



TRASH

SMART WASTE SORTING

80%

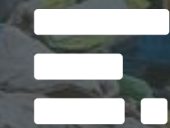
Dei rifiuti prodotti ogni anno nel mondo non viene riciclato a causa della scorretta raccolta differenziata

1,5

Miliardi i tonnellate di rifiuti inquinano ogni anno il nostro pianeta

COME IL PESO DI 15.000

NAVI DA CROCIERA



Problema

A causa dell'inefficienza della raccolta differenziata le aziende spendono il **60%** in più

- Carbon footprint elevata
Aumento dell'impatto ambientale, impedendo il corretto riciclaggio dei rifiuti e danneggiando l'immagine dell'azienda
- Difficoltà nel monitoraggio dei dati sui rifiuti
Difficoltà nel raccogliere dati accurati sulla gestione dei rifiuti (Certificazioni green e bilanci di sostenibilità)

Soluzione

Etrash

Sistema smart di gestione dei rifiuti attraverso AI per un futuro più sostenibile.

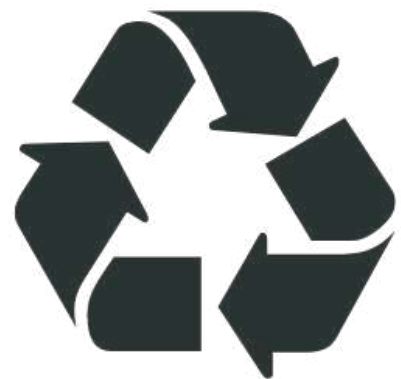
- Un cestino smart che **elimina l'errore umano** identificando e separando i rifiuti automaticamente
- Una piattaforma cloud che **raccoglie e analizza i dati** fornendo insight e report sui rifiuti prodotti



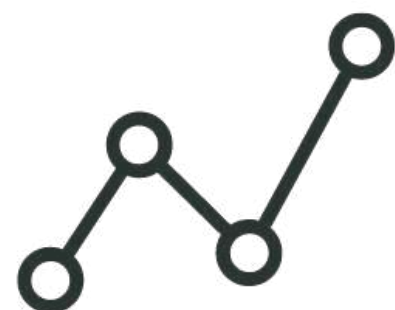
| Value proposition



1. Riduce i rifiuti non-riciclabili generati
Riduce i costi legati allo smaltimento dei rifiuti
Costo rifiuti non-riciclabili = +300% dei rifiuti riciclabili



2. Riduce l'impatto ambientale
Migliora l'immagine green dell'azienda



3. Elabora i dati sui rifiuti prodotti
Report e insight sui trend di riciclo dell'azienda
Certificazioni green e bilancio di sostenibilità

Target



AEROPORTI

Nel 2022 più del 52% dei rifiuti prodotti nell'aeroporto di Venezia non sono stati riciclati.

Fonte: Gruppo Save



STAZIONI
FERROVIARIE



CENTRI
COMMERCIALI



EVENTI PUBBLICI
o FIERE



Mercato

**\$ 1.293,70
miliardi**

**Mercato globale della
gestione dei rifiuti**
Total Available Market

Fonte: World Bank Group

**\$ 1.587
milioni**

**Mercato globale della gestione
dei rifiuti negli aeroporti**
Serviceable Available Market

Fonte: European Environment Agency

**\$ 393
milioni**

**Mercato europeo della gestione
dei rifiuti negli aeroporti**
Serviceable Obtainable Market

Fonte: ISPRA



Revenue Model

FEE INIZIALE
Costi di produzione

+

ABBONAMENTO
Annuale

750 aeroporti
Il 5% del target
(aeroporti nel mondo)

