	29/03/2019	caricamento manuale fornitura AAAAAA60D00L219C	2018	Inviato
<input type="radio"/>	26/03/2019	caricamento manuale fornitura AAAAAA60D00L219C	2018	Inviato
<input type="radio"/>	25/03/2019	caricamento manuale fornitura AAAAAA60D00L219C	1900	Inviato
<input type="radio"/>	25/03/2019	caricamento manuale fornitura 00572450047	2000	Inviato
<input type="radio"/>	25/03/2019	caricamento manuale fornitura AAAAAA60D00L219C	2018	Inviato
<input type="radio"/>	25/03/2019	caricamento manuale fornitura 0057245004	2020	Inviato
<input type="radio"/>	25/03/2019	2018_Erogasmet_NO.xml	2018	Inviato
<input type="radio"/>	25/03/2019	2018_Erogasmet_NO.xml	2018	Eliminato
<input type="radio"/>	25/03/2019	2018_prova.xml	2018	Inviato
<input type="radio"/>	25/03/2019	caricamento manuale fornitura 0057245004	2018	Sostituito

**10 risultati trovati, tutti i risultati visualizzati.** pagina **1**

Nella parte alta ('distributore') vengono riportati i dati del distributore loggato; nella parte bassa viene riportato l'elenco dei file che si è cercato di importare con il relativo stato.

Gli stati possibili sono:

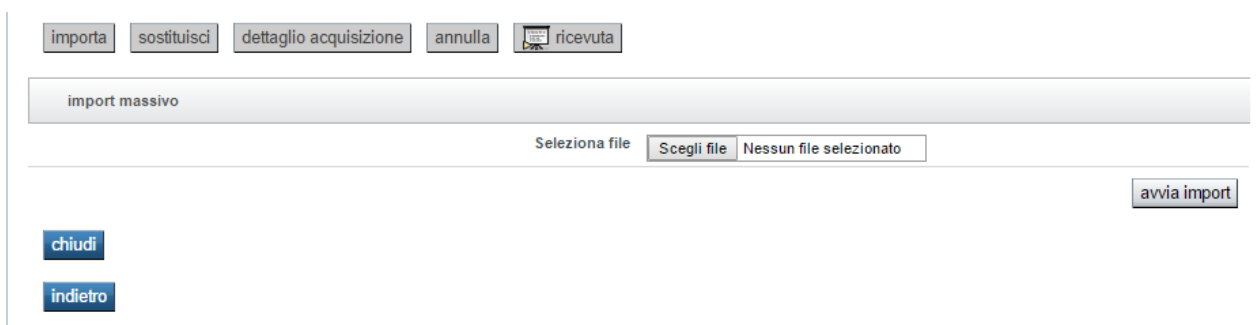
- 1- Da elaborare → quando il singolo file è stato caricato a sistema. L'acquisizione vera e propria dei dati avverrà nel corso della notte attraverso una procedura schedulata.
- 2- Inviato → quando il singolo file è stato caricato a sistema ed anche l'acquisizione notturna schedulata ha dato esito positivo.
- 3- Rifiutato/Scartato → quando l'acquisizione notturna schedulata ha dato esito negativo e nessuna informazione in esso contenuta è stata acquisita
- 4- Sostituito → quando l'utente sostituisce un file attraverso la funzione 'Sostituisci'. Tutti i dati precedentemente acquisiti vengono cancellati
- 5- Eliminato → quando l'utente annulla attraverso la funzione 'Annulla' il dato. Tutti i dati eventualmente acquisiti vengono cancellati

**NOTA:** il sistema invia notifica di avvenuto caricamento o di fallimento dell'acquisizione dei dati dei singoli file elaborati nel corso del processo notturno schedato. Tale notifica avviene per mezzo di mail contenente anche l'eventuale elenco degli errori riscontrati.

