

Mr. Fill: verpressender Solarpapierkorb

German Eco Tec



Mr. Fill: verpressender Solarpapierkorb

German Eco Tec



Mr. Fill: verpressender Solarpapierkorb

German Eco Tec



Das Problem

German Eco Tec



- Herkömmliche Papierkörbe reichen oft nicht aus
- Die Behälter quellen über und das sieht hässlich aus
- Dazu kommen Ungeziefer und Gestank sowie teure Reinigung



Das Problem



- ➔ Die Kosten und der Aufwand für häufiges Entleeren und die Standortreinigung steigen.



Die Lösung: Mr. Fill

German Eco Tec



Vorteil: Komprimierung 1:5

German Eco Tec

Mr. Fill



=

12 x 50-Liter-Behälter



Vorteil: Komprimierung 1:5

- ➔ Verpresst Abfall auf mindestens ein Fünftel zusammen
- ➔ Folge: Die Entleerungsintervalle verlängern sich, Arbeitszeit und Kosten werden gespart
- ➔ Jeder Mr. Fill fasst etwa **600 Liter** unverpressten Müll



Vorteil: 120/240 Liter Standardbehälter



- Innenbehälter: 120 L MGB-Standardbehälter mit Rädern EN 840, zugelassen für DIN-Kammaufnahme der Sammel-Fahrzeuge und Hub-Kipp-Systeme
- Farbe frei wählbar
- Kein Plastiksack erforderlich, kann optional eingesetzt werden

Vorteil: Solarenergie



- Die Energie stammt von Solarzellen auf dem Deckel
- 1 Stunde Sonnenlicht reicht für bis zu 14 Tage Betriebsdauer
- Folge: Keine Energiekosten, keine Stromkabel, freie Standortwahl und maximale Flexibilität
- Umweltfreundlich in jeder Hinsicht



Vorteil: Fußpedal

German Eco Tec



Vorteil: Sicherheit und Sauberkeit



- Die Einwurfflappe kann über das Internet ver- und entriegelt werden
- Verletzungsgefahr ausgeschlossen: Verpressung erfolgt nur bei geschlossener Einwurfflappe und verschlossener Tür
- Klappe verschließt bei Überfüllung automatisch und gibt eine Meldung
- Kein Streumüll, kein Ungeziefer, keine Gerüche
- Öffnungswinkel der Klappe einstellbar



Vorteil: Material

- Außenteile vollständig zu 100 % aus pulverbeschichtetem 2 mm Stahl
- Aschenbecher und Einwurf-Klappe aus Edelstahl
- Widerstandsfähig gegen Feuchtigkeit, Frost und Hitze
- Robust gegen Vandalismus
- Optional: Anti-Graffiti und Anti-Aufkleber Beschichtung
- Hoher Qualitätsstandard
- Optional: 100 % Edelstahl oder verzinkt **und** pulverbeschichtet



Vorteil: Aschenbecher

German Eco Tec



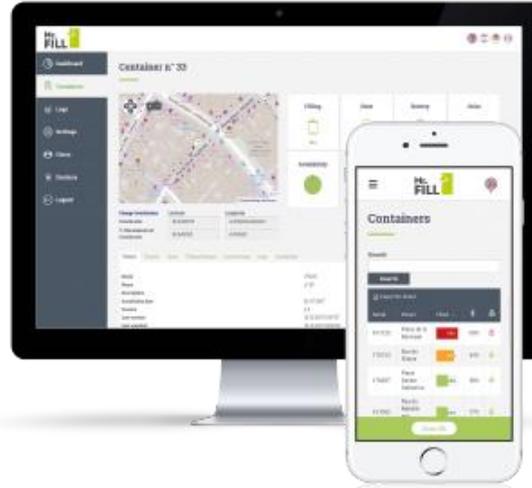
↳ Edelstahl Aschenbecher: separater Sammelbehälter in der Tür

Vorteil: Software Abfall-Manager

- Die Software dokumentiert Füllstände und den Verlauf der Entleerungen
- Dadurch ist die Verwaltung, Planung und Analyse der Mr. Fills möglich
- Benutzerfreundlich, informativ und individuell konfigurierbar
- Unterliegt den europäischen Sicherheits- und Datenschutzrichtlinien



