

Nutzung von DIWASS über interoperable Software



- Seit 2012 im Einsatz
- In 13 EU-Ländern im Gebrauch
- Praxiserfahrung aus
> 600 Unternehmen
- > 1 Million digitale Formulare



ZEDAL GmbH
45659 Recklinghausen
Tel.: 0 23 61 / 91 30 600
niehaus@zedal.de
www.zedal.de



Rolf Niehaus
Vertriebsleiter International
ZEDAL GmbH

Was Unternehmen (noch) bremst



Papierformulare & lange
Bearbeitungszeiten



Unterschiedliche
Vorschriften je Land



Nicht freigegebene
Sicherheitsleistungen



Fehleranfälligkeit durch
manuelle Übertragung

Oder auch...

- Faxen
- Scannen
- Papierberge
- Suchen

Die Lösung: Digitalisierung und grenzüberschreitende Abfallverbringung mit **ZEDAL International**



Bis zu 50 % weniger
Bearbeitungszeit



Rechtskonform in der
Abwicklung



Behörden- &
Systemanbindung



Mehrsprachig

Abbildung aller von DIWASS geforderten Prozesse - u.a.

- Annex 1A mit allen Anhängen
- Annex 1B
- Annex VII
- Artikel 15

Tourenplanung

Notifizierung

DE2774089283

Muster-Nr.

11

Transporteur

FutureTech Beförderer GmbH

Anlage

Paris Entsorger SAS

Kalenderwoche

10

Jahr

2026

Montag (02.03.2026)

1

Dienstag (03.03.2026)

Mittwoch (04.03.2026)

2

Donnerstag (05.03.2026)

Freitag (06.03.2026)

2

Samstag (07.03.2026)

Sonntag (08.03.2026)

Anzahl Transporte

29 (24 bestehende, 5 neue)

besichert

118

verbleibend

89

Speichern

Ausführen

Abbrechen

Beispiel: Disposition & Tourenplanung mit praktischer Serienfunktion

Bei der Ausführung werden
die einzelnen Dokumente
automatisiert vorbereitet

Beispiel: Disposition & Tourenplanung mit praktischer Serienfunktion

In Serie

- Authentifizierung
- Signierung (optional)
- Versand an DIWASS

Speicherung der Tour und
Wiederholung in einem
automatisierten Zyklus

ZEDAL Forms - EXPDE - DEMO

Begleitformular

Notifizierung Nr.:

Fortl. Nummer/Gesamtzahl der Verbr.:

Begleitformular Kommunikation Zusatzdaten

3.Exporteur 4.Importeur 5-7.Verbringung 8.Transportunternehmen 9.Abfallerzeuger 10.Beseitigung

3. Exporteur - Notifizierender:

Registriernummern:

Staat	Nummer
DE	EXPDE0001
TFS	EXPDE0001

Name

Straße/Hausnummer:

PLZ / Ort:

Staat:

Dokumente

Begleitformular (5)

- VB DE2774089283/00034
- VB DE2774089283/00035
- VB DE2774089283/00036
- VB DE2774089283/00037
- VB DE2774089283/00038

Beispiel: Elektronische Akte

Enthält u.a.

- Notifizierung
- **Sämtliche Anhänge**
- **Nachrichten (Ein- / Ausgang) inkl. freien E-Mails**
- **Kompletter Versand an DIWASS**
- **Individuelle Aktennotizen**
- **Statusanzeige**
- **Wiedervorlagen**

ZEDAL Mein Zedal Meldungsarchiv Seminare Mediathek Handbuch Support S

Hauptübersicht Anzeige Filter Aktenhistorie Neues Dokument e-Akte umbenennen Öffnen XML Datei importieren Dokumente

Direktsuche

Versand-/Begleitpapiere (5) Notifizierungen (7) Nachrichten Service

Akten >> Beispiel Export FR | Akten Nr.: 26531-9 | Aktenbesitzer: EXPDE@9, IMPFR02@9, BEHNGS@9

Aktenvorblatt Import Export ☒ EU ☐ OECD ☐ BASEL Vorgangs-Nr. 2260212A01 VE-Nr. Vorläufige Entsorgung ☐

