

## Pressemitteilung

Abdruck honorarfrei, Beleg erbeten

### **ZEDAL wurde um die BMU-Spezifikationen zur elektronischen Nachweisführung erweitert**

Laut Herstellerangaben wurde ZEDAL an die Vorgaben der Nachweisverordnung hinsichtlich der elektronischen Nachweisführung angepasst und ist damit in der Lage, alte und neue Formulare zu verarbeiten. Sowohl Entsorgungsnachweise als auch Begleitscheine konnten in das Behördensystem ASYS mit neuester Schnittstellenversion 1.04 importiert werden.

Die bewährte Funktionalität von ZEDAL wurde beibehalten. Die Optik des Portals wurde den Notwendigkeiten angepasst und modernisiert. Die bisherigen Nutzer werden sich darin problemlos zurechtfinden.

Für die BMU-Schnittstelle haben die Hersteller von ZEDAL im engen Dialog mit den Nutzern eine Formularansicht entwickelt, um die Arbeit durch den Wiedererkennungseffekt zu unterstützen.

Die Signaturanwendungskomponente wurde weiterentwickelt und unterstützt jetzt zusätzlich den vom BMU vorgesehenen XML DSig Standard. Seitens der Hersteller wurde darauf geachtet, dass die Arbeit damit genauso zügig von der Hand geht wie jetzt. Besonders wichtig für die tägliche Praxis ist, dass die Signaturprüfung für eingehende Dokumente weiterhin automatisch erfolgt, so dass der Anwender auf den ersten Blick sieht, ob er mit ihnen weiterarbeiten kann.

Die Möglichkeiten zur Anbindung betriebseigener Software wurden erweitert. Neben ProZEDAL gibt es jetzt ERP Integrations Tools:

- Die Anbindung über eine Schnittstellendatei in Textform (CSV) durch ProZEDAL wurde beibehalten, damit auch ältere Systeme sowie Access- und Excel-Anwendungen problemlos ins neue eANV-Zeitalter mitgenommen werden. Dank ProZEDAL brauchen sie sich um die gesamte XML-Formataufbereitung sowie die qualifizierte elektronische Signatur nicht zu kümmern.
- Die ERP Integrations Tools wurden für moderne Entwicklungsumgebungen geschaffen und ermöglichen eine volle Integration von ZEDAL in die jeweilige Haussoftware. Die Toolbox besteht aus folgenden Basiskomponenten:

[Fortsetzung auf Seite 2](#)

- BmuXmlArtist (DLL zur Verarbeitung von BMU-konformen XML-Dateien)
- ZEDAL Webservices (Steuerung der ZEDAL Funktionen)
- ZEDAL Sig (in Zertifizierung befindliche Signaturanwendungskomponente).

Um die Arbeit zu erleichtern ist mit dem ZEDAL Plugin (identisch wie dem im Portal verwendeten) eine höher integrierte Komponente im Lizenzumfang enthalten, die Darstellung, Formataufbereitung, Layersteuerung und Signatursteuerung übernimmt.

Neben den bereits beschriebenen Anpassungen wurde in ZEDAL die OSCI-Kommunikation zur Verbindung mit der ZKS eingebaut. Diese wird jetzt zusammen mit der ZKS getestet.

Der weitere Zeitplan hängt von der ZKS-Inbetriebnahme ab.

Die Termine sind deshalb noch sehr stark von Faktoren abhängig, die wir nicht unbedingt beeinflussen können. Für alle ZEDAL-Anwender ist dies aber kein Problem, da sie bis zum Tag der Umstellung in der gewohnten Umgebung weiterarbeiten können. Die Umstellung selbst werden sie nur geringfügig bemerken.

Sobald die ZKS für den Echtbetrieb freigegeben ist, werden wir einen separaten Provider einrichten, über den nach BMU-Spezifikationen gearbeitet werden kann. Hierfür können sich auch Teilnehmer der jetzigen ZEDAL Provider melden, die mit Teilströmen die neuen Verfahren ausprobieren wollen. Der Sinn liegt darin, die Qualität der Arbeitsprozesse genauso stabil zu gewährleisten wie auf den gegenwärtigen ZEDAL Systemen.

Sobald dieses Ziel erreicht ist, werden alle Providersysteme zu einem Stichtag (zweite Jahreshälfte) auf die neuen Verfahren umgestellt und die Daten des separaten Providers auf diese Systeme übernommen.

Um die Anmeldung bei der ZKS und alle damit zusammenhängenden Fragen kümmern sich die ZEDAL Provider; sie werden deswegen rechtzeitig auf die Teilnehmer zukommen.

Recklinghausen, 5. Februar 2009

**Pressekontakt:**

Abfallmanagement  
Datenverarbeitungs  
Aktiengesellschaft

Holthoffstr. 122a  
45659 Recklinghausen

Telefon: +49 (0)2361 9130-0  
E-Mail: [presse@abfallmanagement.de](mailto:presse@abfallmanagement.de)  
Ansprechpartner: Rolf Niehaus

Vorstand: Rainer Hans, Rolf Niehaus  
Gerichtsstand Recklinghausen  
Amtsgericht Recklinghausen HR 3813