Vorteil: Software Abfall-Manager

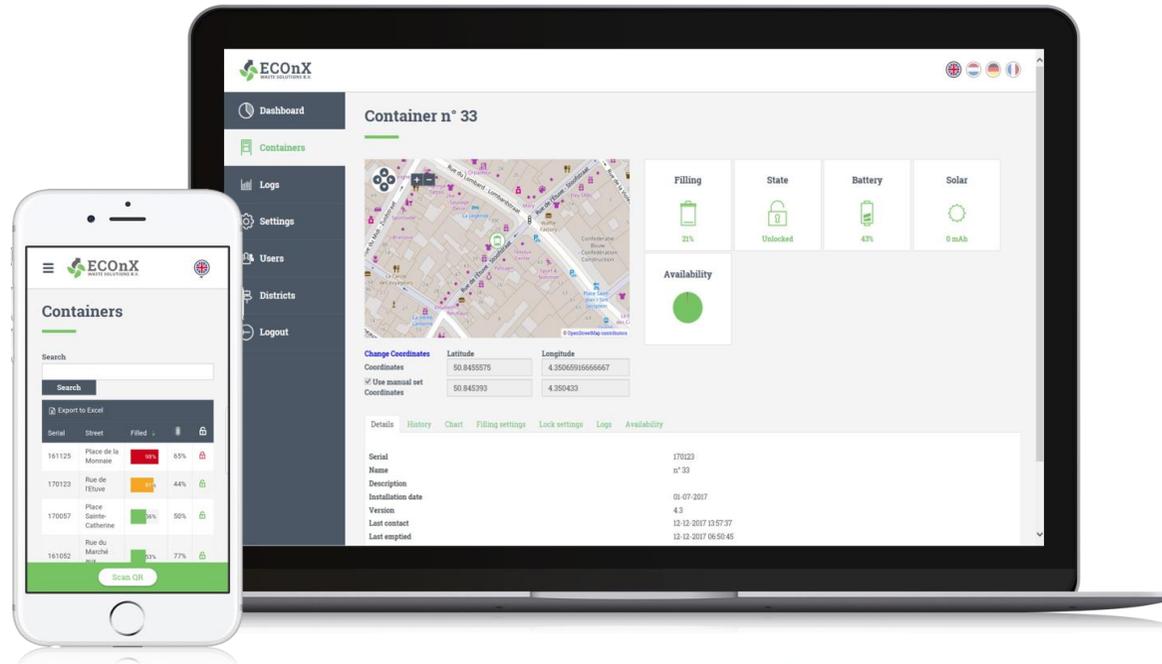


- Die Informationen über Füllstände und Entleerungen werden per Mobilfunk übertragen
- Beim Betreiber kommen die Informationen auf dem PC und per mobiler App dem Smartphone an (iOS und Android)
- Ein integrierter GPS-Sender kennzeichnet in einer Karte den Standort



