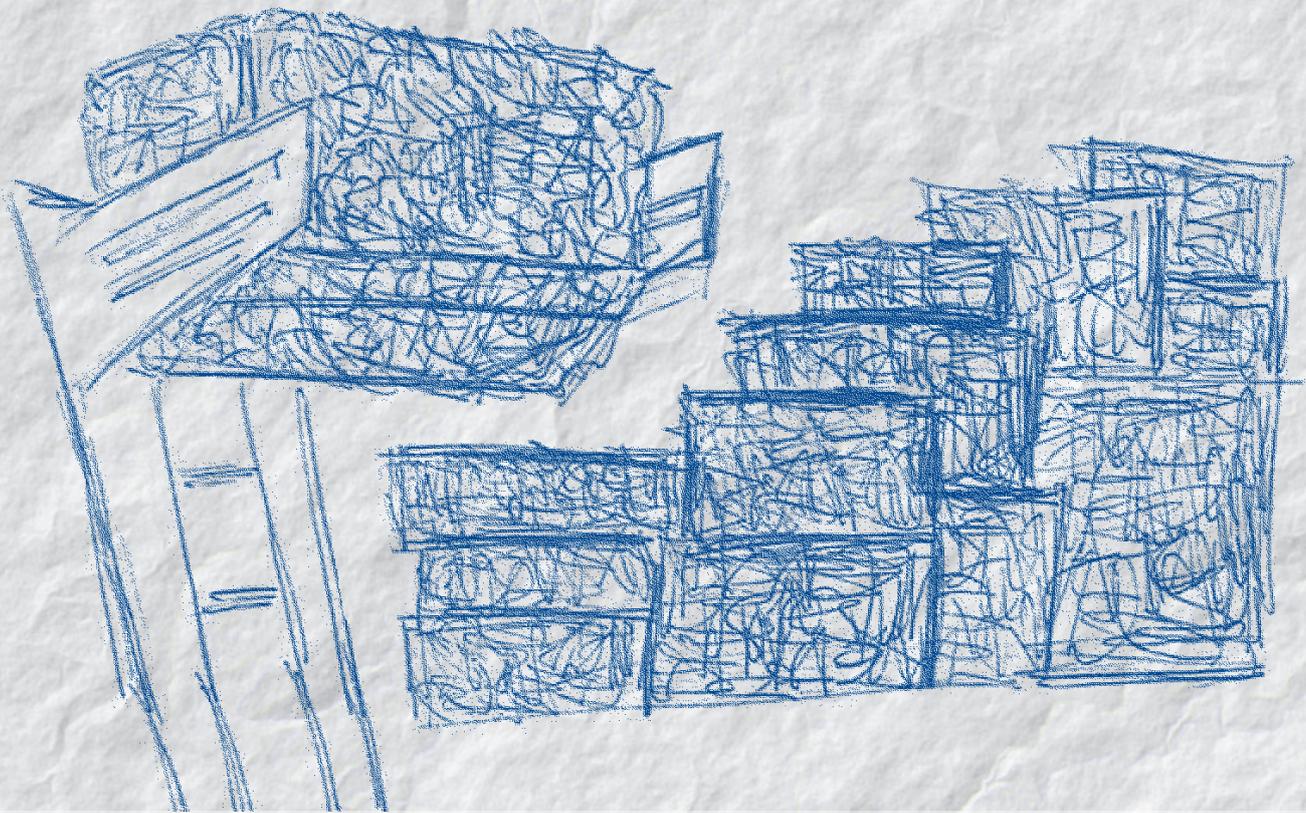


## Die Lösung für die Recyclingwirtschaft



**enwis**)recycle



## enwis)recycle – Die Lösung für die Recyclingwirtschaft

# enwis)recycle

*enwis) ist die von tegos entwickelte Branchensoftware für die Recycling- und Entsorgungswirtschaft*

### Über enwis)

enwis) ist die von tegos entwickelte Branchensoftware für die Recycling- und Entsorgungswirtschaft und hat als weltweit erste Lösung das Prädikat „Certified for Microsoft Dynamics NAV“ erhalten, mit dem Microsoft die besondere Qualität der Software und die große Kundenzufriedenheit bestätigt. enwis) ist die führende, vollständig integrierte Lösung für die Entsorgungs- und Recyclingbranche am Markt und bildet bereits im Standard alle entsorgungs- und recyclingspezifischen Geschäftsprozesse ab, wobei die Kooperation mit Microsoft dem Kunden eine maximale Investitionssicherheit garantiert.

