

# eANV und TRAS in Ihrem Unternehmen

Nur eine IT-technische Herausforderung?

10.Modawi-Infotag, 16.09.2009, Hamburg

- Proaktive Entwicklung einer der funktional umfangreichsten Branchenlösungen für die Abfallwirtschaft:

## TRAS

(Transportlogistik- und Abfallwirtschafts-System)

- Betreuung von über 1000 TRAS-Anwendern
- Individualentwicklungen als **ORACLE**-Partner auf Basis ihrer Kundenanforderungen
- IT-Consulting und Projektmanagement (z.B. Oracle-, SAP-, Archiv-Lösungen)

- Über 1000 Anwender bei über 50 Kunden nutzen TRAS
- Langjährige Erfahrung in der Abfallwirtschaft
- Kontinuierliche Weiterentwicklung seit über 10 Jahren
- Deckt alle Bedürfnisse der privaten und kommunalen Abfallwirtschaft ab
- Unterstützt alle Geschäftsprozesse in einem System
- Skalierbar und somit an jede Unternehmensgröße anpassbar
- Modular aufgebaut + Mandantenfähig
- Integration von Modawi für die Funktionalitäten des eANV

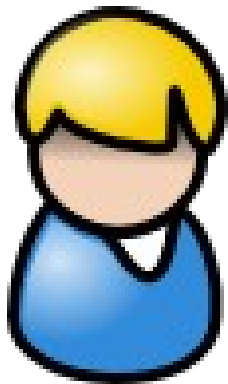
- TRAS-Gewerbe
- TRAS-Anlagen
- TRAS-Kommunal
- TRAS-Nachweisverwaltung
- TRAS-mobil

- Weitere Module:
  - Interseroh / DSD
  - AS-Behälterverwaltung
  - Labor
  - Stundenerfassung
  - Beschwerdemanagement
  - ...

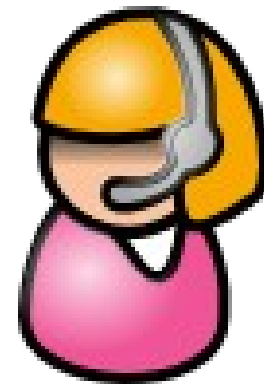
- Inkrafttreten der Verordnung zum 1.2.2007
- Zwang zur elektronischen Kommunikation ab 1.4.2010
- Zwang zur Signatur für alle Beteiligten ab 1.2.2011
- Wegfall der Nachweispflicht für ungefährliche Abfälle
- Abbilden der „alten“ Kommunikation mittels Versenden von Durchschlägen durch „neue“ elektronische Kommunikationswege
- Ersetzen der händischen Unterschrift durch qualifizierte elektronische Signatur