Vorteil: Software Abfall-Manager

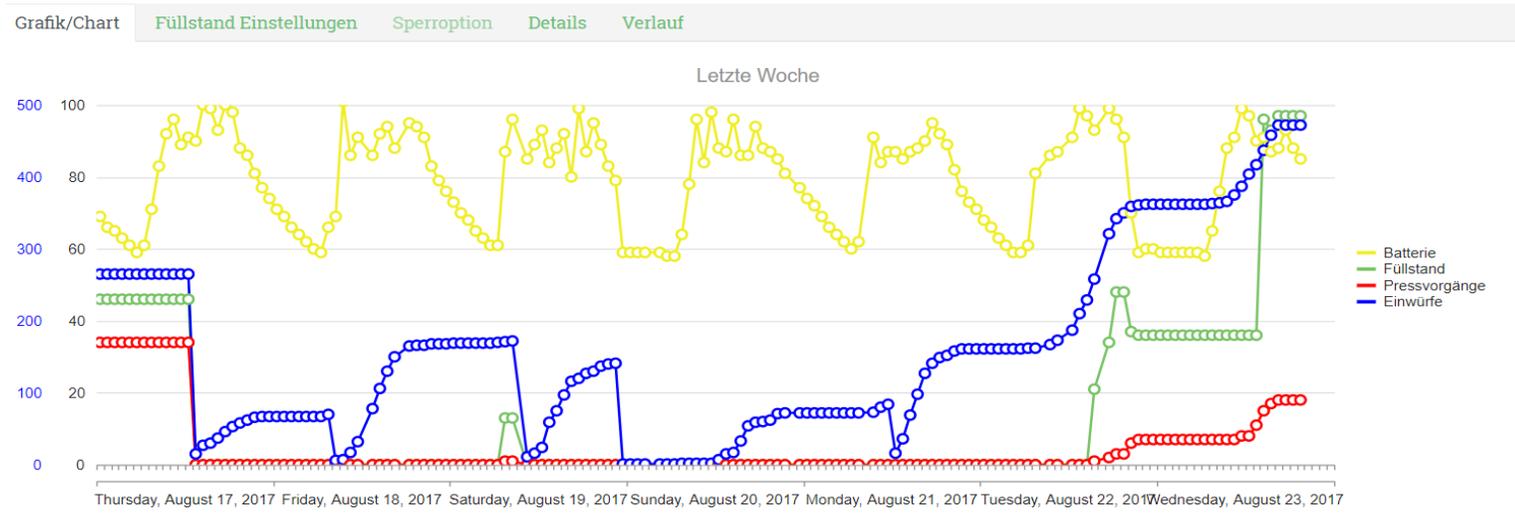
German Eco Tec



- Schneller Überblick über alle Füllstände durch Ampelfarben
- Genaue Messungen, übersichtliche Darstellung vom Behälter-Status und Stromversorgung
- GPS-Behälterortung

