



## BASE

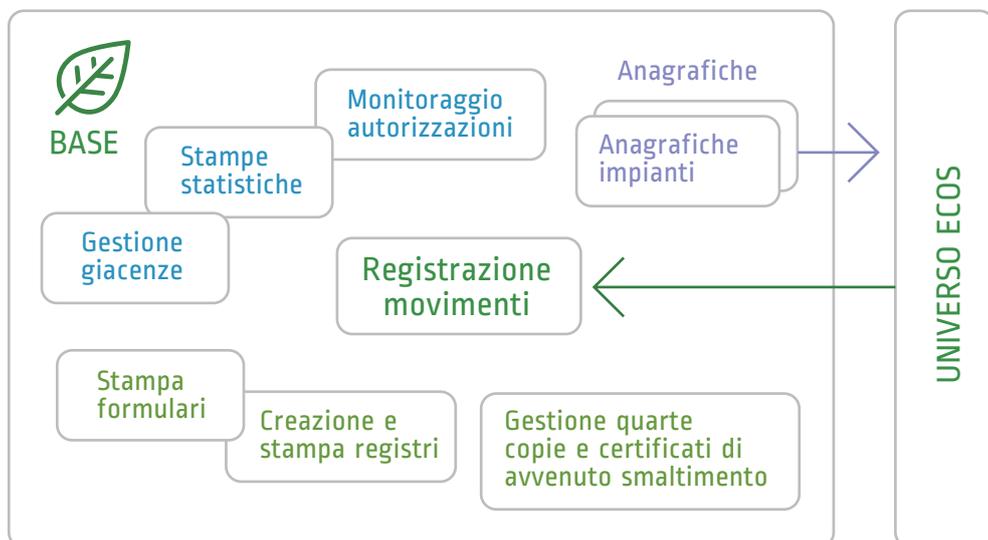


Il modulo Base è il cuore del sistema Ecos. La sua completezza e flessibilità d'uso consentono alle aziende di gestire tutta la movimentazione nel pieno rispetto degli obblighi legislativi in materia di rifiuti in modo semplice, guidato e controllato.

Il modulo Base è utilizzabile *in modo personalizzato* da tutti gli operatori del settore:

- produttori
- trasportatori
- intermediari
- impianti di smaltimento
- impianti di stoccaggio
- impianti di trattamento
- aziende di igiene urbana
- autodemolitori
- autospurghi
- consulenti

Il modulo consente, in modo semplice e guidato, **la gestione ed il controllo** di tutti i movimenti (*termine con il quale si definiscono tutte le operazioni di carico, scarico, produzione, etc.*) nonché il pieno adempimento degli **obblighi legislativi** dell'azienda.





Tutte le informazioni del modulo Base sono disponibili agli altri moduli del sistema Ecos e viceversa, eliminando ogni possibilità di ridondanza.

**L'integrazione è totale:** ad esempio in sede di ogni movimentazione è possibile associare i contratti attivi e passivi riferiti alla stessa e produrre le relative fatture, anche con l'attivazione della fatturazione on-line; oppure ricevere set di movimenti dagli altri moduli e processarli a pacchetto applicando le stesse rigorose norme di controllo delle autorizzazioni.

## Funzionalità

Come accennato, il modulo consente anche il **pieno adempimento degli obblighi normativi** in modo semplice e guidato, grazie al continuo adeguamento all'evoluzione legislativa del settore.

Le anagrafiche degli operatori coinvolti nel processo di smaltimento (compresi quelli delle eventuali sedi periferiche), sono raccolte in un **unico archivio** contenente anche la **tipologia di impianto** (ad esempio: sede legale, produttore, stoccaggio provvisorio, etc). I rifiuti sono liberamente definiti dall'utente secondo le loro caratteristiche e codifiche.

