

SAVE CASH
MAT
e-trash

Fragen zu e-trash?
Kontaktieren Sie uns:

15, Zone d'Activités Economiques - L-8287 Kehlen

T + 352 30 92 06 - 92

info@e-trash.lu

www.e-trash.lu



Made in Luxembourg by

**BRUNATA
METRONA**

DMH
DENIMOBILENHANDWERKER

e-trash

OFFALL GESTIOUN

THE FIRST CONNECTED TRASH „ABFALLVERWALTUNG“



www.e-trash.lu

E-trash ist ein innovatives Abfallverwaltungssystem das auf dem Prinzip: **"Wer die Umwelt weniger belastet, zahlt weniger"** beruht. Dies ist durch eine individuelle und präzise Identifizierung des Nutzers beim Öffnen der Müllschleuse möglich.

DIE GESETZESLAGE

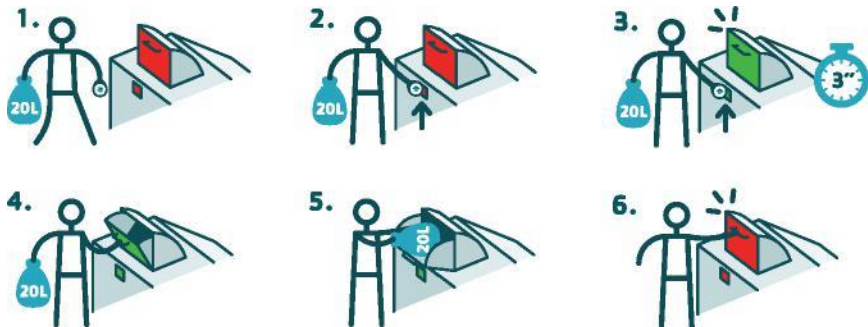
Im Rahmen des Bestrebens, weniger Abfall zu produzieren und somit zum Erhalt der Umwelt beizutragen, zielt die luxemburgische Gesetzgebung vom 21. März 2012 darauf hin, die Abfallvermeidung zu verbessern und das Recycling zu fördern gemäss dem „Kosten-Nutzungs-Prinzips“.

E-TRASH : WAS IST DAS?

Es handelt sich um einen individuell gestaltbaren Behälter, der die derzeit bestehenden Abfallbehälter **komplett abdeckt**. Er ist vollständig verriegelt, sodass der Zugang nur über eine Klappe erfolgt. Das maximale Fassungsvermögen beträgt 20 l. Sie öffnet sich nur mittels elektronischer Erkennung, einem **persönlichen elektronischen Ausweis** des Benutzers. Der Benutzer wird somit bei jedem Gebrauch genau identifiziert.

FUNKTIONSWEISE

Die Vorderseite des **e-trash** verfügt über ein System zur Erkennung des elektronischen Ausweises. Der Benutzer legt seinen Ausweis an den angegebenen Platz, wodurch **die Klappe entriegelt** wird; der Abfall kann abgelegt werden. Nach Verschluss der Klappe muss bei weiterem Ablegen von Abfall der Ausweis (Badge) wieder vorgelegt werden.



INDIVIDUELLE AUSGESTALTUNG

Die Abdeckungen, die zu **e-trash** gehören, können individuell angepasst werden. So lässt sich das System sowohl **im Gebäude als auch außerhalb** einsetzen. Das Gehäuse kann ebenfalls in verschiedenen Abmessungen erstellt werden. Dies ermöglicht eine Anpassung an die vorhandenen Abfallcontainer.

DIE VORTEILE

- Abrechnung nach Abfallvolumen;
- Einzelabrechnung für jeden Benutzer;
- Förderung der getrennten Entsorgung;
- Verringerung der durch die Abfallproduktion entstehenden Kosten;
- Einfache Benutzung und Verwaltung.

ONLINE-PORTAL KUNDE

Das Online-Portal von **e-trash** ist einfach zu benutzen. Es ermöglicht den Hausverwaltern den direkten Abruf der von jedem Benutzer generierten Abfallmenge. Somit wird auch die Fakturierung vereinfacht.