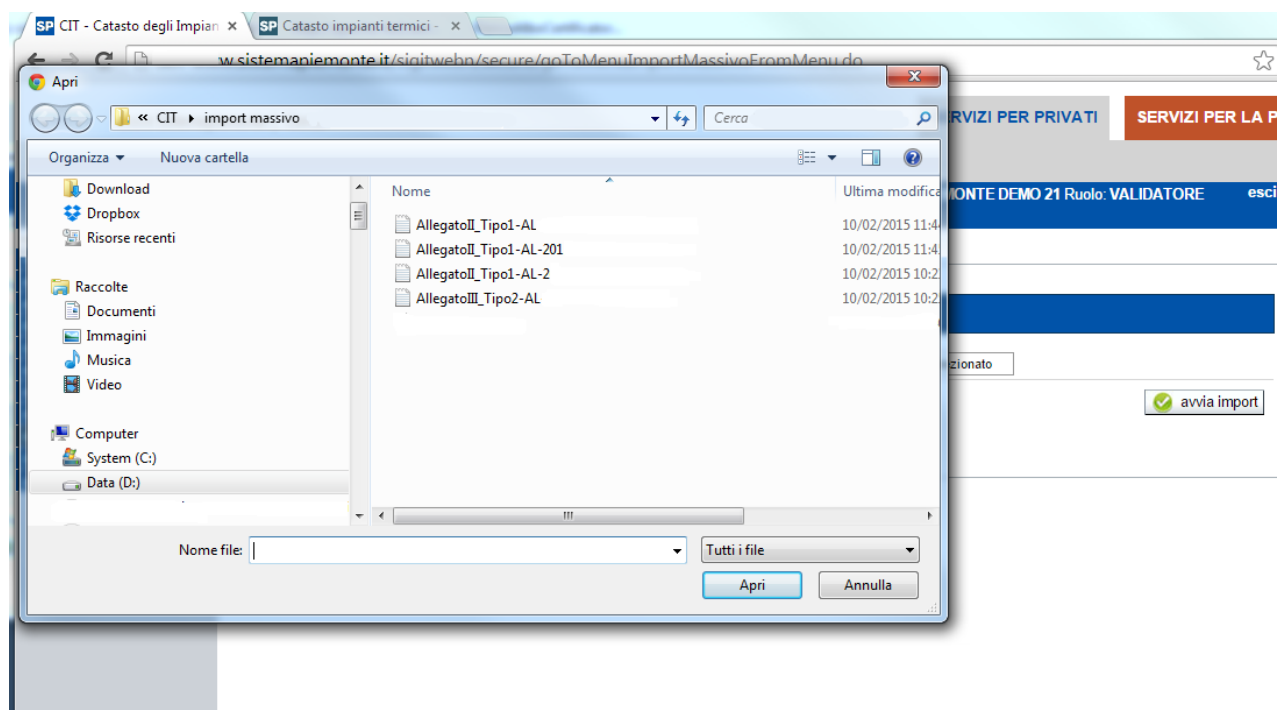
### Funzione 'Importa'

La funzione 'Importa' permette di caricare i file a sistema; tali file vengono poi presentati a video in stato 'Da elaborare'.

Il sistema apre a fondo pagina la seguente videata



Selezionando il bottone 'scegli file' viene aperta una finestra navigabile da cui andare a selezionare i file xml da utilizzare per l'import massivo.



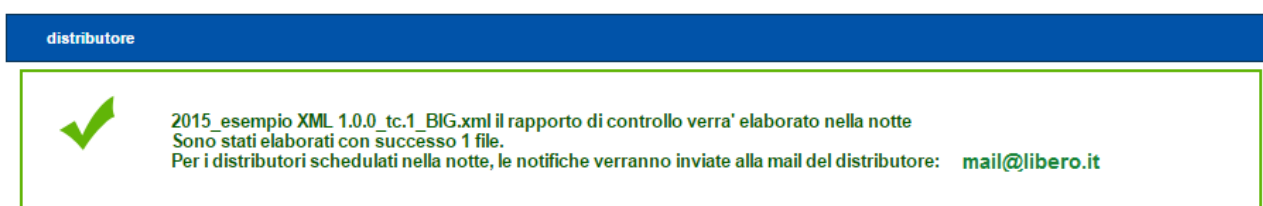
**NOTA:** utilizzando il tasto 'Shift' della tastiera è possibile selezionare più file in contemporanea

**NOTA:** prima di avvisare l'importazione dei file XML si consiglia di verificarne la conformità con il tracciato XSD utilizzando una qualsiasi utility disponibile sul web (es. <http://www.utilities-online.info/xsdvalidation/>).