### Über Omega Solutions Software GmbH

Omega solutions, gegründet im Jahre 1995, richtet komplette Unternehmenslösungen ein, die auf der betriebswirtschaftlichen Standardsoftware Microsoft Dynamics NAV basieren.

Ein Schlüsselbereich ist die Branche der Entsorgungswirtschaft.

Qualität beginnt beim Menschen, nicht bei den Dingen. Unser Ziel ist es, mit neuester Technologie innovative Lösungen für unsere Kunden zu entwickeln – flexible Lösungen, die sich an geschäftliche Neuerungen jederzeit anpassen und ein breites Spektrum an Funktionen bieten.

Wir begleiten und unterstützen unsere Kunden in allen Projektphasen, von der Planung über die Implementierung bis zur Schulung. Auch später, wenn das Projekt bereits abgeschlossen ist, stehen wir für die laufende Betreuung und Wartung zur Verfügung. Was letztendlich wirklich zählt, ist der Nutzen für den Anwender. Deshalb gestalten wir Lösungen, die alle Geschäftsprozesse optimieren und einen raschen Return on Investment bringen. Dafür muss man mit den Kunden eng zusammenarbeiten und partnerschaftlich denken – und handeln.

Omega Solutions Software GmbH  
Schillerstraße 13  
A-8200 Gleisdorf

#### **Ihr Ansprechpartner:**

Daniel Sichart daniel.sichart@omegasol.at +43 0 3112 8880 - 0  
+43 0 664 6118 100

## enwis)recycle: Komplett. Wirtschaftlich.

Die Recyclingwirtschaft ist heute geprägt von komplexen, branchenspezifischen Prozessen und sich schnell wandelnden Märkten. Um im starken Wettbewerb bestehen zu können, ist es für Recyclingunternehmen daher grundlegend, sich effizient zu organisieren und sich auf ihre Softwarelösung verlassen zu können.

enwis)recycle ist unsere Komplettlösung für die Recyclingwirtschaft mit optimaler Anpassung an die speziellen Anforderungen der Branche. Neben den grundlegenden Funktionalitäten wie Finanzbuchhaltung, Controlling und Auftragsmanagement unterstützt die Software alle branchenspezifischen Prozesse und bedient damit sowohl Wertstoffherzeuger, -makler und -händler als auch duale Systeme. Dabei sind alle Funktionalitäten bereits im Standard enthalten und komplett integriert, so dass enwis)recycle ohne Schnittstellen auskommt.

## Highlights

- Lagerbewertung
  - Waagenintegration
  - Vertragsmanagement
  - Kontingentverwaltung
  - Flexibles Preismanagement
  - Produktion und Behandlungsverfahren
  - Labor
  - Mengenplanung
  - Nachverfolgung von Stoffströmen
  - Transportaufträge
  - Kreditorische und debitorische Prozesse in einem Auftrag
  - Abbildung tauschähnlicher Umsätze
  - Beleglose Intersero-Schnittstelle
  - Commodity Trading
  - Forex und LME-Einbindung
  - Risikomanagement/Hedging
- u.v.m.