X

200 cestini
Media di cestini
per ogni aeroporto

=

150,000
Etrash

Team



Filippo Casellato
CEO



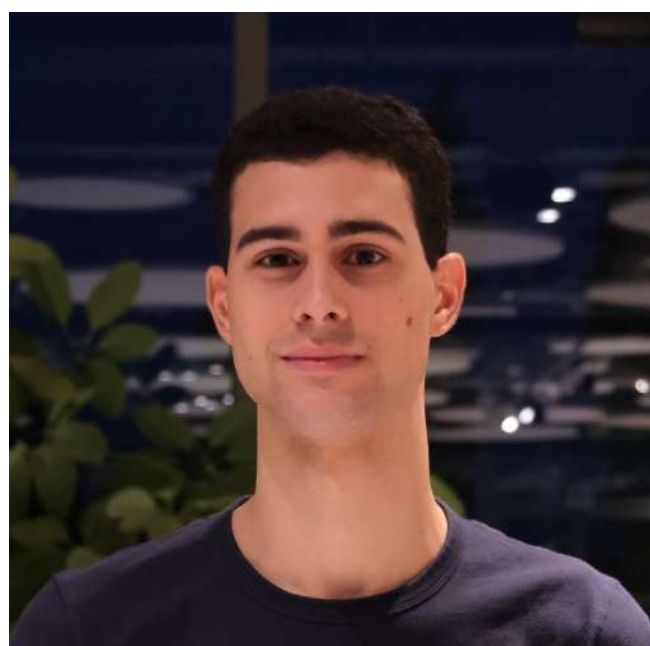
Umberto Bolzoni
Head of Finance



Sebastiano Felicetti
CMO



Emanuele Sini
Innovation Manager



Nicolò Rasera
CTO



Leonardo Callegarini
Head of Data Analytics

Advisors



Tim Wade
Advisor
Vice President, NTT



Andrea Rubik
Advisor
Growth Hacker



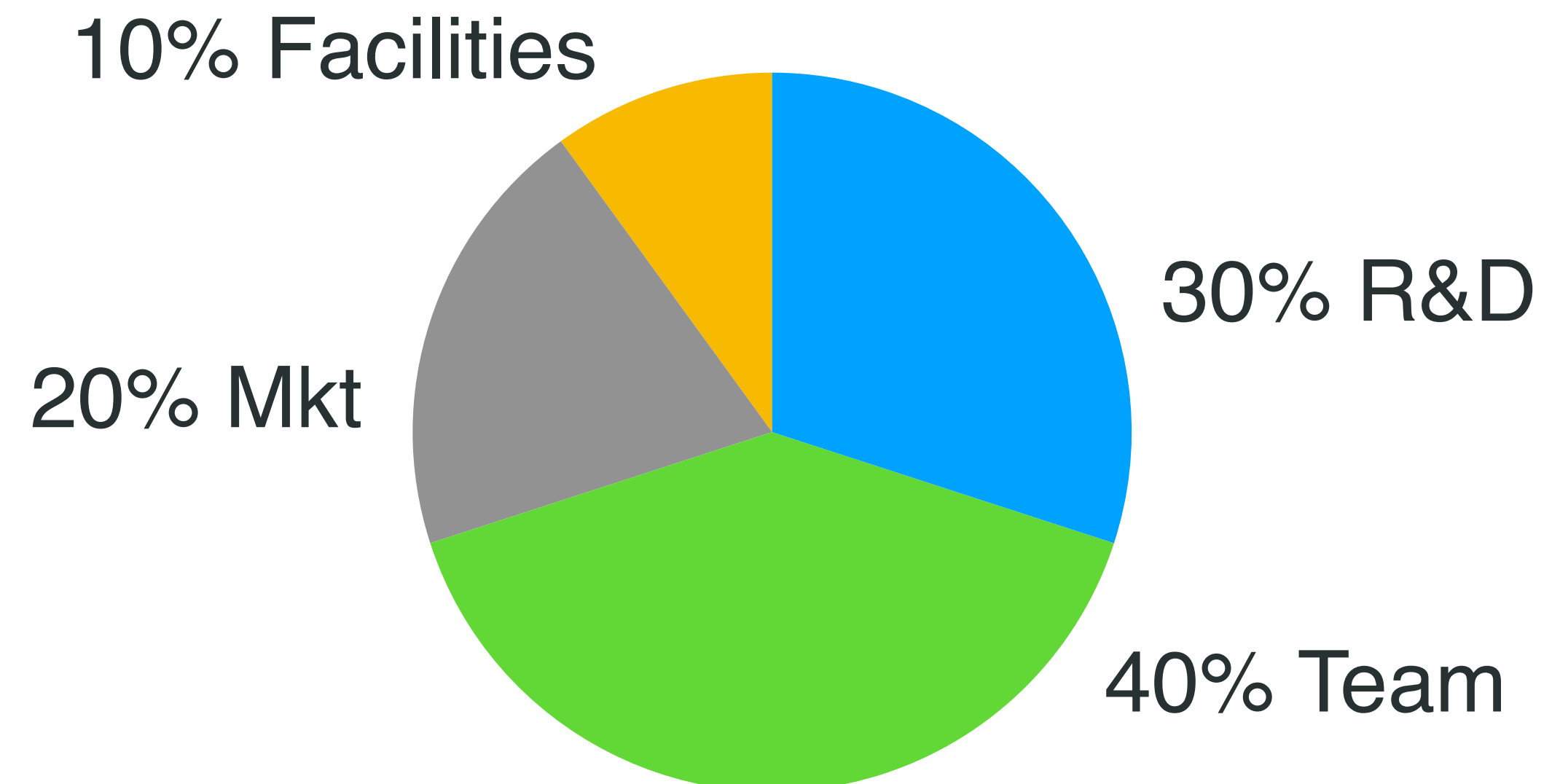
Funding

Pre-seed
250K

Minimum ticket

10K

- Finalizzare il prodotto definitivo
- Effettuare test e case study in Aeroporto Venezia
- Produrre e implementare i primi 40 cestini in 4 aeroporti europei entro il 2025



Grazie!

 **E. TRASH**

www.etrash.it

info@etrash.it