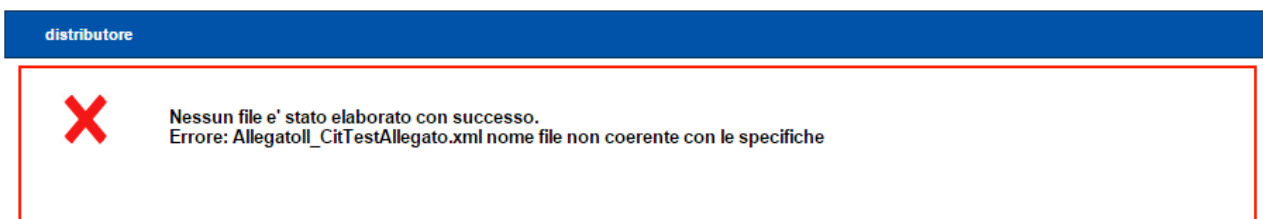
**NOTA:** il sistema riesce ad acquisire file della dimensione di 1 Gbyte. Si fa presente che i tempi di acquisizione aumentano all'aumentare della dimensione del file; con file molto grandi e in condizioni di rete lenta la procedura rischia di andare in TIME OUT

Dopo aver selezionato almeno un file xml è possibile avviare l'import dei file selezionati.

Se il caricamento degli xml va a buon fine l'utente riceve un messaggio del seguente tipo ed i file verranno poi elaborati nella notte da un processo batch.



Se no un messaggio del seguente tipo



Si fa presente che al momento sussistono i seguenti vincoli all'utilizzo della funzione di caricamento dati distributori:

- la ditta di distribuzione combustibile deve disporre di un certificato digitale di autenticazione rilasciato da una Certification Authority accreditata presso l'Agenzia per l'Italia Digitale (<https://www.agid.gov.it/it/piattaforme/>) o credenziali SPID (<https://www.spid.gov.it/>)
- la ditta di distribuzione carburante si deve prima accreditare selezionando la voce 'Accedi all'accreditamento' nella sezione ad Accesso Riservato
- il nome dei file xml caricati deve rispettare il seguente formato: [AAAA di riferimento dei dati caricati]\_[estensione a piacimento].xml es. 2018\_DatiPiemonteDittaDistrib.xml
- nel file XML deve essere indicato il codice ISTAT del comune. Tali codici sono liberamente scaricabili dal seguente link <http://www.dati.piemonte.it/catalogodati/dato/1237-codifiche-comuni.html>

#### Funzione 'Sostituisci'

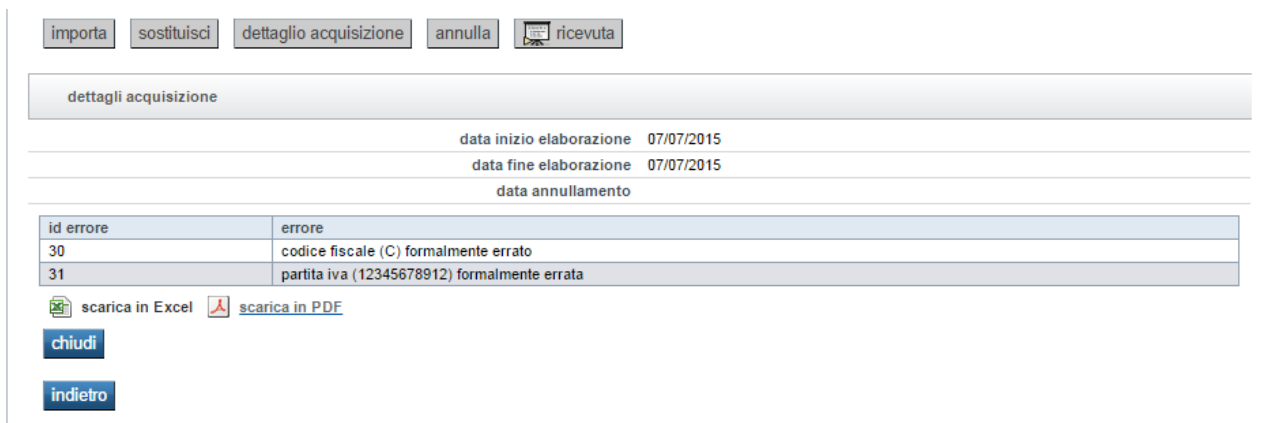
La funzione 'Sostituisci' permette di caricare i file a sistema in sostituzione di uno di quelli già presenti in elenco; ciò comporta l'obbligo di selezionare un record dall'elenco. Come per la precedente funzione 'Importa' i file caricati vengono poi presentati a video in stato 'Da

elaborare' mentre quello selezionato per la sostituzione viene presentato a video in stato 'Sostituito'