*Die Recyclingwirtschaft ist heute geprägt von komplexen, branchenspezifischen Prozessen.*

*enwis)recycle ist unsere Komplettlösung für die Recyclingwirtschaft mit optimaler Anpassung an die speziellen Anforderungen der Branche.*

## enwis)recycle – Die Lösung für die Recyclingwirtschaft

# enwis)recycle

*Alle Funktionalitäten von enwis)recycle sind praxiserprobt und haben sich bei unseren Kunden vielfach bewährt.*

### Anpassbar

Alle Funktionalitäten von enwis)recycle sind praxiserprobt und haben sich bei unseren Kunden vielfach bewährt. Neben der Vielzahl an standardmäßigen und optional integrierbaren Funktionalitäten stehen als Add-Ons zusätzliche Softwarelösungen wie Telematik by tegos das Management Informationssystem BI by tegos und das Dokumentenmanagementsystem docma zur Verfügung. Individuelle Anpassungen an besondere Kundenanforderungen und Spezialentwicklungen sind natürlich ebenfalls möglich.

### Einfallsreich

In enwis)recycle haben Sie die Möglichkeit, zwei Wertstoffkataloge parallel zu verwenden. Neben den internationalen Stoffschlüsseln (AVV-Katalog) können firmenintern eigene Bezeichnungen oder Schlüssel für die verschiedenen Wertstoffarten benutzt werden – gerade so, wie sie das Unternehmen benötigt. Die selbstdefinierten Wertstoffarten können dabei logisch mit dem offiziellen AVV-Katalog verknüpft werden: Der Wertstoff „Altmetall“ lässt sich beispielsweise allen in Frage kommenden AVV-Nummern zuordnen.

### Zusammenschließend

In enwis)recycle können Waagen in beliebiger Anzahl integriert werden. Die Daten aus jeder Verwiegung werden dadurch automatisch in die Aufträge im System übernommen und können direkt für die Erstellung von Wiegescheinen verwendet werden.

## Produktiv

In enwis)recycle können alle gängigen Behandlungs- und Produktionsverfahren für Wertstoffe hinterlegt und abgebildet werden. Zu den verschiedenen im System angelegten Behandlungsverfahren werden alle wichtigen Informationen gespeichert, wie zum Beispiel die jeweiligen Mengenverhältnisse bei Mischungen oder bei der Separation von Abfällen in unterschiedliche Wertstoffe. Daraus ergeben sich Rezepturen für alle Stoffe, die im System hinterlegt werden.

Art	Postenart	Nr.	Einstandsbe...	Werta...	Einstandspre...	Beschreibung
Entsorgung	Zugang	2010	Wertanteil	100,00		Cu-Granulat-Raff
Entsorgung	Zugang	8022		0,00		Entsorgungskosten Filterstaub
Entsorgung	Zugang	2300		0,00		PVC Granulat
Entsorgung	Zugang	2252		0,00		Fe Schrotte aus Anlage
Betriebsmittel		RAPID		0,00		Rapid
Betriebsmittel		MEWA 1 ...		0,00		Mewa 1 Granulator

Abb.: Behandlungsverfahren

Durch die Verknüpfung der einzelnen Behandlungsverfahren mit den verschiedenen Abfallarten können hilfreiche Erfahrungswerte abgerufen werden, wenn ein Materialeingang oder Mischauftrag registriert wird. Beispielsweise gibt die Software mithilfe der Abfallarten und der Behandlungsverfahren an, welche Mengen von den verschiedenen Wertstoffen für eine Mischung benötigt werden oder welche Mengen bei der Separation einer bestimmten Abfallart normalerweise entstehen. Dabei überprüft enwis)recycle auch, ob die erforderlichen Stoffe noch in ausreichender Menge auf Lager sind, gibt Produktionsvorschläge und führt Kapazitätsplanungen durch.

