

Optimierung der Abfalltrennqualität schon am Container

Vom analogen System
zur digitalen Zukunft

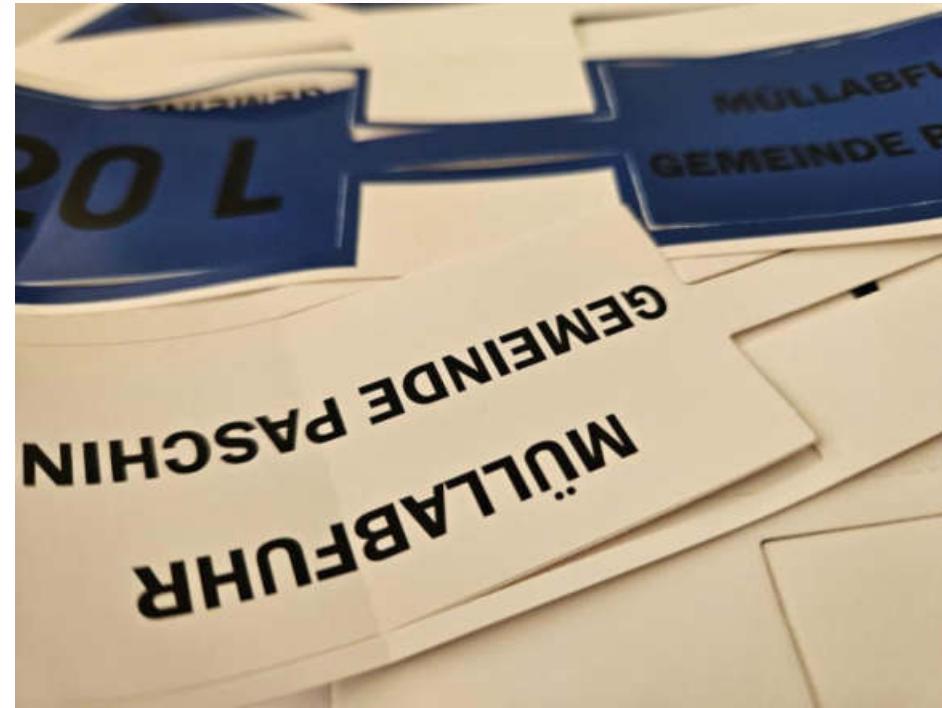


PASCHING
DA GEHT'S MIR GUT.

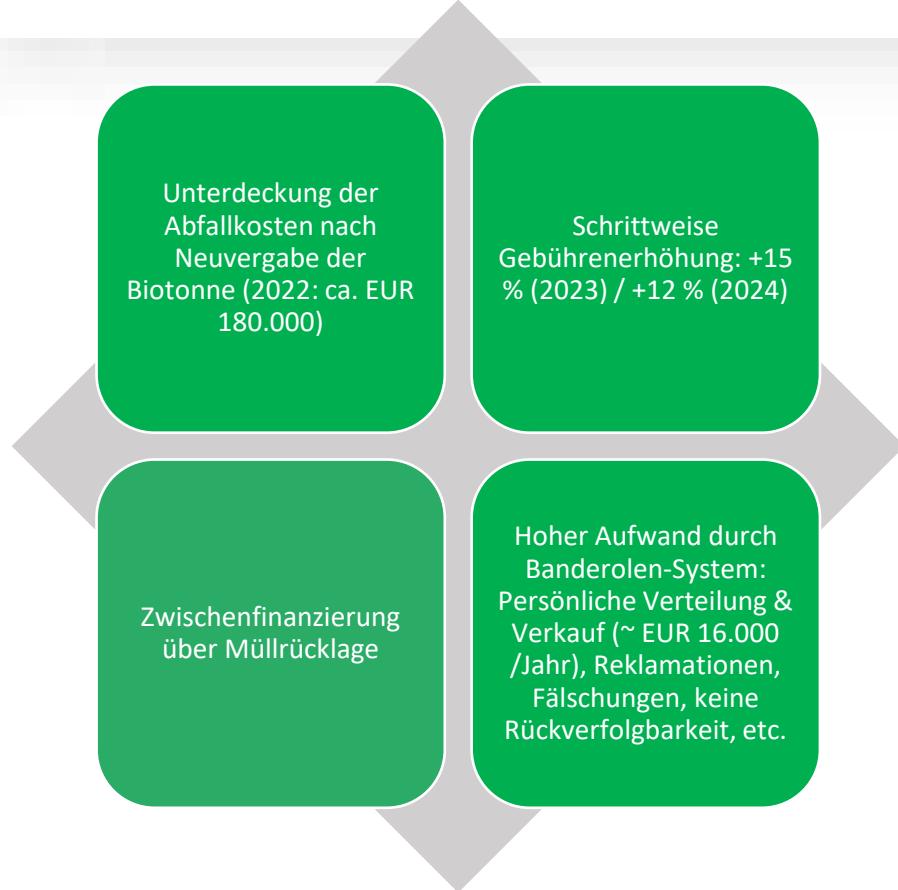
4061

20 Jahre Banderolensystem

- Wertbanderolen-System – Bürger:innen bestimmen Entleerungsrhythmus selbst
- 9 Banderolen/Jahr → entspricht gesetzlicher 6-Wochen-Entleerung
- Restmülltonne im Besitz der Eigentümer:innen



