

QUADERNI INFORMATIVI - I

APPARECCHIATURE AMUSEMENT E DIRETTIVA EUROPEA SUI RIFIUTI ELETTRONICI:

OBBLIGHI E RESPONSABILITÀ
DELLA FILIERA

RELATORE:

LUCIANO TELI, MANAGING DIRECTOR - ERION PROFESSIONAL



MODERATORE:

MICHELE CARUCCI, MARKETING MANAGER - DEDEM S.P.A.

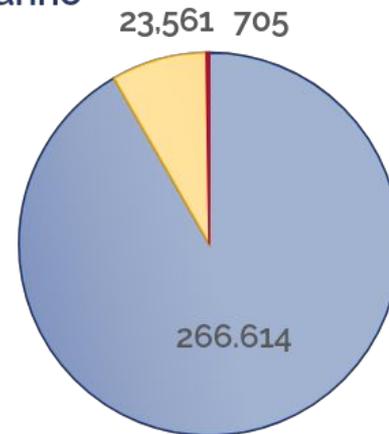


Erion - Chi siamo

Erion è il più importante Sistema multi-consortile italiano di **Responsabilità Estesa dei Produttori (EPR)** per la gestione dei rifiuti associati ai prodotti elettronici e la valorizzazione delle materie prime seconde.

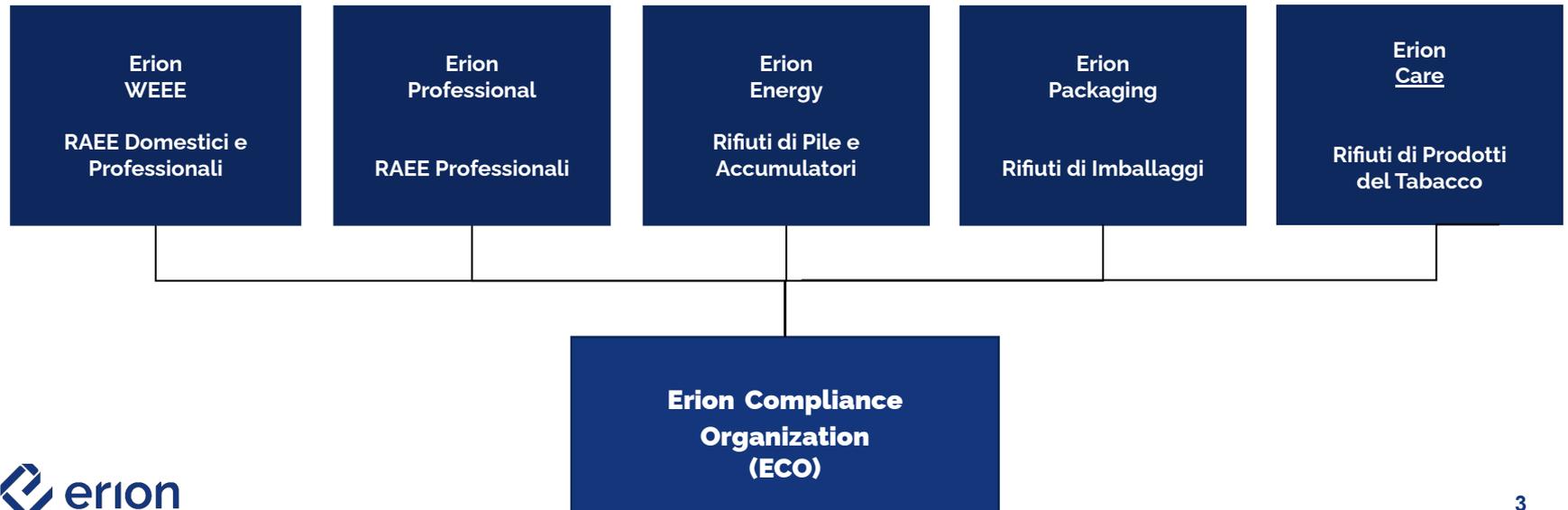
Erion rappresenta l'impegno ambientale di oltre 2.500 aziende associate che devono adempiere con la massima sicurezza ai decreti **RAEE (D.lgs. 49/2014)** e **Pile e Accumulatori (D.lgs. 188/08)**, **Imballaggi (D.Lgs. 152/06)** e **Tabacco (D.Lgs. 196/2021)**.