*In enwis)recycle können alle gängigen Behandlungs- und Produktionsverfahren für Wertstoffe hinterlegt und abgebildet werden.*

*Durch die Verknüpfung der einzelnen Behandlungsverfahren mit den verschiedenen Abfallarten können hilfreiche Erfahrungswerte abgerufen werden*

## enwis)recycle – Die Lösung für die Recyclingwirtschaft

### enwis)recycle

*Auf Wunsch ruft enwis)recycle jederzeit die aktuellsten Forex- und LME-Daten für Sie ab und verfügt zusätzlich über eine standardmäßige Integration der Thomson Reuters Nachrichtenagentur.*

#### Konstruktiv

Aufträge können in enwis)recycle optional im Rahmen von Kontingent- oder Konzeptvereinbarungen organisiert werden. Ein Kontingent wird beispielsweise angelegt, um die Höhe der Abnahmemenge eines Wertstoffs innerhalb eines bestimmten Zeitraumes festzuschreiben. Vereinbarungen wie diese vereinfachen durch die Zusammenfassung einzelner Aufträge nicht nur die Abrechnung, sondern ermöglichen auch eine längerfristige Planung aufgrund fester Eingangs- und Ausgangsmengen.

Die Konzepte in enwis)recycle tragen dagegen dem Umstand Rechnung, dass es für manche Aufträge mehrere Debitoren gibt, denen jeweils Teile der erbrachten Leistung berechnet werden müssen. In einem Konzept kann daher die prozentuale Verteilung einer Leistung auf mehrere Debitoren festgelegt werden.

#### Aktiv

Der Wertstoffmarkt ist geprägt von schwankenden Währungskursen und Rohstoffpreisen. Um gewinnbringend mit Wertstoffen handeln zu können, benötigen Sie daher eine ausreichende Informationsgrundlage sowie zeiteffiziente Abläufe, um kurzfristig die richtigen An- und Verkaufsentscheidungen treffen zu können. Auf Wunsch ruft enwis)recycle jederzeit die aktuellsten Forex- und LME-Daten für Sie ab und verfügt zusätzlich über eine standardmäßige Integration der Thomson Reuters Nachrichtenagentur. Eine optionale Erweiterung des Systems durch die Analysesoftware BI by tegos ermöglicht Ihnen außerdem eine effektive Nutzung aller Informationen für umfassende und richtungsweisende Auswertungen.

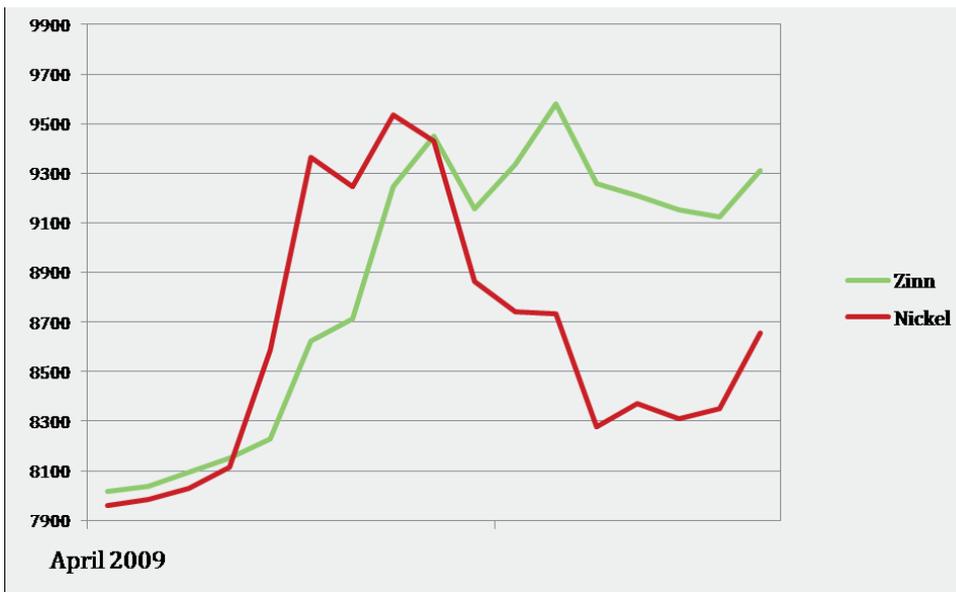


Abb.: Entwicklung der Altmetallpreise für Zinn und Nickel in Euro pro Tonne

## Dynamisch

Die Fakturierung in enwis)recycle erfolgt auf eine sehr flexible Art und Weise, da jeder Auftrag aus einzelnen Auftragszeilen besteht, die auf Wunsch getrennt voneinander fakturiert werden können. Ebenso ist es jedoch möglich, die Auftragspositionen pro Rechnungsempfänger zusammen zu fassen und Sammelrechnungen zu erstellen.