Operativamente fare riferimento a tutte le indicazioni presenti per la funzione 'Importa'

#### Funzione 'Dettaglio acquisizione'

Tale funzione apre a fondo pagina una sezione di dettaglio che permette di visionare gli errori rilevati del processo notturno di acquisizione.



id errore	errore
30	codice fiscale (C) formalmente errato
31	partita iva (12345678912) formalmente errata

#### Funzione 'Annulla'

Tale funzione annulla e quindi elimina virtualmente il file selezionato in qualsiasi stato si trovi portandolo in stato 'Eliminato'.

#### Funzione 'Ricevuta'

Tale funzione fornisce una ricevuta PDF di avvenuta acquisizione dei dati.

Di seguito un esempio:



Regione Piemonte

### Ricevuta avvenuta acquisizione dati distributori

#### Descrizione impresa

Ragione Sociale	Impresa distribuzione
Indirizzo	CORSO UNIONE SOVIETICA 216, TORINO (TO)
Partita IVA/Codice Fiscale	14785236952
Codice Rea	PT-999999

#### Descrizione acquisizione dati distributori

Data caricamento dati	07/07/2015
Data acquisizione dati	07/07/2015
Data annullamento dati	08/07/2015
Nome file	2015_esempio XML 1.0.0_tc.385.xml
Anno riferimento	2015
Stato acquisizione	Eliminato

08/07/2015

#### Funzione 'Inserimento manuale'

La funzione 'Inserimento manuale' può essere utilizzata in alternativa all'XML per la trasmissione dei dati dei distributori alla Regione Piemonte. Questa funzione permette di inserire manualmente ogni singolo elemento dell'XML attraverso la seguente interfaccia web su cui è necessario indicare:

- 1) dati di fornitura
- 2) dati fatturazione

**distributore**

**dati cliente fornitura**

si tratta di Ente/Impresa? \*  SI  NO

cognome/denominazione \*

nome

codice fiscale/partita IVA \*

**localizzazione fornitura**

provincia \*

comune \*

indirizzo \*

civico \*

CAP

**fornitura**

anno riferimento \*

numero mesi fatturazione \*

codice PODPDR

tipo contratto \*

categoria utilizzo \*

combustibile \*

consumo annuo \*

unita di misura \*

volumetria scaldata

**dati fatturazione**

fatturazione coincide con fornitura

**dati cliente fatturazione**

si tratta di Ente/Impresa? \*  SI  NO

cognome/denominazione \*

nome

codice fiscale/partita IVA \*

**localizzazione fatturazione**

indirizzo estero?

provincia \*

comune \*

indirizzo \*

civico \*

CAP

Nel caso i dati fatturazione coincidano con i dati di fornitura è sufficiente checkare la voce "fatturazione coincide con fornitura"  
Una volta effettuato il salvataggio, il dato diventa acquisito dal CIT senza alcuna elaborazione notturna.

*Funzione 'Dett. Carica manuale'*

La funzione 'Dett. carica manuale' permette di visionare quanto caricato, e quindi acquisito dal sistema, attraverso la funzione "Inserimento Manuale"

I sistema riporta ad una videata in sola consultazione simile alla seguente

distributore	
dati cliente fornitura	
si tratta di Ente/Impresa? *	<input checked="" type="radio"/> SI <input type="radio"/> NO
cognome/denominazione *	Test Distributore
nome	TEST
codice fiscale/partita IVA *	TSTTST77E01H501T
localizzazione fornitura	
provincia *	CUNEO
comune *	CUNEO
indirizzo *	VIA ROMA
civico *	12
CAP	12100
fornitura	
anno riferimento *	2021
numero mesi fatturazione *	6
codice PODPDR	01500100010918
fino contratto *	contratto pubblico

#### 4.12 Incarichi a SOGGETTI DELEGATI/CAT

Con questa funzione permette all'impresa di abilitare, attraverso la gestione dell'incarico, un Soggetto Delegato o un CAT ad operare per conto suo.  
 Alla funzione si accede dal menù "incarichi a SOGG. DELEGATI".