# Klassischer Entsorgungsvorgang **SENSIS**

Erstkontakt



Kunde

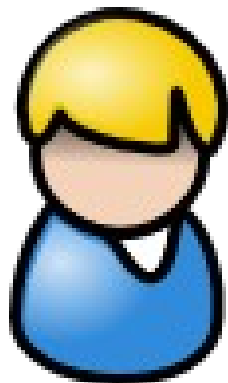


Beförderer

## Erstkontakt



## Erstkontakt

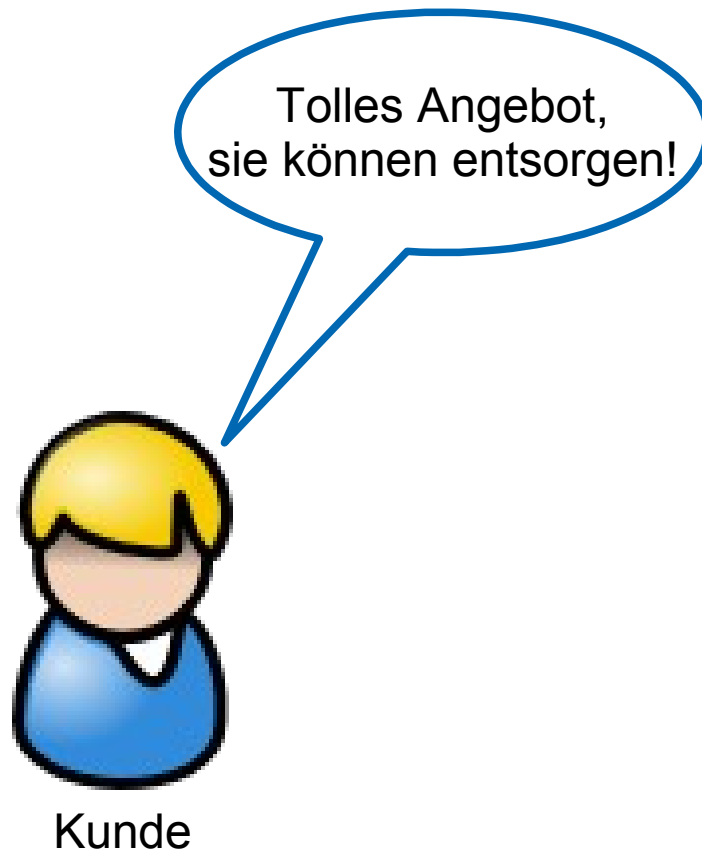


Kunde

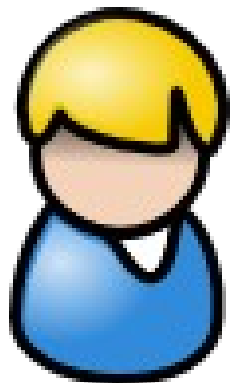


Beförderer

## Erstkontakt



## Erstkontakt

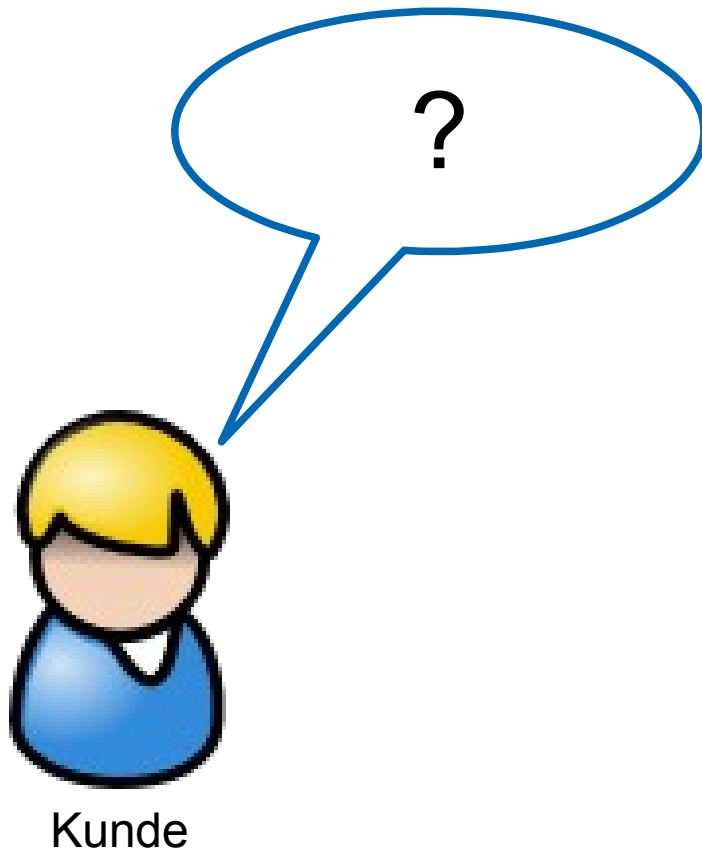


Kunde



Beförderer

## Erstkontakt

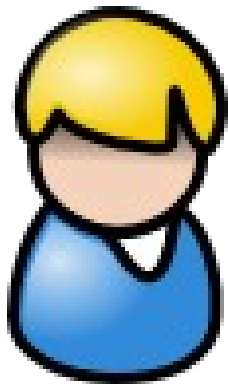


Probleme bei der Beauftragung der Entsorgung:

- Erzeuger muss informiert sein
- Erzeuger muss registriert sein
  
- Erzeuger hat höhere Hürde als bisher
- Beförderer / Entsorger muss mehr helfen als bisher

