

08 Smarte Kreislaufwirtschaft

08 Smarte Kreislaufwirtschaft

Digitale und smarte Müllentsorgung für Gera - Smarte Tonnen & mobile App für Bürger -

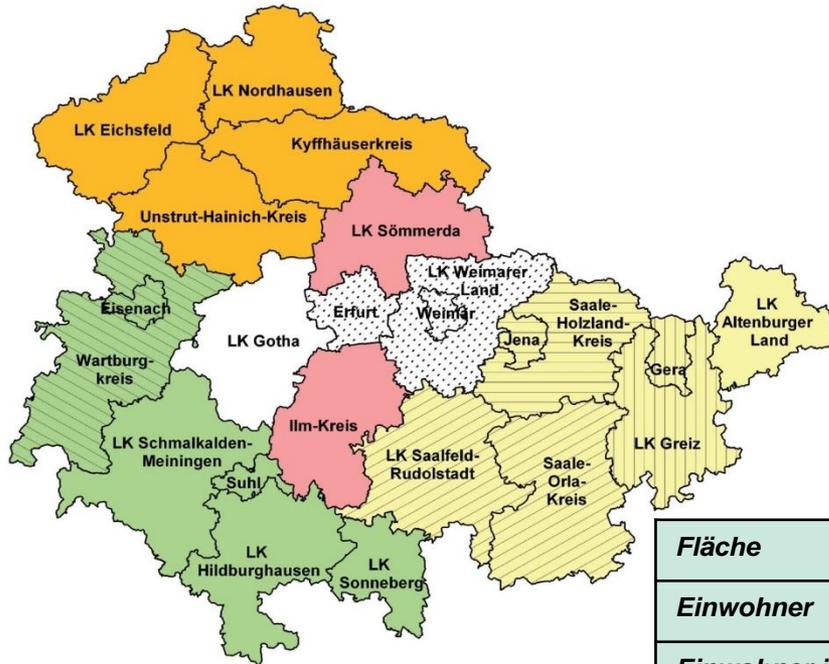
AWV – Abfallwirtschaftszweckverband Ostthüringen