**incarichi a soggetti delegati**


**impresa**

sigla REA   
 codice fiscale

numero REA

denominazione impresa

**elenco incarichi soggetti delegati**


**Non ci sono elementi da visualizzare.**

Nella sezione "elenco incarichi soggetti delegati" sono riportati tutti gli incarichi ai Soggetti delegati/CAT che sono stati attivati nel corso del tempo. Premendo il pulsante **INSERISCI INCARICO** è possibile aggiungere nuovi incarichi, mentre se si cessa un legame, il SOGG. DELEGATO in questione non potrà più accedere operare per conto dell'impresa.


Per inserire un nuovo incarico occorre premere il pulsante **INSERISCI INCARICO**, si apre quindi un pannello in cui è possibile scegliere da un elenco uno dei Soggetti Delegati attivi e premere il pulsante **CONFERMA** (**Attenzione:** la data inizio legame non è editabile e viene preimpostata con la data del sistema)

seleziona soggetti delegati

data inizio legame

E' possibile far cessare l'incarico al soggetto delegato in ogni momento selezionando il nominativo e premendo il pulsante **CESSA INCARICO**.

**incarichi a soggetti delegati**


**inserimento incaricato avvenuto correttamente**

**impresa**

sigla REA  numero REA   
 codice fiscale



denominazione impresa

**elenco incarichi soggetti delegati**

Un risultato trovato. pagina **1**

	denom. sogg. delegati	codice fiscale	data inizio legame	data fine legame
<input type="radio"/>	DITTA PROVA REGIONE PIEMONTE	01263370635	15/05/2019	

Un risultato trovato. pagina **1**

 scarica in Excel
  scarica in PDF

Anche il Soggetto Delegato incaricato ha a disposizione la funzione INCARICHI A SOGG. DELEGATI ma non può a sua volta incaricare altri, la funzione è in sola consultazione.



- 1- Se presente, recuperare il token precedentemente creato ed utilizzarlo per richiamare i servizi di interscambio dati con il CIT (per riferimenti tecnici di aggancio dei servizi si veda la scheda "Invio telematico" presente sul portale Catalogo Servizi Regione Piemonte <https://servizi.regione.piemonte.it/catalogo/catasto-impianti-termici>)
- 2- Vedere la data di creazione e la data di scadenza di questo token
- 3- Generare un nuovo token che va ad annullare il precedente

## 5. REGOLE

### 5.1 Regole di compilazione dei dati degli Impianti – coerenza tra le date

**NOTA:** Su SIGIT sono stati impostati dei controlli affinché non vengano caricate a sistema date future.

### 5.2 Regole per la memorizzazione degli indirizzi

Ovunque sia necessario indicare un indirizzo di riferimento (Registrazione al CIT, Inserimento/Modifica impianto, etc.) le regole da seguire sono qui descritte.

Per aggiungere un **nuovo indirizzo** quando non ne è ancora presente nessuno (vedere figura `ricerca indirizzo da memorizzare`):

- scegliere la Provincia
- scegliere il Comune
- nel campo "indirizzo\*" scrivere una parte significativa dell'indirizzo da trovare e premere il pulsante **CERCA**
- se l'indirizzo è presente in Stradario sceglierlo dal menù a tendina che sostituirà il campo "indirizzo\*". La funzionalità proporrà solo gli indirizzi validati dello Stradario.
- quando il menù a tendina "indirizzo\*" rimane vuoto, l'indirizzo va digitato per intero nel campo di testo "non trovato nello stradario"

Ricerca indirizzo da memorizzare

Provincia	TORINO	▼	
Comune	TORINO	▼	
Indirizzo	unione		<b>cerca</b>

Per **sostituire un indirizzo** quando quello presente è sbagliato oppure ha subito una variazione (vedere figura `ricerca indirizzo già memorizzato`):

- premere il pulsante NUOVA RICERCA posto accanto a "indirizzo\*"
- proseguire come per il caso precedentemente descritto (nuovo indirizzo)

Anche in fase di sostituzione gli indirizzi proposti saranno gli indirizzi dello Stradario validati.

Ricerca indirizzo già memorizzato:

Provincia	TORINO	▼	
Comune	TORINO	▼	
Indirizzo *	CORSO UNIONE SOVIETICA	▼	<b>nuova ricerca</b>
Non trovato nello stradario			

## ASSISTENZA UTENTI

Per informazioni sull'uso della procedura informatica, ad esempio accreditamento e accesso al sistema, funzionalità disponibili, modalità di compilazione campi del rapporto di controllo, è possibile contattare l'Assistenza al numero **011-0824848**, o compilare una form di richiesta assistenza.