Le **autorizzazioni** al trasporto, al trattamento, allo smaltimento e all'intermediazione vengono controllate già nella fase di registrazione dei movimenti dalla quale è possibile, su richiesta dell'operatore, produrre la stampa dei documenti di accompagnamento (ddt o formulario).

### Alcune tipologie di movimentazione

- Inserimento giacenza iniziale
- Storno giacenza iniziale
- Carico rifiuti da produzione
- Storno carico rifiuti da produzione
- Carico rifiuti da conferimento per riutilizzo
- Storno carico rifiuti da conferimento per riutilizzo
- Scarico rifiuti per smaltimento
- Storno scarico rifiuti per smaltimento
- Scarico per vendita
- Storno scarico per vendita
- Variazione positiva di giacenza (aumento)
- Variazione negativa di giacenza (diminuzione)

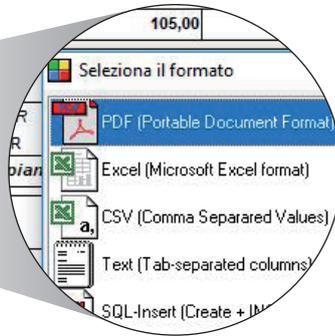
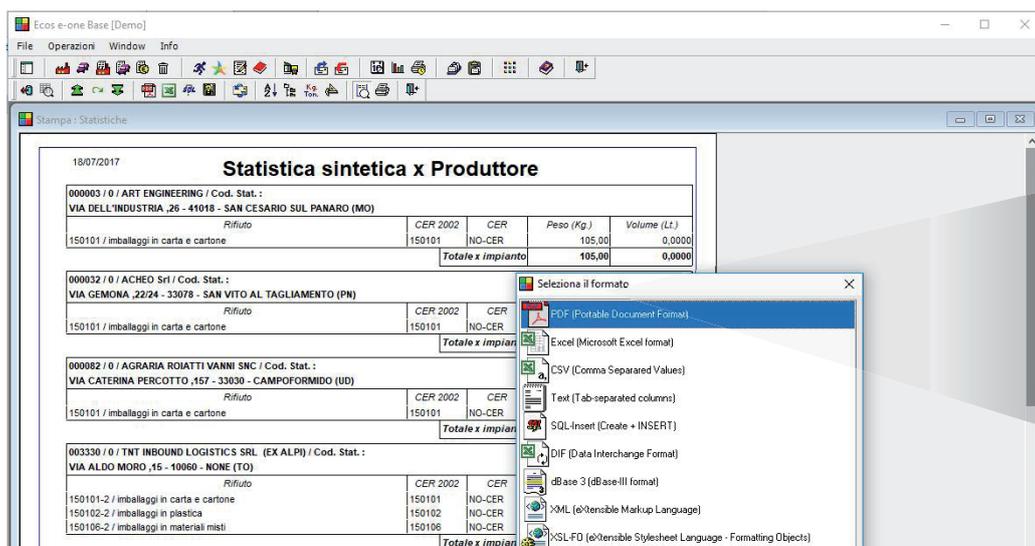
## La struttura di Ecos è multiaziendale e multimpianto.

Sulla base di un'unica registrazione possono essere compilati i **registri e il MUD per tutti gli impianti** che intervengono nei processi di trasporto o di smaltimento (commerciali, produttore, trasportatore e smaltitore).

È dunque possibile redigere in modo semplice e controllato il registro di carico e scarico per tutte le aziende che si vogliono gestire con la procedura.

Gestione autorizzazioni al trasporto

Scelta del formato di stampa



Tra le numerose funzionalità accessorie di Ecos Base sono da evidenziare:

- la definizione e la stampa di registri parametrizzati a completa discrezione dell'utente;
- la generazione di movimenti collegati a documenti standard per la riduzione dei tempi di registrazione;
- la gestione ricezione/spedizione riscontri formulari;
- la gestione ricezione/spedizione certificati avvenuto smaltimento;
- il controllo sui tempi di permanenza in impianto delle partite in carico;
- il controllo dei limiti autorizzati (quantità progressive e/o istantanee), parametrizzabili per tipologia di rifiuto, operazione di smaltimento/recupero, stato fisico, etc;

- l'elaborazione di stampe statistiche analitiche e sintetiche di vario genere (dati movimentazione, giacenze, etc.) esportabili anche in diversi formati (pdf, xls, etc.).