# Klassischer Entsorgungsvorgang **SENSIS**

Übernahme Abfall beim Erzeuger



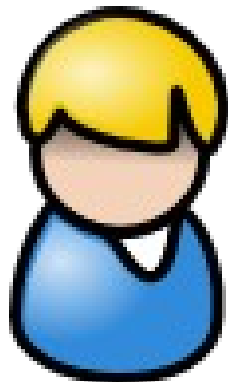
Kunde



Fahrer

# Klassischer Entsorgungsvorgang **SENSIS**

Übernahme Abfall beim Erzeuger



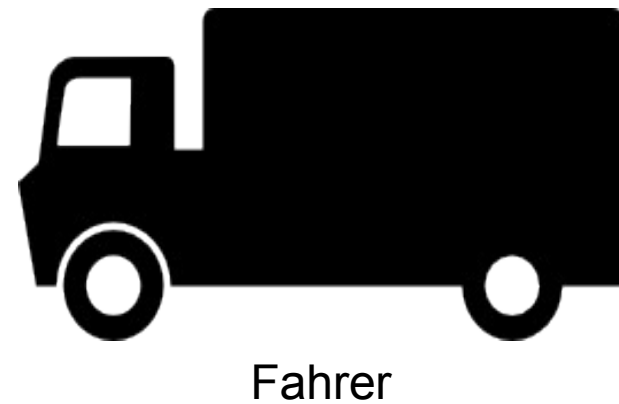
Kunde



Fahrer

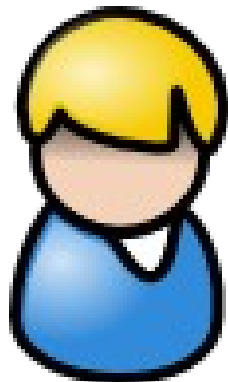
# Klassischer Entsorgungsvorgang **SENSIS**

Übernahme Abfall beim Erzeuger



# Klassischer Entsorgungsvorgang **SENSIS**

Übernahme Abfall beim Erzeuger



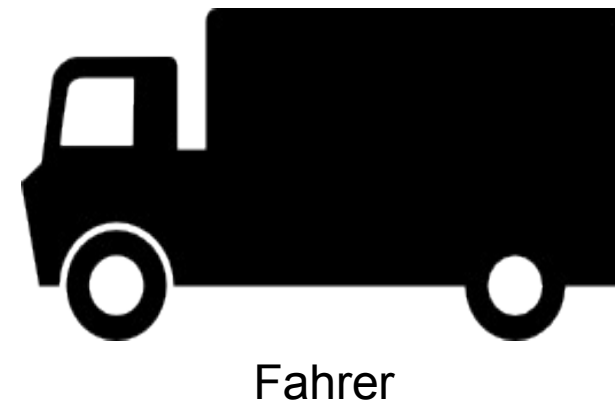
Kunde



Fahrer

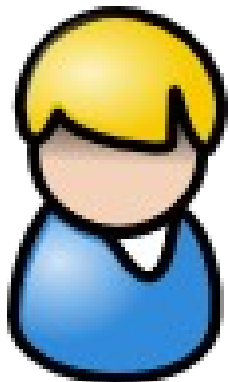
# Klassischer Entsorgungsvorgang **SENSIS**

Übernahme Abfall beim Erzeuger



# Klassischer Entsorgungsvorgang **SENSIS**

Übernahme Abfall beim Erzeuger



Kunde



Fahrer

Probleme bei der Übergabe des Abfalls:

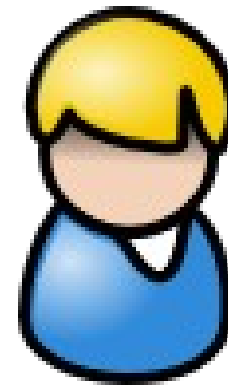
- Erzeuger muss Unterschriftenregelung haben
  - Erzeuger muss technisch ausgerüstet sein
  - Fahrer / Disponent benötigt Signaturkarte
  - Fahrer / Disponent muss technisch ausgerüstet sein
  - Vorgehen bei Ausfällen muss geklärt sein
- 
- Erzeuger hat höhere Hürde als bisher
  - Beförderer hat höhere Hürde als bisher
  - generelles Problem bei schwierigen Anfallstellen

