

Lange nichts von uns gehört? Das trifft für die allermeisten unserer Kunden nicht zu. Viele stehen mit uns häufig in Kontakt, haben kleine oder große GSM-Projekte gestartet. Am meisten freuen wir uns natürlich nach erfolgreicher Umsetzung über Rückmeldungen wie „Tolle Zusammenarbeit“ oder „Bis zum nächsten Projekt ☺“. Hier wollen wir über einige Gefahrstoffmanagement-Themen informieren, die für alle Kunden von Interesse sein dürften.

1 STATUS GSM

1.1 Programmversion HF4

Bereits in unserem letzten Newsletter 04/2015 hatten wir einen Ausblick auf die neue Programmversion gegeben, die neben zahlreichen Detailverbesserungen mit einigen wichtigen Erweiterungen aufwartet:

- Eigene Basisstoffe aus Listenstoff erzeugen
- Basisstoffe gegenüber Stoffinventaren prüfen
- Berichtsinhalte in tabellarischem Layout gestalten
- Phrasen mit Platzhaltern ausgeben

Nach Abschluss der Testphase sehen wir nun keinen Grund mehr, Ihnen Version HF4 länger vorzuenthalten.

1.2 Neue GSM-Module

Wir haben folgende neue Module für GSM entwickelt:

1.2.1 Import/Export

Dieses frei konfigurierbare Tool erlaubt den Import von beliebigen Daten ins GSM bzw. den Export von Daten aus GSM heraus, wobei alle Arten von Datenbankmanagementsystemen mit GSM kommunizieren können. Zudem lassen sich Tabellen mit unterschiedlichen Datenstrukturen miteinander verbinden.

Das Tool kann für spezielle Aktionen eingesetzt werden, z.B. für die einmalige Übernahme bestimmter Daten, aber auch für den permanenten Datenaustausch, z.B. zwischen GSM NAV und Webshops.

1.2.2 Erweiterte Formatierung

Bekanntlich können Daten auf verschiedenen Arten von Berichten, wie etwa Sicherheitsdatenblatt oder Betriebsanweisung, in unterschiedlichen Formaten (z.B. Schriftgröße, Ausrichtung usw.) ausgegeben werden. Diese Möglichkeiten werden durch das neue Modul stark erweitert.

So kann die Ausgabe (insbesondere) numerischer Angaben in Abhängigkeit von verschiedensten Bedingungen modifiziert werden. Beispiele:

- Wertabhängig können Gehaltsangaben statt in % z.B. in mg/kg bzw. ppm erfolgen (natürlich inkl. Umrechnung), auf eine bestimmte Zahl von Nachkommastellen beschränkt oder ganz unterdrückt werden.
- Regionsabhängig können Temperaturen in °C oder in °F (mit Umrechnung) ausgegeben werden.
- Die Ausgabe bestimmter Eigenschaften bzw. Eigenschaftsinstanzen oder bestimmter Eigenschaftsmerkmale (Attribute) kann stoffspezifisch für bestimmte Ansichten (Berichte) unterdrückt werden.

Dabei lassen sich sowohl verschiedene Attribute der zu formatierenden Eigenschaft selbst als auch andere Eigenschaften des betreffenden Stoffs als Bedingungen heranziehen.

Außerdem können ganz allgemein, d.h. mit dokument- und sogar GSM-weiter Gültigkeit, regionsspezifische Dezimaltrenner in numerischen Ausgaben festgelegt werden, z.B. “.” für die USA.

Dieses Modul kann die automatische Erstellung von Technischen Merkblättern ganz erheblich erleichtern. Die bedingte Formatierung der Eigenschaften kann über eine zusätzliche Form vom Benutzer selbst konfiguriert werden.

1.3 NAV 2016

Prosisoft passt GSM permanent an die neuen NAV-Versionen an. So ist GSM für NAV 2016 bereits seit einiger Zeit verfügbar.