L'assistenza al CIT fornisce aiuto sull'uso dell'applicativo **a partire dal momento in cui il proprio certificato digitale è stato correttamente installato sul pc in uso.**

L'installazione del certificato digitale e la configurazione del computer sono a carico dei fruitori del servizio.

Per informazioni sulla normativa e sulla procedura del bollino verde contattare la propria Provincia di competenza

I riferimenti provinciali sono reperibili on-line, nella home page del servizio, menù **Assistenza** <https://servizi.regione.piemonte.it/catalogo/catasto-impianti-termici>

## GLOSSARIO

### 5.3 Impianto

Si considera la definizione di impianto termico dell'articolo 2, l-trices del D.Lgs 192/05 e s.m.i. come modificato dal D.L. n. 63/13 convertito in legge n.90/2103: impianto tecnologico destinato ai servizi di climatizzazione invernale o estiva degli ambienti, con o senza produzione di acqua calda sanitaria, indipendentemente dal vettore energetico utilizzato, comprendente eventuali sistemi di produzione, distribuzione e utilizzazione del calore nonché gli organi di regolarizzazione e controllo. Sono compresi negli impianti termici gli impianti individuali di riscaldamento. Non sono considerati impianti termici apparecchi quali: stufe, caminetti, apparecchi di riscaldamento localizzato ad energia radiante; tali apparecchi, se fissi, sono tuttavia assimilati agli impianti termici quando la somma delle potenze nominali del focolare degli apparecchi al servizio della singola unità immobiliare è maggiore o uguale a 5 kW. Non sono considerati impianti termici i sistemi dedicati esclusivamente alla produzione di acqua calda sanitaria al servizio di singole unità immobiliari ad uso residenziale ed assimilate.

Tenuto conto delle finalità del D.lgs 192/05, si ritiene che l'impianto termico debba essere costituito da apparecchi, dispositivi e sottosistemi installati in modo fisso caratterizzanti il sistema edificio/impianto, senza limiti di potenza. La definizione di impianto termico comprende anche l'insieme di più apparecchi a fiamma indipendenti tra loro, installati in modo fisso, al servizio della stessa unità immobiliare, qualora la somma delle loro potenze al focolare non sia inferiore a 5 kW.

Sono assimilati agli impianti termici quegli impianti ad uso promiscuo nei quali la potenza utile dedicata alla climatizzazione degli ambienti sia superiore a quella dedicata alle esigenze tecnologiche e/o a fini produttivi, comprendenti anche la climatizzazione dei locali destinati ad ospitare apparecchi o sostanze che necessitano di temperature controllate.

### 5.4 Impianto individuale

Si intende sia quello relativo ai fabbricati unifamiliari, sia quello delle cosiddette caldaie autonome da appartamento.

### 5.5 Codice impianto

Codice numerico univoco assegnato dal CIT ad ogni impianto termico registrato che può essere letto e /o stampato dai soggetti interessati (responsabile di impianto, terzo responsabile, installatore, manutentore, ispettore). Il codice Impianto è assegnato all'impianto nel momento dell'installazione ed è collegato all'impianto fino alla sua rottamazione (per impianti esistenti nel momento dell'inserimento in CIT).

Gli impianti già presenti nel SIGIT mantengono il proprio codice impianto nel CIT.

I generatori che sono al servizio di un unico sistema di distribuzione e che quindi operano come unico impianto termico, devono essere censiti attraverso un unico codice impianto, pur se alimentati da generatori e vettori energetici differenti.

I generatori a servizio della medesima unità immobiliare non collegati ad alcuna rete di distribuzione, come, ad esempio, gli apparecchi singoli ad energia radiante o aerotermini, che rispettano le condizioni previste dalla definizione di impianto termico, sono considerati come un unico impianto termico a cui verrà attribuito un unico codice Impianto

## 5.6 Numero REE

Il numero REE è un codice progressivo che viene apposto sui rapporti di efficienza e che viene apposto automaticamente all'atto di compilazione del rapporto di controllo di efficienza energetica; ha una numerazione regionale composta da RP-nnnnn, attribuita ai singoli allegati (Tipo1, Tipo1B, Tipo2, Tipo3, Tipo4) e non all'intero impianto.