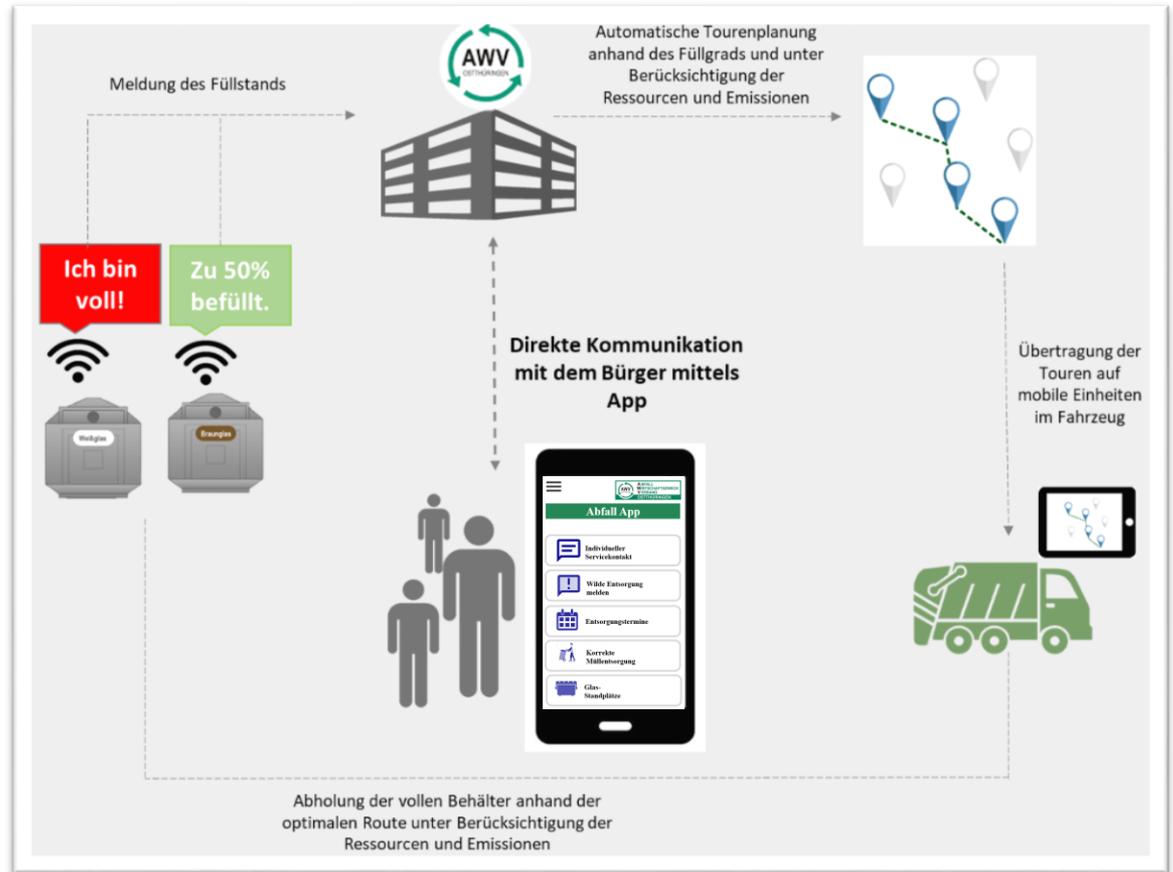
Q-SOFT GmbH, Erfurt



Der Abfallwirtschaftszweckverband Ostthüringen



	Stadt Gera	Landkreis Greiz
Fläche	152	846
Einwohner (31.12.17)	95.090	99.756
Einwohner je km² (31.12.17)	625	118
Hausmüll mit HMG Gewerbe (kg pro EW)	158	138
Altpapier (kg pro EW)	64	61
Leichtverpackung (kg pro EW)	32	32
Sperrmüll (kg pro EW)	44	44
Biomüll/ Grünschnitt (kg pro EW)	169	169