2 KUNDENPROJEKTE

2.1 Elektronischer Datenaustausch

In Zukunft wird dem Austausch von Daten in elektronischer Form, sei es in der Lieferkette, sei es zwischen Firmen und Behörden, eine größere Bedeutung zukommen. Zwar dümpelt dieses Thema schon seit geraumer Zeit vor sich hin, aber es mehren sich konkrete „niedrigschwellige“ Angebote von Verbänden und Behörden, die eine Teilnahme nahelegen.

2.1.1 Produktmeldungen nach Artikel 45 CLP-Verordnung

Für Deutschland ist die nationale zur Meldung als gefährlich eingestufte Produkte vorgesehene Behörde das Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR). Ersatzweise können Sicherheitsdatenblätter zusammen mit einigen Kopfdaten auch dem Informationssystem für Sicherheitsdatenblätter (ISi) übermittelt werden. Prosisoft stellt dafür bereits seit langem ein Tool zur Verfügung.

Dennoch kann es vorteilhaft sein, die Daten in strukturierter Form (XML) ans BfR zu senden. Das vorgeschriebene (gut durchdachte) XML-Schema kann von Prosisoft mit vertretbarem Aufwand implementiert werden. Die Meldung in dieser Form hätte den Vorteil eines wesentlich geringeren Datenvolumens bzw. Zeitaufwands.

Wenn Sie Meldungen an andere Institutionen bzw. für andere EU-Länder (die ebenfalls Institutionen gemäß Artikel 45 benannt haben) automatisieren wollen, unterstützen wir Sie gerne.

2.1.2 Meldungen in Datenpools

Die Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (Bau BG) betreibt das Gefahrstoff-Informationssystem GISBAU. Für teilnehmende Produzenten ist es möglich, Sicherheitsdatenblätter und einige Produkt-Kopfdaten zu senden. Bevorzugt wird aber auch hier die Übermittlung strukturierter Daten gemäß einem XML-Schema. GISBAU erstellt gemäß diesen Angaben den sogenannten GISCODE für das betreffende Produkt.

Das verwendete XML-Schema EDASxBau ist eine echte Teilmenge von EDASxChem. EDASxChem ist wiederum eine echte Teilmenge von SDScomXML. Bei SDScomXML handelt es sich um ein Schema zur elektronischen Übermittlung von Sicherheitsdatenblättern, ähnlich wie seine „Schwester“ EScomXML ein Übermittlungsformat für Expositionsszenarien darstellt.

Wenn bei Ihnen Umsetzungsbedarf besteht, melden Sie sich bitte. Wir versuchen in der Zwischenzeit in dieser Thematik auf dem Laufenden zu bleiben.

2.2 Auswertungen und Berichte

Wie Sie wissen, gibt es neben gesetzlichen Anforderungen zur Gefahrstoffdokumentation eine Vielzahl an inoffiziellen, d.h. von Verbänden und Organisationen initiierten, Produktauszeichnungen („Ökolabels“) mit jeweils unterschiedlichen Anforderungen.

Mit unserem GSM können Sie prinzipiell sehr leicht solche Auswertungen vornehmen und entsprechende Konformitätserklärungen erzeugen. Wir unterstützen Sie diesbezüglich gerne.

Falls Sie an weiteren Details zu den hier angesprochenen Themen interessiert sind, freuen wir uns auf Ihre Anfrage. Wie immer greifen wir auch Kommentare und Anregungen zu unserem Newsletter gerne auf.

Es grüßt Ihre



Dr. Hans-Albert Beul
Geschäftsführer

Otto-von-Guericke-Ring 3
Eingang D
65205 Wiesbaden

Telefon: +49 (0) 6122 7268 550
Home-Office: +49 6145 941979
Telefax: +49 (0) 6122 7268 551
Mobil: +49 (0) 170 491 3351
E-Mail: albert.beul@prosisoft.de
Homepage: www.prosisoft.de

Amtsgericht Wiesbaden HRB 27140
USt. ID Nummer: DE814406386
Geschäftsführer: Dr. Hans-Albert Beul