290.880 tonnellate di rifiuti gestiti nell'anno



Il Sistema Erion

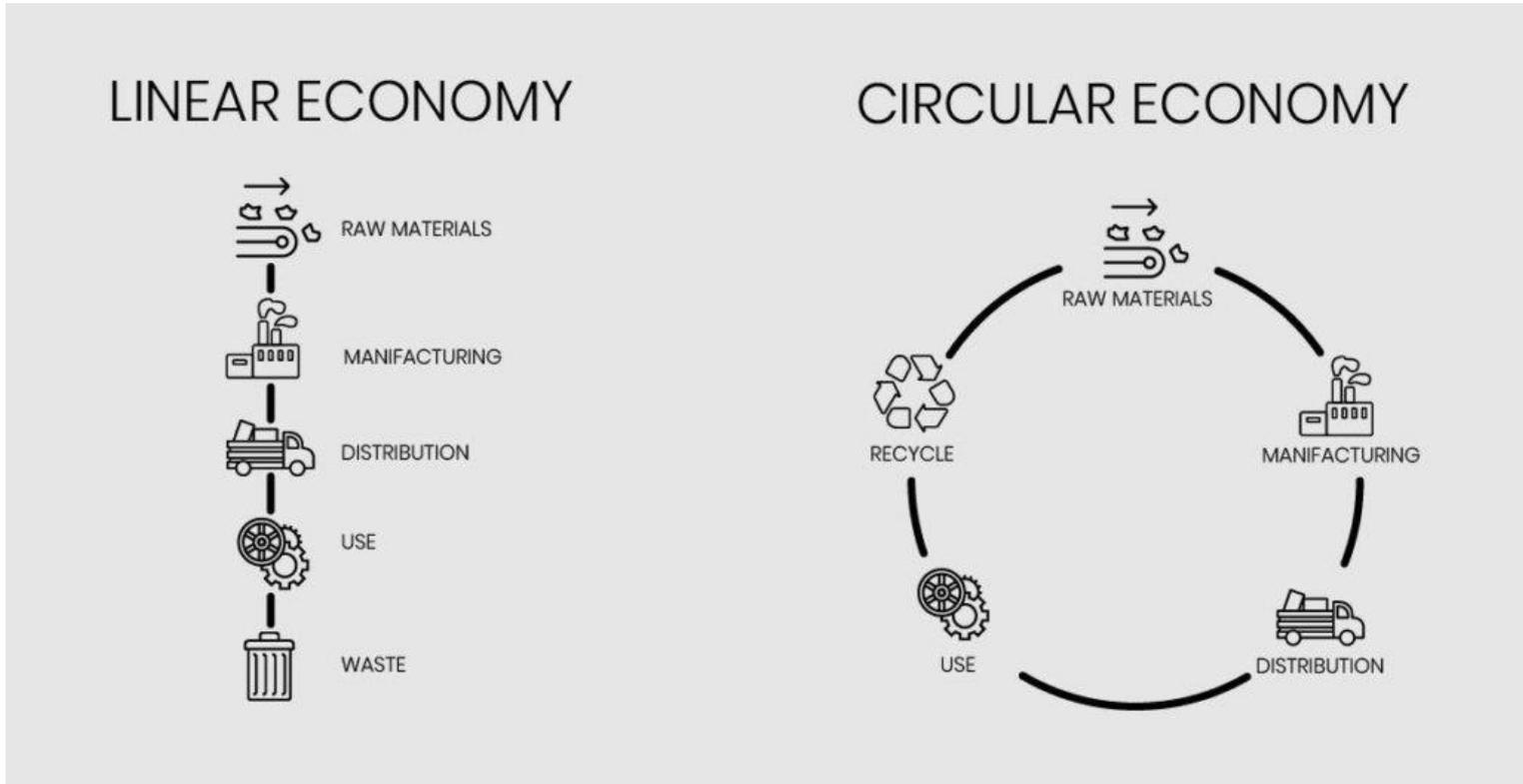
Erion è composto da cinque consorzi di settore supportati da **ECO (Erion Compliance Organization)**, la società consortile responsabile di fornire loro servizi condivisi, armonizzando le rispettive strategie e coordinando le differenti aree operative.