A	Notifizierungsnummer	Nachfolger zu	Sachbearbeiter	Status	E / S	R/D Code	EU-Code	BASEL-Code	Abfallbezeichnung	Menge	Anzahl	Entsorgungsf	Andienung	Zugewies	Entstorgungskosten pro t			
	DE2774089283			Antragsein	S	R03	170301*	00000	Terrhaltige Baustoffe	3000,00	150		☐		0,00			
B	Notifizierender / Exporteur		Erzeuger		Empfänger / Importeur		Entsorger		Vorabgenehmigung									
	Name 1	ABC Erzeuger GmbH		ABC Erzeuger GmbH		Paris Entsorger SAS		Paris Entsorger SAS										
C	Versandbehörde	Antragseingangs	Zustimmung von	Zustimmung bis	Gebühren		Sicherheitsleistungen		Kosten zur Sicherheitsleistung									
	DE - NGS	19.11.2024	01.11.2024	30.10.2025	Gebührenstatus	offen	374.300,00 €		Entstorgungskosten 50,00 €		Transportkosten 15,00 €							
D	Transitbehörde	Antragseingangs	Zustimmung von	Zustimmung bis	RE Name 1		Neue Sicherheitsleistung		Lagerkosten 60,00 €									
					RE Kundennummer													
E	Bestimmungsbehörde	Antragseingangs	Zustimmung von	Zustimmung bis	RE UID-Nr.	?												
	FR - PNTTD	19.11.2024	05.11.2024	25.10.2025	Bestätigung BZSt.	☐												
F	Gesamt (alle Zustimmungen)		Zustimmung von	Zustimmung bis	Gebührenbescheid Nr.													
			05.11.2024	25.10.2025	Erteilt am													

Seite 1 von 1 10

Zeige 1 - 7 von 7

	Notifizierungsnummer	Titel	Name 1 Exporteur	Name 1 Importeur	Abfallschlüssel EU Notifizierung	Erster Beginn	Letzter Beginn	Menge Notifizierung	
1	DE2774089283	Kein Eintrag	ABC Erzeuger GmbH	Paris Entsorger SAS	170301*	01.11.2024	30.10.2025	3.000,000	☐
2	Kein Eintrag	Tourenplanung	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	NaN	☐
3	Kein Eintrag	Vertrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	NaN	☐
4	Kein Eintrag	Anlagengenehmigung	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	NaN	☐
5	Kein Eintrag	Behandlungsprozess	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	NaN	☐
6	Kein Eintrag	Vertragsunterlagen	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	NaN	☐
7	Kein Eintrag	Vertragsunterlagen	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	Kein Eintrag	NaN	☐

Effizienzsteigerung

- Mehr als 50 % weniger Aufwand durch automatisierte Prozesse
- Alle Informationen in einem System
- Disposition & Tourenplanung mit praktischer Serienfunktion
- Nahtlose Schnittstellen / Webservice zu ERP-Systemen und Waagen
- Benutzerfreundliche Ausfüllhilfen und dynamische Plausibilitätsprüfung
- Monitoring in Echtzeit: Mengen, Fristen & Sicherheitsleistungen im Blick
- Reporting auf Knopfdruck: Standardauswertungen & Excel-Exporte
- Flexible Benutzerverwaltung für Rollen, Rechte und Standorte

Sicherheit in Prozess & Recht

- Investitionssicherheit und klare Kosten
- Support ohne Extrakosten: Fachlich und technisch kompetent
- Kontinuierliche, kundenorientierte Weiterentwicklung
- Bewährte Praxiserfahrung mit dem Marktführer in der digitalen Abfallverbringung
- Garantierte Anbindung an DIWASS– zukunftssicher und EU-konform
- volle Rechtssicherheit (die NGS als Behörde nutzt auch ZEDAL International)

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



ZEDAL GmbH
45659 Recklinghausen
Tel.: 0 23 61 / 91 30 600
niehaus@zedal.de
www.zedal.de



Rolf Niehaus
Vertriebsleiter International
ZEDAL GmbH