# Klassischer Entsorgungsvorgang **SENSIS**

Übergabe Abfall beim Entsorger



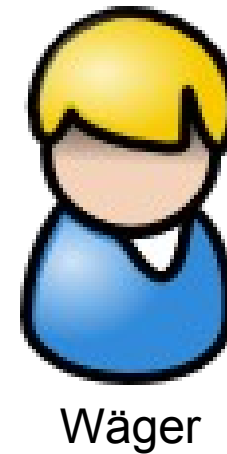
Fahrer



Wäger

# Klassischer Entsorgungsvorgang **SENSIS**

Übergabe Abfall beim Entsorger

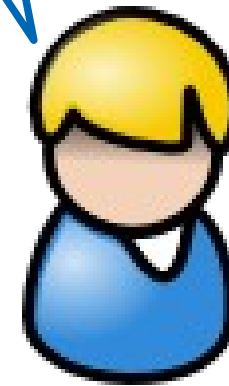


# Klassischer Entsorgungsvorgang **SENSIS**

Übergabe Abfall beim Entsorger



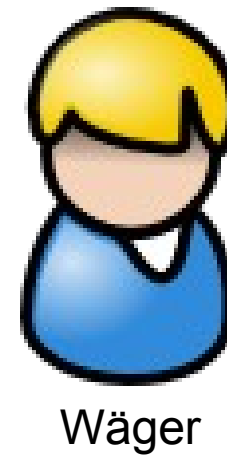
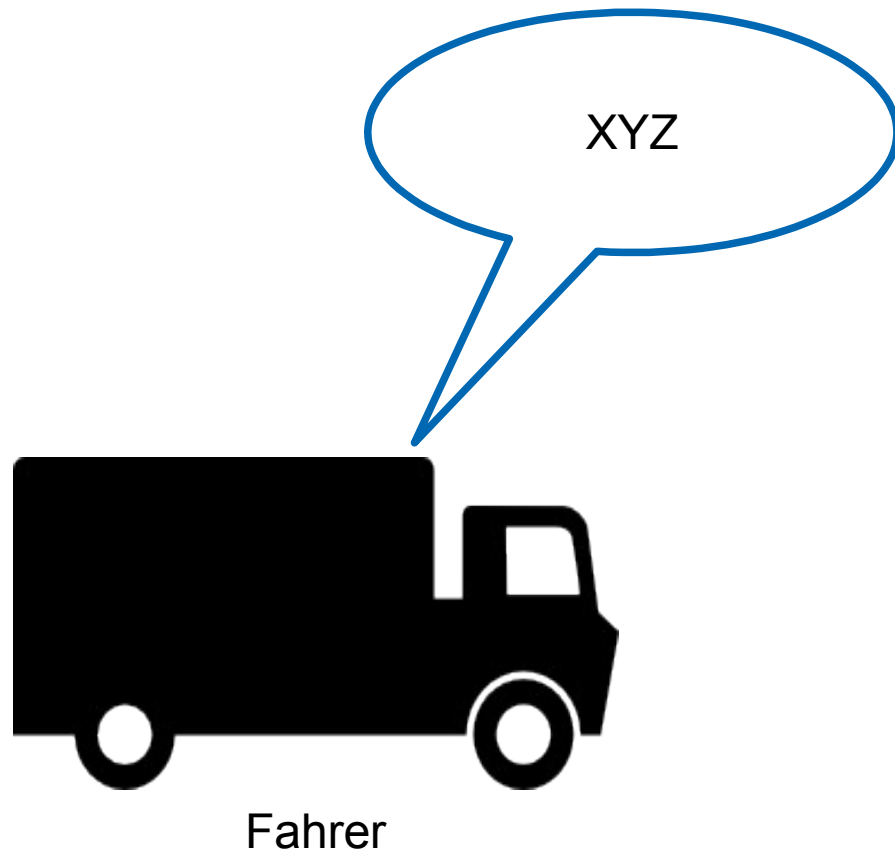
Fahrer