Systemgrenze: steigende Verwaltung & Kosten



Lösungsansatz: von analog zu smart

Intelligente Müllentsorgung in Echtzeit

- Suche nach einem digitalen System, dass die Entleerungen erfasst > Ankauf Gassner-System (Mess- und Wiegetechnik)
- Ankauf von ca. 2.200 neuen Tonnen
- Chippen & Verheiraten
- Verwertung alter Tonnen
- Anpassung Verordnungen, Gebühren
Abrechnungssoftware, Abläufe



Intelligente Müll- entsorgung in Echtzeit

The screenshot shows the WebConnect software interface. On the left is a sidebar with navigation links: Dashboard, Meine Gemeinde, Meine Standorte, Meine Terminals, App News, Stammdaten, Produkte, Guthaben, Buchungen (selected), and Zutritte. Below these are Statistik, Import / Export, and Support / Hilfe.

The main area displays real-time data: Anzahl Buchungen (1177), Rilogramm (0 kg), Summe (brutto) (1001 €), and Kunden des Monats (GWSG Famili...). Below this is a section titled "Buchungen" with filters: Alle Standorte, Alle Gemeinden, and search fields for Zeitraum and Suchen. It includes buttons for ERSTELLEN, NEU/LADEN, and AUFWERTUNG ERZEUGEN.

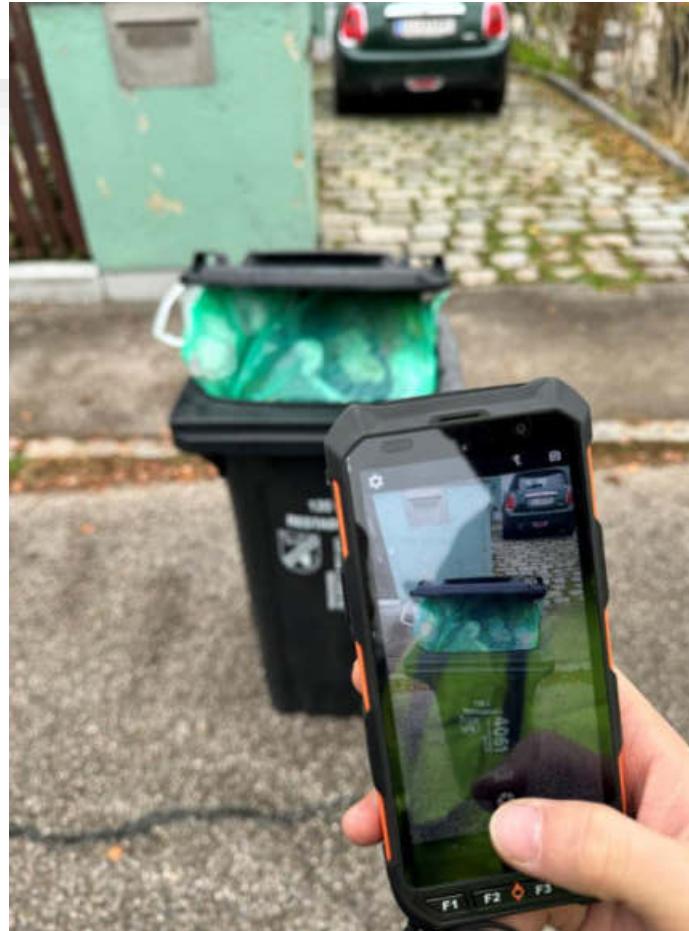
A table lists recent bookings:

#	Tagnummer (#)	Datum #	Kunde	Gemeinde #	Produkt #	Menge #	Summe (brutto)	Terminal #	Aktionen
1	309461089 (309461089)	10.12.2024 11:00:02	CPW GmbH (#)	Gemeinde Pasching	Müllgebühr	1,00 Stk.	€ 0	Müllfahrzeug Pasching	AKTIONEN +
2	309315172 (309315172)	10.12.2024 11:00:02	CPW GmbH (#)	Gemeinde Pasching	Müllgebühr	1,00 Stk.	€ 0	Müllfahrzeug Pasching	AKTIONEN +
3	253258 (253258)	10.12.2024 10:07:04	Gern Landeswohnu... ngsges. LAWOG (#)	Gemeinde Pasching	Müllgebühr	1,00 Stk.	€ 0	Müllfahrzeug Pasching	AKTIONEN +
4	307758118 (307758118)	10.12.2024 10:05:25	Gern Landeswohnu... ngsges. LAWOG (#)	Gemeinde Pasching	Müllgebühr	1,00 Stk.	€ 0	Müllfahrzeug Pasching	AKTIONEN +