I rapporti di controllo aventi data controllo precedente al 15/10/2014 hanno numeri REE del seguente tipo: TO-nnnnn, CN-nnnnn, etc; in cui i primi due caratteri indicano la provincia di appartenenza dell'impianto stesso.

## 5.7 Installatore

Tecnico appartenente ad una ditta abilitata ai sensi del decreto del Ministro dello sviluppo economico 22 gennaio 2008, n. 37, a svolgere le operazioni di installazione dell'impianto termico

## 5.8 Manutentore

Tecnico appartenente ad una ditta abilitate ai sensi del decreto del Ministro dello sviluppo economico 22 gennaio 2008, n. 37, a svolgere le operazioni di controllo ed eventuale manutenzione dell'impianto, conformemente alle prescrizioni e con la periodicità contenuta nelle istruzioni tecniche per l'uso e la manutenzione rese disponibili dall'impresa installatrice dell'impianto ai sensi della normativa vigente.

Qualora l'impresa installatrice non abbia fornito proprie istruzioni specifiche occorre agire conformemente alle prescrizioni e con la periodicità contenute nelle istruzioni tecniche relative allo specifico modello delle apparecchiature così come elaborate dal fabbricante ai sensi della normativa vigente.

## 5.9 Responsabile dell'impianto

L'Allegato A al D.lgs. 92/05 definisce il responsabile dell'impianto termico come *"l'occupante, a qualsiasi titolo, in caso di singole unità immobiliari residenziali; il proprietario, in caso di singole unità immobiliari residenziali non locate; l'amministratore, in caso di edifici dotati di impianti termici centralizzati amministrati in condominio; il proprietario o l'amministratore delegato in caso di edifici di proprietà di soggetti diversi dalle persone fisiche"*.

Il responsabile dell'impianto termico, ai sensi dell'art. 7 del D.lgs 92/05 e s.m.i. e dell'art. 7 del D.P.R. 74/2013, provvede affinché siano eseguite le operazioni di controllo e di manutenzione secondo le prescrizioni della normativa vigente.

Il responsabile o, ove delegato, il terzo responsabile rispondono del mancato rispetto delle norme relative all'impianto termico, in particolare in materia di sicurezza e di tutela dell'ambiente.

## 5.10 Ispettore

Soggetto esperto qualificato incaricato dalla Regione Piemonte, in eventuale coordinamento con gli enti locali, per la realizzazione del sistema delle ispezioni ovvero degli interventi di controllo tecnico e documentale in sito, mirati a verificare che le opere e gli impianti siano conformi alle norme vigenti e che rispettino le prescrizioni e gli obblighi stabiliti.

### 5.11 Terzo responsabile

Soggetto terzo che riceve la delega dal responsabile di un impianto per l'esercizio, la conduzione, il controllo, la manutenzione dell'impianto termico e il rispetto delle disposizioni di legge in materia di efficienza energetica

La delega al terzo responsabile non è consentita nel caso di singole unità immobiliari residenziali in cui il generatore o i generatori non siano installati in locale tecnico esclusivamente dedicato.

L'atto di assunzione di responsabilità da parte del terzo, anche come destinatario delle sanzioni amministrative, applicabili ai sensi dell'articolo 11, deve essere redatto in forma scritta contestualmente all'atto di delega.

Il terzo responsabile informa la Regione Piemonte della delega ricevuta o della eventuale revoca mediante il CIT, secondo le tempistiche stabilite dalla normativa

Nel caso di impianti termici con potenza nominale al focolare superiore a 350 kW il terzo responsabile deve essere in possesso di certificazione UNI EN ISO 9001 relativa all'attività di gestione e manutenzione degli impianti termici, o attestazione rilasciata ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica del 5 ottobre 2010, n. 207, nelle categorie OG 11, impianti tecnologici, oppure OS 28.

### 5.12 Libretto di impianto

Ai sensi del D.P.R. 74/2013, art. 7, c. 5 - gli impianti termici per la climatizzazione o produzione di acqua calda sanitaria devono essere muniti di un "Libretto di impianto per la climatizzazione".

Per gli impianti esistenti la compilazione del nuovo libretto, a cura del responsabile dell'impianto, va fatta in occasione e con la gradualità dei controlli periodici di efficienza energetica previsti dal D.P.R. n. 74/2013 o di interventi su chiamata di manutentori o installatori.