The background of the image is a dense, chaotic pattern of wood shavings and chips. The colors are a mix of natural wood tones, including light tan, brown, and reddish-brown, overlaid with a vibrant blue and a deep red. The shavings are oriented in various directions, creating a textured, almost abstract appearance.

LA RESPONSABILITA' ESTESA DEL PRODUTTORE

Economia lineare vs Economia circolare



Il ruolo del Produttore (e dell'Importatore)

- «**regime di responsabilità estesa del produttore**», una serie di misure adottate dagli Stati membri volte ad assicurare che ai produttori di prodotti spetti la responsabilità finanziaria o la responsabilità finanziaria e organizzativa della gestione della fase del ciclo di vita in cui il prodotto diventa un rifiuto.
- Il principio della responsabilità estesa del produttore **amplia il campo di gioco in cui l'industria deve operare**. La responsabilità non è più solo quella relativa alle funzioni d'uso, alla sicurezza, al rispetto degli standard di prodotto oppure alle prestazioni o, ancora, alla disponibilità di un servizio di assistenza efficiente e di qualità.
- La responsabilità del produttore **trascende le obbligazioni relative al prodotto** per farsi carico di quelle relative al rifiuto.

L'evoluzione dell'EPR, concetto «pervasivo»

- ✓ Imballaggi, direttiva n. 94/62 (responsabilità condivisa)
- ✓ Rifiuti, Direttiva 98/2008 (poi modificato da Dir. 851/2018)
- ✓ RAEE, Direttiva 2002/96 (poi modificata da Direttiva 2012/19/EU)
- ✓ Veicoli fuori uso, Direttiva 2003/53
- ✓ Pile e Accumulatori, Direttiva 2006/66
 - Tessile, ??
 - Edilizia, ??
 - ???

The background of the slide is a dense, chaotic pattern of wood shavings. The shavings are primarily light-colored, but the entire image is overlaid with a semi-transparent blue and red color scheme. The blue is the dominant color, covering most of the area, while the red is used as an accent, appearing in various shapes and sizes, often following the grain of the wood shavings. The text is centered in the middle of the image.

**NORMATIVA NAZIONALE RAEE:
IL D.LGS. 14 MARZO 2014 N. 49**

Definizione di Produttore di AEE (D.Lgs.49/2014, art 4 c.1 lettera g)

E' definito produttore di AEE la persona fisica o giuridica che:

1. Stabilita nel territorio nazionale, fabbrica e vende apparecchiature recanti il suo marchio.
 **produttore in senso “classico”**
2. Stabilita nel territorio nazionale, rivende con il proprio marchio AEE prodotte da altri.
 **private labels**
3. Importa o immette per primo apparecchiature sul territorio nazionale.
 **importatore**
4. Vende apparecchiature dall'estero mediante tecniche di comunicazione a distanza, direttamente all'utilizzatore.
 **venditore on-line**

AEE domestiche e professionali

AEE domestiche:

- AEE utilizzate dai nuclei domestici (l'utente finale è il consumatore);
- AEE «*dual use*» utilizzate sia dal consumatore sia da utilizzatori diversi da nuclei domestici.

AEE professionali:

- progettate e realizzate esclusivamente per un utilizzo professionale o alimentate con una tensione pari o superiore a 380 Volt;
- la cui probabilità di essere acquistate da un utilizzatore domestico siano oggettivamente molto basse (attività amministrative ed economiche).