PASCHING
DA GEHT'S MIR GUT.
404

Problem: Überfüllungen, Fehlwürfe



PASCHING
DA GEHT'S MIR GUT.
1904

Fehlendes Bewusstsein

Wohnanlagen bis rund 75
l/Haushalt/Wo
Privathaushalt 3,5 l/Wo



Smarte Technologie

- Ankauf SmartScan 2.0 – Hardwareplus ScanSuite Lizenz von Scantec
- Pilot: Restabfall



PASCHING
DA GEHT'S MIR GUT.
400+

Smarte Technologie

Erfasste Fraktionen

Organic waste

Residual waste

13.1% -
86.9% ✓

PASCHING
DA GEHT'S MIR GUT.
190+



SCANTEC KI




Smarte Technologie

Erfasste Fraktionen

Restmüll

25.9%

Papier

2.1%

Glas

0.1%

Kunststoff

30.1%

PET

0.1%

Sonstige Säcke

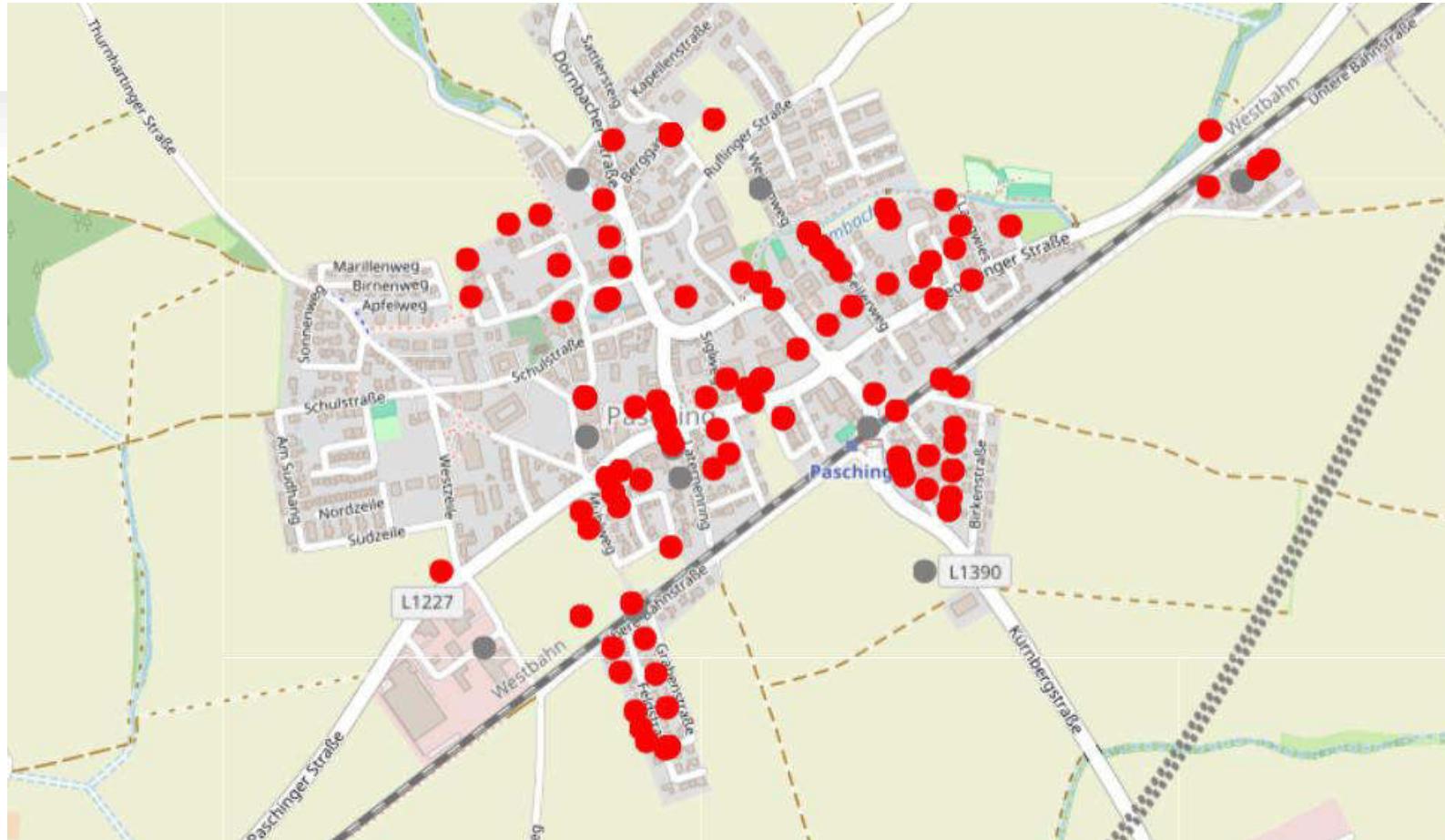
41.7%



SCANTEC KI



Smarte Technologie



Ab 2027 Biomüll >
Reduktion von
Fehlwürfen