A partire dal 15 ottobre 2014, a seguito di nuove installazioni di impianti termici o in occasione di controlli periodici di efficienza energetica previsti dal D.P.R. n. 74/2013 o degli interventi su chiamata di manutentori o installatori, sarà obbligatorio l'uso dei nuovi modelli di libretto introdotti con DM 10 febbraio 2014.

Il modello da usare in Regione Piemonte è quello previsto dal GU. n. 55 del 07/03/2104) che sostituisce i preesistenti modelli di "libretto di impianto" e "libretto di centrale" e comprende anche gli impianti di condizionamento, finora esenti da tale adempimento.

In caso di trasferimento a qualsiasi titolo dell'immobile o dell'unità immobiliare i libretti di impianto devono essere consegnati all'avente causa, debitamente aggiornati, con gli eventuali allegati.

### 5.13 Rapporto di controllo

Documento che viene redatto dal manutentore al termine delle operazioni di controllo ed eventuale manutenzione. Il Rapporto di controllo di efficienza energetica ai sensi del DM 10 febbraio 2014 e s.m.i. deve essere redatto secondo le scadenze di cui allegato A del DPR 74/2013, per:

- impianti di riscaldamento di potenza utile nominale maggiore di 10 kW;
- impianti di climatizzazione estiva di potenza utile nominale maggiore di 12 kW.

### 5.14 POD (Point of Delivery)

**Il codice POD** è un codice composto da lettere e numeri che identifica in modo certo **il punto fisico sul territorio nazionale** in cui l'energia viene consegnata dal fornitore e prelevata dal cliente finale. Poiché identifica un punto fisico sulla rete di distribuzione, il codice non cambia anche se si cambia fornitore.

Sulla bolletta il codice POD è facile da individuare poiché inizia con **"IT"** ed è composto da **14-15 caratteri**, solitamente si trova nel **primo foglio della** bolletta della luce sotto la voce: Dati di Fornitura.



La struttura del Codice POD, che le imprese distributrici sono tenute ad utilizzare, prevede una stringa numerica composta dai seguenti caratteri:

**Codice Paese:** IT, sigla fissa obbligatoria per l'Italia

**Codice Distributore:** codice progressivo numerico di tre cifre (da 001 a 850 che garantisce l'univocità del distributore)

**Codice tipologia di servizio:** "E", sigla fissa obbligatoria per energia elettrica

**Codice numerico:** codice numerico (progressivo preferibilmente di otto cifre che garantisce l'univocità del punto di prelievo).

**Chiave di controllo:** opzionale

Il codice è anche presente sul display delle funzioni del contatore elettronico come Identificazione cliente, ed è da utilizzare come riferimento per le comunicazioni con il venditore e il distributore.



Per sapere qual è il numero POD è necessario premere il pulsante rotondo grigio **2** diverse volte fino a quando non compare il numero POD

### 5.15 PDR (Punto di riconsegna)

**PDR** vuol dire *"punto di riconsegna del gas"* ed è un codice composto da 14 numeri che identifica il punto fisico sulla rete in cui il gas naturale viene consegnato dal fornitore al cliente

finale.

Il codice PDR non cambia anche se si cambia fornitore del gas oppure nei casi si effettuino volture o subentri; esso solitamente si trova nella prima pagina della bolletta del gas.

I primi 4 caratteri stanno ad indicare l'impresa di distribuzione, mentre i 10 restanti si riferiscono al luogo fisico e vengono stabiliti convenzionalmente dal distributore di energia.

## DATI FORNITURA

Intestatario contratto

**MARIO ROSSI**

Le stiamo fornendo gas in

**VIA MANTOVA 44 - 80100 NAPOLI**

**PdC: 00000000**

**PdR: 0000000000000000**

**Matricola Contatore: 0000000**

**Tipologia di contatore: Tradizionale**

**Coefficiente P: 39,191000**

**Coefficiente C: 1,027117**

### 5.16 Riferimenti catastali

Sono i dati che permettono di individuare con certezza le unità immobiliari in carico al soggetto  
**Sezione urbana:** Non è sempre presente e individua una zona del territorio comunale. È necessaria per identificare l'unità immobiliare.

**Foglio:** È una porzione del territorio del Comune.

**Particella:** All'interno di un foglio permette di individuare un determinato fabbricato. La particella viene anche chiamata mappale.

**Sub (subalterno):** Individua l'unità immobiliare all'interno del fabbricato.