*Die Fakturierung in enwis) recycle erfolgt auf eine sehr flexible Art und Weise, da jeder Auftrag aus einzelnen Auftragszeilen besteht, die auf Wunsch getrennt voneinander fakturiert werden können.*

## enwis)recycle – Die Lösung für die Recyclingwirtschaft

# enwis)recycle

Mit dem Quantity Planning Modul in enwis)recycle verfügen Wertstoffhändler und –makler über eine effiziente Lösung zur Abbildung und Planung sämtlicher Mengenbewegungen.

### Mustergültig

Da kreditorische und debitorische Positionen in enwis)recycle gleichzeitig in einem Auftrag enthalten sein können, lassen sich auch tauschähnliche Umsätze problemlos abbilden und fakturieren. Für die Berechnung der Entsorgungsdienstleistung und die Erlöse aus dem Wiederverkauf des Materials werden in enwis)recycle getrennte Belege erstellt, die die jeweilige Umsatzsteuer ausweisen. Den gesetzlichen Bestimmungen wird somit jederzeit Folge geleistet.

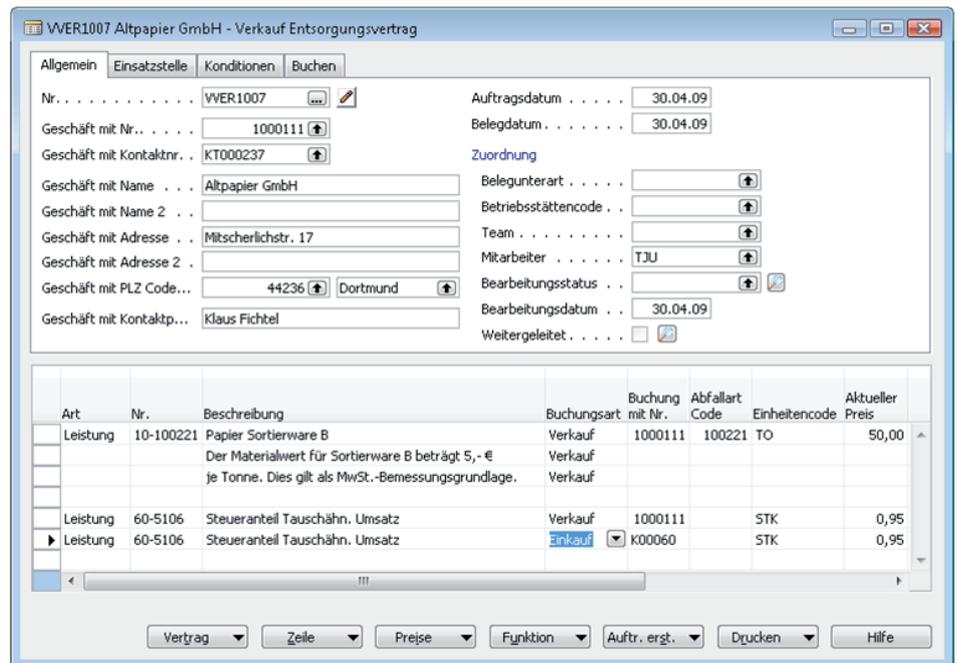


Abb.: Abbildung eines tauschähnlichen Umsatzes

### Geschickt

Mit dem Quantity Planning Modul in enwis)recycle verfügen Wertstoffhändler und –makler über eine effiziente Lösung zur Abbildung und Planung sämtlicher Mengenbewegungen. Die Liefer- und Abnahmeverträge können mithilfe des Moduls um planungsspezifische Informationen ergänzt werden, außerdem ist eine direkte Gegenüberstellung von abzuholenden und zu liefernden Mengen möglich. Daneben verfügt das System über umfangreiche Funktionalitäten für ein optimiertes Transport- und Exportmanagement.

