

**egate**  
*flex*

**... IT COUNTS!**

**FX4**

egate flex 4 bietet die kostengünstigste Lösung für Zugangskontrollen und Registrierungen der Daten für 2-Rad und 4-Rad Mülltonnen, Sammelcontainer und Semi-Unterflursysteme. Durch ihr ausgereiftes Batteriekonzept ist die egate flex 4 in der Lage langjährig Nutzer zu identifizieren und die Daten an unser egate portal zu übertragen.

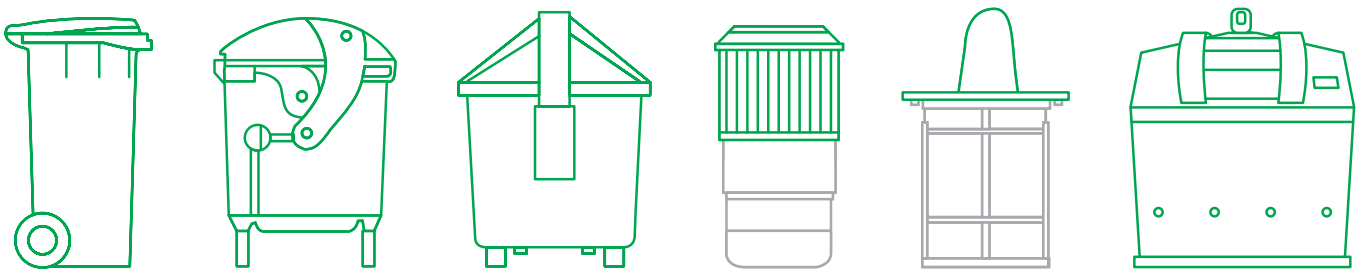
Die Zugangskontrolle zu Restmüll und Wertstoffbehältern wird immer wichtiger. Im Falle von Restmüll steht das Zuzenden einer verursacher gerechten Abrechnung im Fokus. Im Gegensatz dazu steht bei den Wertstoff-Strömen die Belohnung im Vordergrund. Außerdem kann man die Zugangskontrolle für die Optimierung der Entsorgungslogistik nutzen und so die Kosten dafür senken.

#### egate flex 4 Eigenschaften

- Zugangskontrolle für Klappenöffnungen der Abfallbehälter
- Vandalensichere Montage bei MGB und MGC möglich
- Elektronische Steuerung inkl. Aktuator Einheit
- RFID/NFC Nutzererkennung – kompatibel mit emz smart Cards, emz smart Tags, emz Smartphone App und weiteren externen Karten Systemen
- Die flex 4 Reihe liest ISO 14443 (Mifare Classic, Mifare Desfire, Mifare Ultralight, Mifare plus) und ISO 15693
- Aktivierung der Zugangskontrolle über RFID oder NFC device (Smartphone) – low power polling
- Ausgereiftes Batterie- und Servicekonzept
- GPRS Datenübertragungssystem
- Remote Update-fähig (Firmware)
- Akustische Benutzerführung (Beeper) oder über LED (optional)
- Optional: Steuerung von zwei Schlössern
- Kommuniziert mit dem egate Portal: unsere webbasierte Lösung für alle Daten
- Kompatibel mit:
  - emz Standard Schloss – für Klappenverriegelungen mit dem egate im portal
  - emz PAYT Schloss – für Trommelschleusen
  - emz Big Lid Schloss – für große Klappen

#### Die egate Familie

Die egate Familie ist ein komplettes Programm von Lösungen im Bereich Zugangskontrolle für Abfallbehälter in der Abfallwirtschaft. Die verschiedenen Produkte sind einsatzfähig für 2-Rad und 4-Rad MGB's, Unterflursysteme, Semi-Unterflursysteme und Sammelcontainer. Bei der Entwicklung stehen immer Aspekte wie Benutzerfreundlichkeit, Nachhaltigkeit, einfache und schnelle Installation und Service im Vordergrund.



Version: DE 02/2020



emz - environmental technology GmbH

Siemensstraße 1  
D-92507 Nabburg

Telefon: (+49) 09433 898 267  
info@emz-et.com  
www.emz-et.com

Sie finden uns auch auf