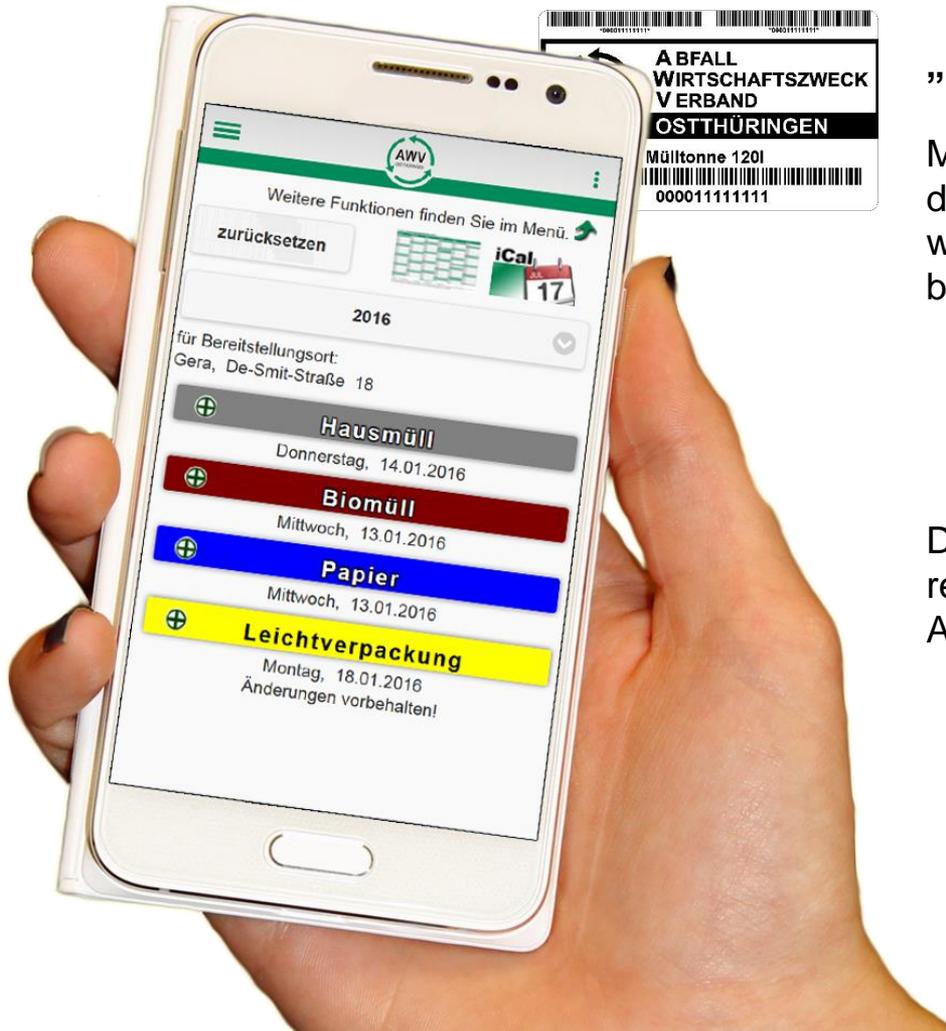
Quartier Lusan



Smarte Tonne – Glasbehälter



Smarte Applikation – Abfallwirtschaft – Beispiele



„Informationen zu Abfallentsorgung“

Mit Angabe des Wohngrundstücks oder dem **scannen des Restmüllbehälters** werden alle notwendigen Informationen bereitgestellt

- ✓ Leerungstage,
- ✓ Recyclinghöfe mit Öffnungszeiten und Entsorgungsmöglichkeiten,
- ✓ nächstgelegener Glasplatz

Daten werden von dem öffentlich rechtlichen Entsorgungsträger (in Gera: AWV Ostthüringen) zur Verfügung gestellt.

Hinweis: Die geeigneten Schnittstellen sind abzustimmen (Bestandteil der Leistung)

Smarte Applikation – Abfallwirtschaft – Beispiele



„Informationen zu Abfallentsorgung“

Mit Angabe des Wohngrundstücks oder dem scannen des Restmüllbehälters werden alle notwendigen Informationen bereitgestellt

- ✓ Leerungstage,
- ✓ Recyclinghöfe mit Öffnungszeiten und Entsorgungsmöglichkeiten,
- ✓ **nächstgelegener Glasplatz**

Daten werden von dem öffentlich rechtlichen Entsorgungsträger (in Gera: AWW Ostthüringen) zur Verfügung gestellt.

Hinweis: Die geeigneten Schnittstellen sind abzustimmen (Bestandteil der Leistung)

Smarte Applikation – Abfallwirtschaft – Beispiele



„Wilde Ablagerung melden“

Aus Standort in Verbindung mit einem Foto wird die **zuständige** Behörde informiert, um Abhilfe zu schaffen.

- Foto mit GPS und Bemerkung sowie Kontaktinformationen des „Melders“
anonyme Meldungen verringern die Glaubwürdigkeit
- Grund (z.B. wilde Ablagerung, Container überfüllt, ...)
- Gefährdungspotential

Verarbeitung der Koordinate und Zuordnung einer Behörde; Information an die Behörde (z.B. E-Mail, WEB-Portal, ...)

Hinweis: Abstimmung mit den jeweiligen Behörden und deren Kommunikationswegen ist nicht Bestandteil der Leistung

Smarte Applikation – Abfallwirtschaft – Beispiele



„Information zur eigenen Service- oder Kundenkarten der örE“

- o Gültigkeit
- o nächstgelegene Abgabemöglichkeiten
- o Verlängerung
- o digitale Karte

Entsprechende Daten werden von dem öffentlich rechtlichen Entsorgungsträger (in Gera: AWV Ostthüringen) zur Verfügung gestellt.

Hinweis: Die geeigneten Schnittstellen sind abzustimmen (Bestandteil der Leistung)

Danke
für Ihre Aufmerksamkeit

Dietmar Lübcke
Geschäftsleiter

AWV Ostthüringen
De-Smit-Straße 18
07545 Gera

Telefon (0365) 83321- 20
Telefax (0365) 83321- 33