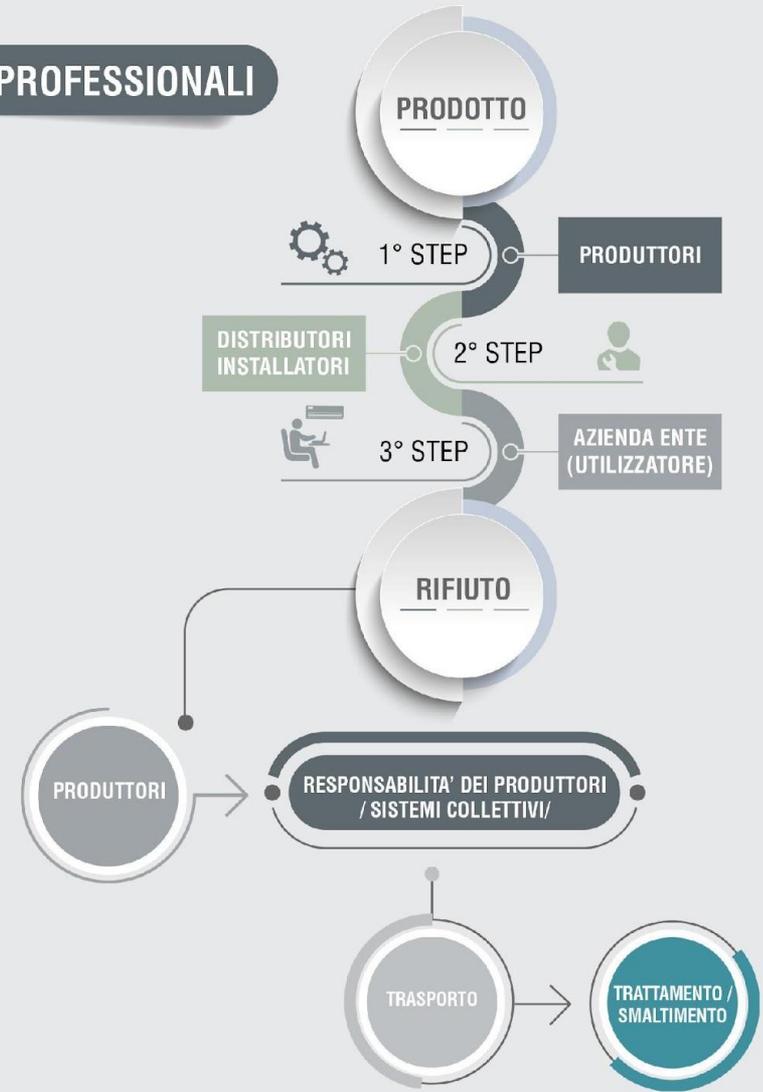
COME FUNZIONA IL SISTEMA DI GESTIONE DEI RAEE

La gestione dei RAEE

DOMESTICI



PROFESSIONALI



Il sistema dei finanziamento dei RAEE professionali

Secondo quanto stabilito dal D. Lgs. 49/2014, i produttori di AEE professionali sono **responsabili del fine vita delle apparecchiature** da loro immesse. La responsabilità è da intendersi sia in termini operativi sia economici:

1. il produttore di AEE professionali è chiamato a **gestire ogni operazione** di ritiro e riciclo richiesta dal cliente, sostenendone i costi;
2. il produttore di AEE professionali è tenuto a gestire i RAEE professionali tramite il **consorzio di appartenenza**.

Chiudere il cerchio sul B2B

- Focus legislatore europeo su B2C. E il B2B?
- Applicare le logiche EPR al B2B.
- Trasformare un dovere normativo e etico in una opportunità di creazione di valore per il Produttore e i suoi partner commerciali.

Contesto attuale:

Dal 2019, **il tasso di ritorno dei RAEE deve essere pari al 65 % dell'immesso sul mercato (POM)** dei tre anni precedenti.