Inoltre, come tutti i moduli di Ecos, anche Base consente l'inserimento a menù di stampe personalizzate.

La particolare architettura del programma permette di **ridurre al minimo la ripetitività delle operazioni** da effettuare, offrendo l'opportunità di memorizzare, in fase di immissione dei dati, "schemi ricorrenti" richiamabili successivamente dall'utente.

## II MUD

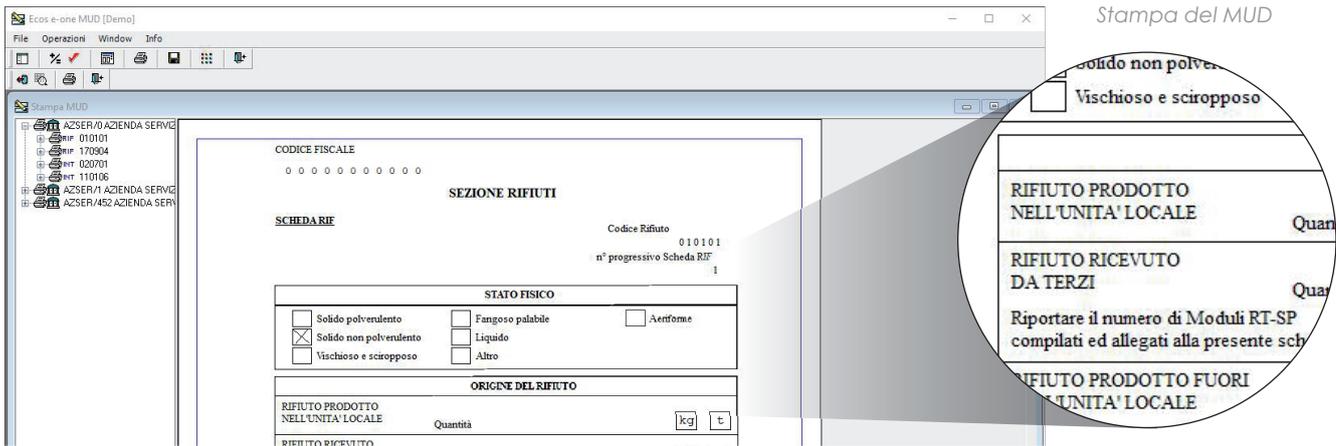
Il MUD, compreso nel modulo Base, consente l'**elaborazione del modello unico di dichiarazione** per tutti gli operatori interessati nei movimenti di carico, scarico e trasporto relativamente al ruolo avuto nella transazione, consentendo così anche la *compilazione per conto terzi*.

Una particolare sezione consente di **gestire automaticamente la fase di richiesta della convalida** dei dati al Cliente e, se richiesto, di ulteriori integrazioni.

Il MUD viene elaborato sulla base delle registrazioni effettuate nel corso dell'anno con la *generazione e compilazione di tutte le sezioni necessarie*.

L'utente può intervenire manualmente su tutte le parti calcolate e procedere all'invio dei file elaborati come previsto dalla normativa.

MUD: scheda rifiuti



### Particolarità

Ecos contiene tutte le tabelle normative pre-caricate (CER, lista GAR, operazioni smaltimento/recupero, rifiuti/ caratteristiche di pericolo, codici ISTAT, ministeriali rifiuti riutilizzabili, comuni italiani, etc.).

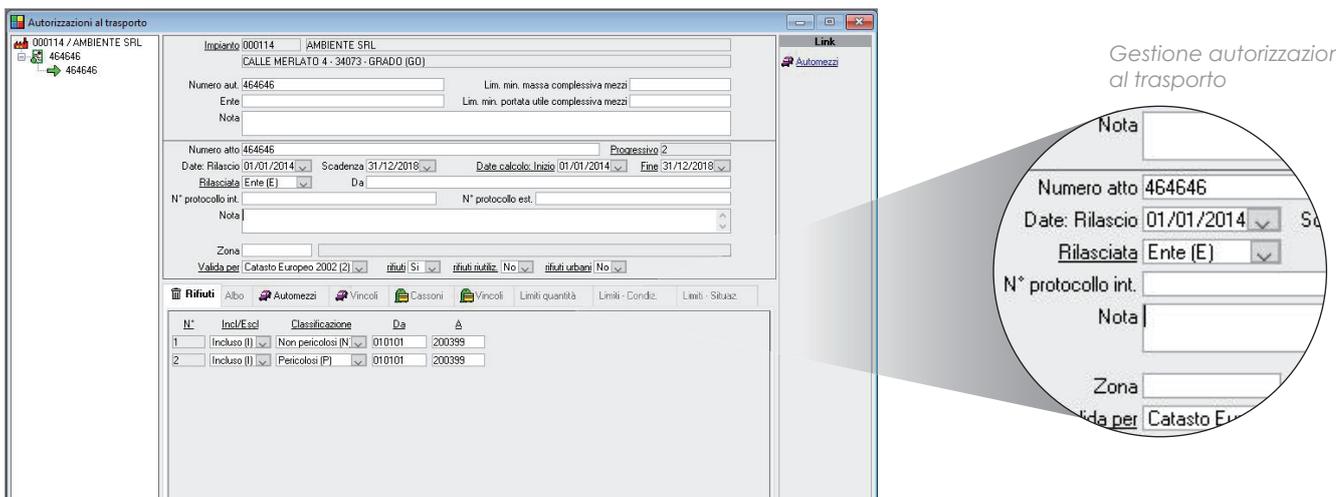
Al momento della registrazione del movimento l'applicazione **controlla in modo rigoroso la validità delle autorizzazioni** sia al trasporto sia allo smaltimento; le autorizzazioni vengono ulteriormente ricontrollate al momento della stampa dei registri, con possibilità di *inibire la stessa nel caso di verifica negativa*.

Come previsto dalla normativa vigente i registri sono *completamente definibili per impianto e si possono creare sezionali per rifiuto e attività*.

Tutta la modulistica fiscale è redatta secondo normativa e con alto grado di parametrizzazione per rispondere agli *obblighi di legge e alle interpretazioni degli enti di controllo locali (Provincia, Regione, Comune)*.

Tra le ultime funzioni inserite ricordiamo la "Ricerca Trasportatori/Smaltitori" che, a partire dal codice rifiuto e dalle informazioni presenti nell'archivio, **suggerisce i migliori operatori possibili** per l'effettuazione di un servizio sia in termini autorizzativi che economici; l'originale algoritmo di ricerca considera tutti i parametri presenti nel database, *esclude i soggetti non autorizzati* e produce una lista dei possibili *in ordine economicamente decrescente*.

Il prodotto è **costantemente e tempestivamente aggiornato** grazie alla sinergia con una rete di Consulenti e Partner.



Ambiente.it s.r.l.

Sede Legale e Operativa:  
Via Rieti, 53  
30174 Mestre-Venezia  
Tel. +39 041.961970 r.a.  
Fax +39 041.961010

Sede Operativa di Firenze:  
Via Livorno, 54/2  
50142 Firenze  
Tel. +39 055.0880420  
Fax +39 055.0880424

[www.ambiente.it](http://www.ambiente.it)  
[www.ecosonline.com](http://www.ecosonline.com)  
[www.i-ecos.it](http://www.i-ecos.it)