Wäger

# Klassischer Entsorgungsvorgang **SENSIS**

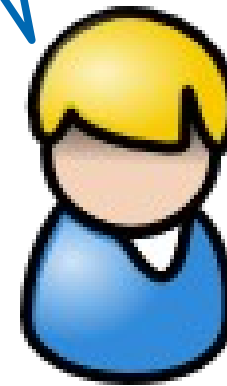
Übergabe Abfall beim Entsorger



## Übergabe Abfall beim Entsorger



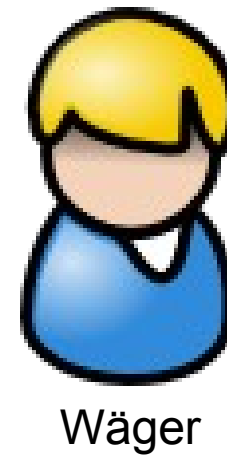
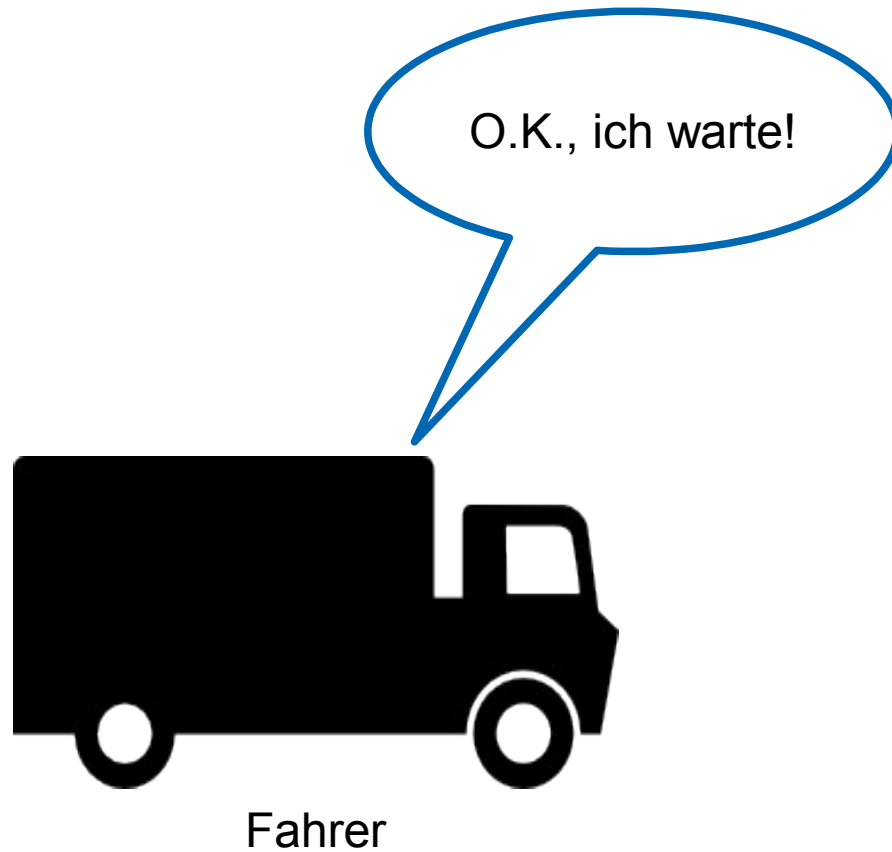
Fahrer



Wäger

# Klassischer Entsorgungsvorgang **SENSIS**

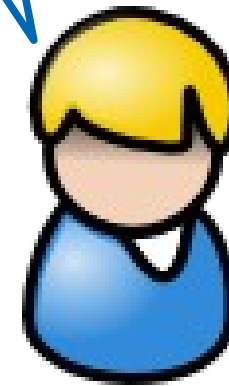
Übergabe Abfall beim Entsorger



## Übergabe Abfall beim Entsorger



Fahrer



Wäger

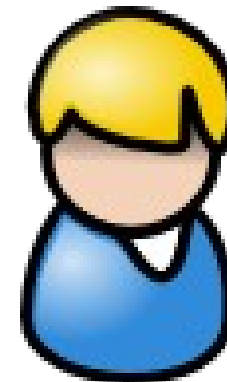
# Klassischer Entsorgungsvorgang **SENSIS**

Übergabe Abfall beim Entsorger

Wo ist nur  
meine Karte???



Fahrer



Wäger

Probleme bei der Übernahme des Abfalls:

- Entsorger muss Unterschriftenregelung haben
  - Entsorger muss technisch ausgerüstet sein
    - für sich!
    - für den Beförderer!
  - Reihenfolge der Signatur muss eingehalten sein
  - Vorgehen bei Ausfällen muss geklärt sein
- Zeitverlust bei der Übergabe

- Einhalten der Reihenfolge Erzeuger → Beförderer → Entsorger
- technische Ausrüstung im Fahrzeug
- Makler / Beförderer nicht automatisch in der Kommunikation zum Nachweis eingebunden
- Beschaffung einer Ersatzkarte für Mitarbeiter
- Regelung mit Arbeitnehmervertretung bzgl. Signaturkarte / geldwerter Vorteil
- Genehmigungen der Anlagen schreiben evtl. noch die Papierform des Registers vor
- Falsche / stornierte BGS/ÜS

- Erzeuger, Beförderer und Entsorger müssen in höherem Maße als heute die Entsorgung gefährlicher Abfälle organisieren
  - Wer hat Karten?
  - Wer darf wann was signieren?
  - Wie und wo wird signiert?
  - Was ist bei technischen Ausfällen?
  - ...

Die Einführung der elektronischen  
Kommunikation im Rahmen der  
Nachweisführung ist kein technisches  
Problem!

Bemühen Sie sich rechtzeitig um die  
organisatorische Einbindung!

**SENSIS**

Wir freuen uns auf Sie!

**SENSIS**

Gladbacher Straße 106

41747 Viersen

Tel.: 02162 81929-0

Fax: 02162 81929-91

E-Mail: [info@sensis-gmbh.de](mailto:info@sensis-gmbh.de)

WWW: [www.sensis-gmbh.de](http://www.sensis-gmbh.de)