## Wertvoll

Die Möglichkeit zur Bewertung ihrer gelagerten Wertstoffmengen ist für Recyclingunternehmen grundlegend. In enwis)recycle werden die Lagerwerte der jeweiligen Wertstoffe anhand der verwendeten Lagerabgangsmethode ermittelt, welche über die Berechnung des Einstandspreises den aktuellen Bestandswert am Lager bestimmt. Dabei wird nicht nur der reine Materialwert berücksichtigt, sondern auch die für dieses Material angefallenen Kosten, wie zum Beispiel Lager-, Transport- und Sortierkosten. Sind diese Kosten erst später bekannt, können sie auch nachträglich noch eingegeben werden.

Aktuellen Lagerwert ermitteln  
Metall GmbH

13. August 2009  
Seite 1  
TEGOS

Artikel: Nr.: 1002

Artikelnr.	Beschreibung	Stück	Basis	Per 31.12.08		Zugänge (MW)		Abgänge (MW)		Per 13.08.09		Gebuchte Lagerregulierung
				Menge	Wert	Menge	Wert	Menge	Wert	Menge	Wert	
Lagerbuchungsgruppe: LAGER												
1002	CU Kabel	Nei	TO	0	0,00	81,16	95.532,80	58,04	69.693,28	23,12	25.839,52	0,00
Lagerbuchungsgruppensumme: LAGER					0,00		95.532,80		69.693,28		25.839,52	0,00
Gesamt					0,00		95.532,80		69.693,28		25.839,52	0,00