Attualmente il Sistema RAEE raggiunge un **tasso di ritorno < 40% del POM**.

Di questo 40%, **il 95% proviene dalla raccolta dei RAEE domestici**. Il Sistema di raccolta dei RAEE professionali contribuisce solo per il 5%.

Le principali cause:

- sensibile dispersione dei flussi b2b;
- carenza di ingegnerizzazione dei processi;
- comportamenti borderline degli operatori.



IL PROGRAMMA DI ERION PROFESSIONAL

EXCEED: un nuovo approccio alla gestione dei RAEE professionali

Exceed è il primo sistema di gestione della compliance b2b: i Produttori di un determinato settore professionale («Clima», «Printing», «Food», ecc.) finanziano in modo collettivo la raccolta dei RAEE professionali (condizionatori/chiller, stampanti, affettatrici) esattamente come succede oggi per il sistema dei RAEE domestici.

La normativa oggi stabilisce che il **Produttore di AEE professionali** si occupi del ritiro dei RAEE qualora l'utente finale ne faccia richiesta, avendo deciso di disfarsene. Con il servizio Exceed si propone una **gestione innovativa**: il Produttore versa un contributo proporzionale all'immesso sul mercato e demanda la responsabilità di raccolta dei RAEE professionali al proprio sistema collettivo, senza più occuparsi e preoccuparsi della gestione delle richieste di ritiro provenienti dagli utenti finali e/o dalla rete.

Exceed ha intenzione di apportare un'importante innovazione nella gestione dei RAEE professionali, **non solo da un punto di vista ambientale ma anche di compliance, organizzazione e semplificazione** per tutti i gli attori coinvolti (produttori AEE, rete professionale, utilizzatori finali).

Cos'è EXCEED?

Exceed propone un **approccio innovativo alla gestione dei rifiuti professionali**, dando vita ad un sistema di raccolta per la gestione della compliance b2b.

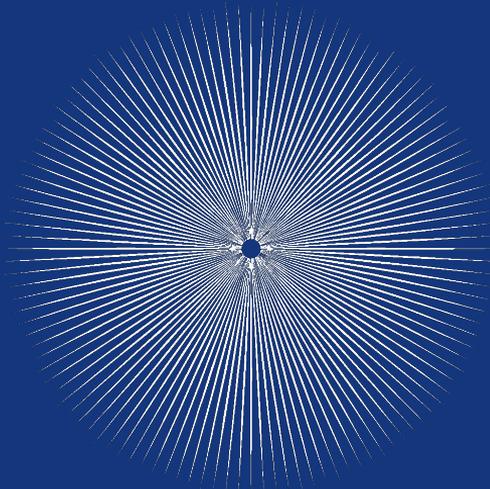
Con Exceed, i produttori di AEE che aderiscono a Erion possono contribuire attivamente a raggiungere gli **obiettivi fissati in Italia dal D. Lgs. 49/2014**, giocando d'anticipo sulle prossime possibili responsabilità di sistema ed offrendo allo stesso tempo un servizio ad alto valore aggiunto alla propria rete professionale.

<https://erionprofessional.it/it/erion-exceed/>



A vertical stack of three Exceed logos, each with a different industry-specific color (blue for climate, green for printing, orange for food) and a corresponding photograph. The first logo is for 'clima/' with a photo of a technician working on a wall-mounted air conditioning unit. The second is for 'printing/' with a photo of a modern office or print shop. The third is for 'food/' with a photo of a kitchen sink and faucet. Each logo includes the text 'GESTIONE RAEE PROFESSIONALI' below the brand name.





Erion
Via Scarsellini n. 14
20161 MILAN, ITALY

tel. 02 5002 0350

info@erion.it
luciano.teli@erion.it
fabrizia.gasperini@erion.it
luca.campadello@erion.it
francesco.marzullo@erion.it
alessandro.maghella@erion.it