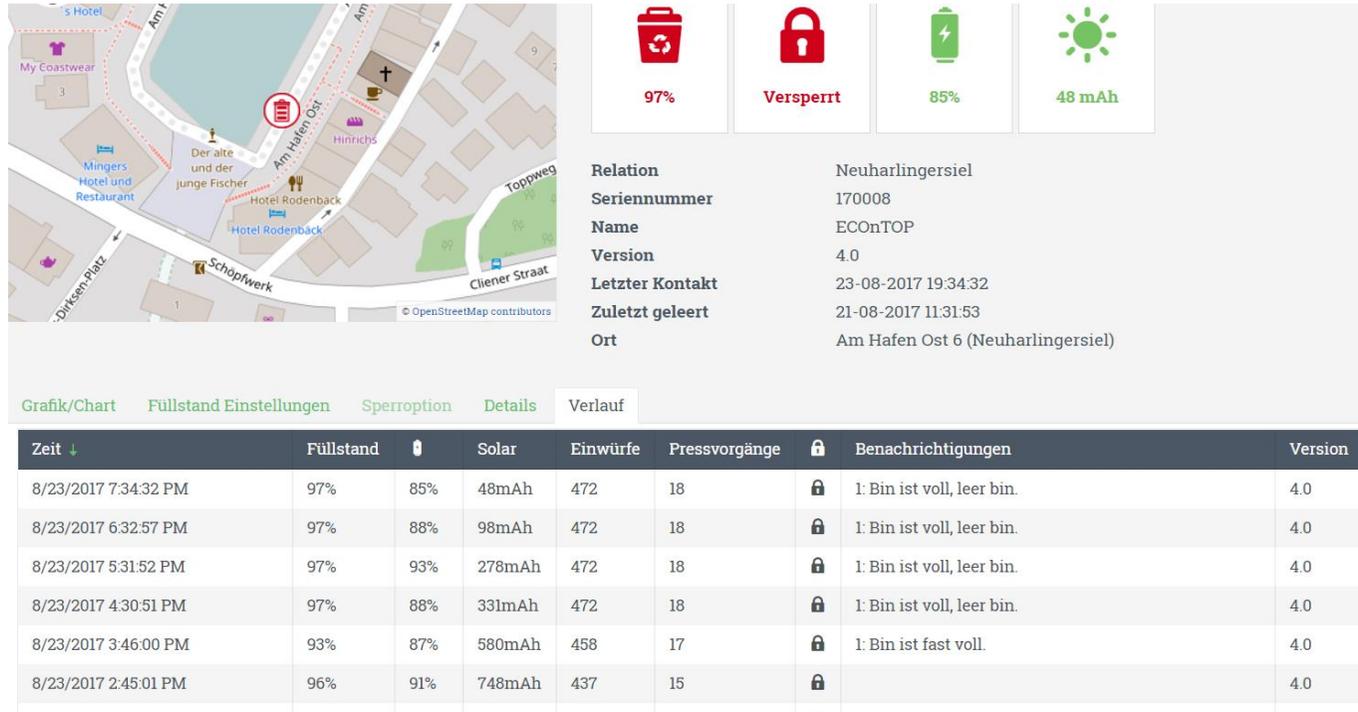
Vorteil: Software Abfall-Manager

German Eco Tec



- ➔ Der Abfall-Manager dokumentiert u.a. die Füllstände, die aufgenommene Solarenergie und die Anzahl der Pressvorgänge, Leerungen und stellt diese übersichtlich und graphisch dar
- ➔ Durch ein Cloudbasiertes System sind die Daten überall zu jeder Zeit verfügbar

Vorteil: Software Abfall-Manager



- Der Abfall-Manager zeigt die Entwicklung der Füllstände, Einwürfe, Verpressungen und den Verlauf der Nachrichten
- Vollen Behälter frühzeitig erkennen → Leerungen optimieren



Vorteil: Vielfalt

German Eco Tec



- 2 Größen-Varianten 120 L oder 240 L
- Entspricht ca. 600 L bzw. 1200 L un-verpresstem Abfall



Vorteil: Vielfalt

German Eco Tec



- ↪ Display mit Statusanzeige und Füllstandanzeige   
- ↪ Stromanschluss für den Betrieb in Gebäuden verfügbar
- ↪ Variables Schlosssystem
- ↪ App auf Android und iOS verfügbar
- ↪ Sonderwünsche können durch flexible Produktion erfüllt werden

Vorteil: Vielfalt

German Eco Tec



- Wenn eine Bodenbefestigung nicht möglich ist, sichert eine optionale Bodenplatte den Mr. Fill vor dem Umsturz



Vorteil: das individuelle Mr. Fill Konzept

German Eco Tec



- RAL-Farbe ab 5 Systemen frei wählbar
→ ohne Aufpreis
- Optional in 100% Edelstahl verfügbar



Vorteil: das individuelle Mr. Fill Konzept

German Eco Tec

- ➔ Kundenspezifische Aufdrucke mit Sprüchen, Logos, Graphiken, oder Bildern.
- ➔ Als Werbefläche einsetzbar (mit Wechselrahmen oder langlebiger Folierung)
- ➔ Der Mr. Fill lässt sich ggf. über die Werbefläche finanzieren.



Vorteil: das individuelle Mr. Fill Konzept

German Eco Tec



Kaufen, Leasen, Mieten

- ➔ Mr. Fill Geräte helfen beim Sparen
- ➔ Auf Tagesbasis heruntergerechnet, ist der Anschaffungspreis für ein Gerät etwa so hoch wie **eine** eingesparte Papierkorb-Entleerung
- ➔ Die Geräte lassen sich auch mieten und leasen (ohne Anzahlung und ohne Restwert)



Zusammenfassung

- Komprimierung 1:5 – längere Entleerungsintervalle, Optimierung der Sammeltouren, Arbeitszeit- und Kostenersparnis
- Solarenergie - keine Energiekosten, kein Stromkabel, freie Standortwahl
- Sammelbehälter ist für die DIN-Kammaufnahme zugelassen
- Abfall-Manager - Verwaltung, Planung und Analyse der Mr. Fill-Flotte über das Internet (Europäische Datenschutzrichtlinien)
- Sicherheit und Sauberkeit, umweltfreundlich
- Europäische Qualitätsarbeit und Zuverlässigkeit
- Fußpedal, Aschenbecher und frei wählbare Farbe
- Attraktive Finanzierungsmöglichkeiten



Mr. Fill: verpressender Solarpapierkorb

German Eco Tec



Mr. Fill: verpressender Solarpapierkorb

German Eco Tec



Mr. Fill: verpressender Solarpapierkorb

German Eco Tec





- German EcoTec ist exklusiver Vertriebspartner für Mr. Fill Papierkörbe in Deutschland
- Das Unternehmen bietet zusätzlich Beratung, Reinigung und Wartung der Geräte an
- Ersatzteile können in 24h geliefert werden!



Kontakt

Dr. Alexander Rochlitz

German EcoTec GmbH

Ohlrattweg 5

25497 Prisdorf

office@german-ecotec.com

www.german-ecotec.com