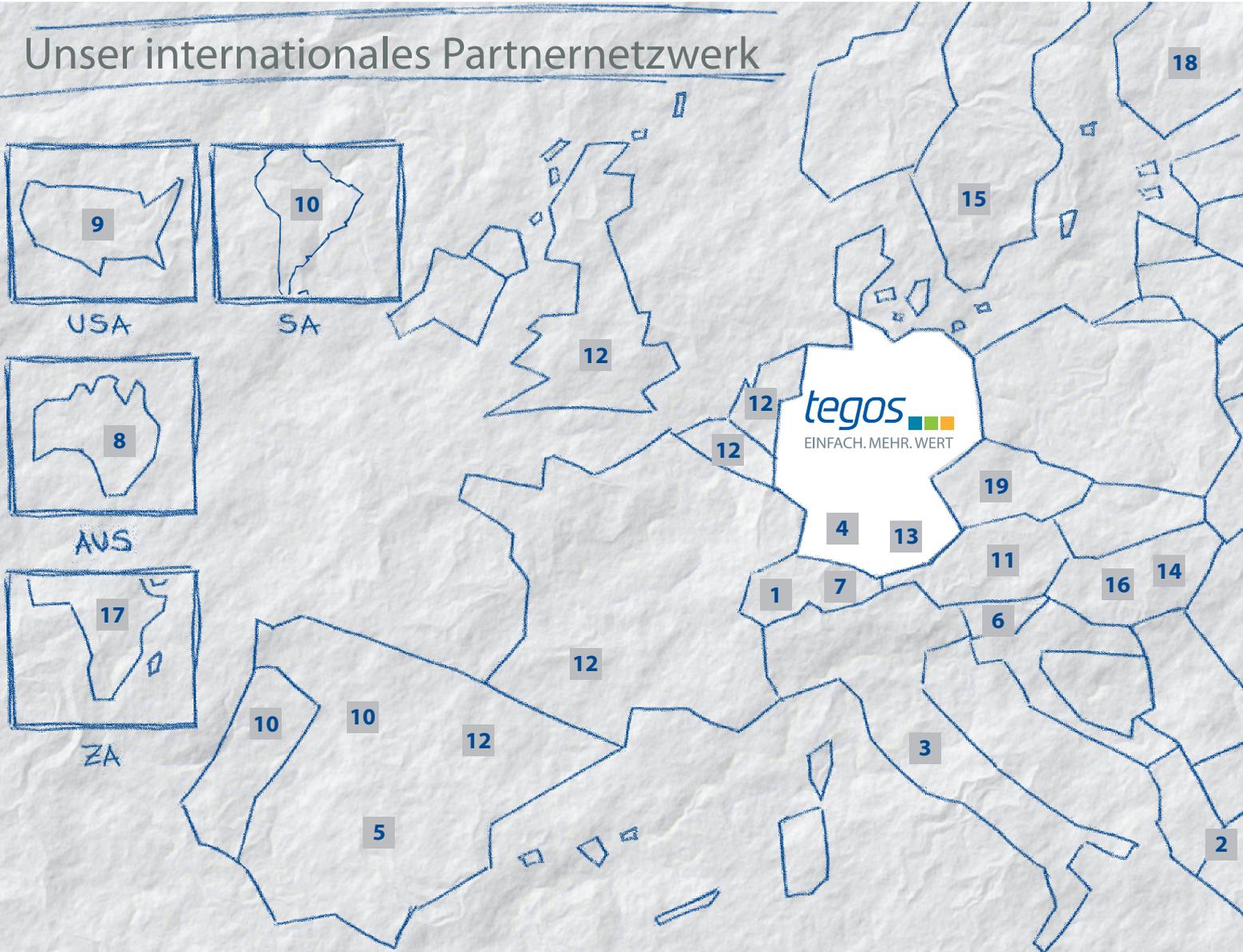
Abb.: Lagerbewertung

## Vorausschauend

Neben den allgemeinen betrieblichen Risiken birgt auch die Schnelllebigkeit des Wertstoffmarktes zum Teil hohe Gefahren für jedes handeltreibende Unternehmen. Um diese Risiken kontrollieren, vorhersehen oder begrenzen zu können, enthält enwis)recycle Funktionalitäten für ein gezieltes Risikomanagement und unterstützt außerdem das sogenannte Hedging. Damit ermöglicht Ihnen enwis)recycle nicht nur effizientere Geschäftsprozesse und eine bessere Informationsgrundlage, sondern sorgt auch für mehr Beständigkeit und Zukunftssicherheit in Ihrem Unternehmen.

*In enwis)recycle werden die Lagerwerte der jeweiligen Wertstoffe anhand der verwendeten Lagerabgangsmethode ermittelt*

## Unser internationales Partnernetzwerk



- |   |  |  |                                      |  |
|---|--|--|--------------------------------------|--|
| 1 <b>arsoft</b><br>Entwicklung und Verkauf<br>von Computeranwendungen | 5 <b>iris ekamat</b>                     | 9 <b>itadynamics</b>                   | 13 <b>tegos</b>                      | 17 <b>Rife-Shot Performance Holdings</b><br>CREATING SUCCESSFUL<br>OPERATIONAL PERFORMANCE |
| 2 <b>COSMOS</b><br>BUSINESS SYSTEMS AGENCIES                          | 6 <b>ADACTA</b><br>MANAGEMENT CONSULTING | 10 <b>link</b><br>MANAGEMENT SOLUTIONS | 14 <b>XAPT</b><br>new frontier group | 18 <b>logica</b><br>be brilliant together  |
| 3 <b>EOS</b><br>SOLUTIONS   | 7 <b>daneco</b>                          | 11 <b>omega</b><br>solutions           | 15 <b>NAB</b><br>SOLUTIONS           | 19 <b>CDL</b><br>SYSTEM  |
| 4 <b>mse</b>  | 8 <b>Fenwick Software</b>                | 12 <b>prodware</b><br>a global partner | 16 <b>LLP</b><br>DYNAMICS            |  |

Omega Solutions Software GmbH  
A-8200 Gleisdorf, Schillerstraße 13  
Tel.: +43 (0) 3112 8880 - 0, Fax: +43 (0) 3112 8880 - 3  
www.omegasol.at, www.enwis.at

Ihr Ansprechpartner:

