

**BALY ...  
die praktikable ERP-Lösung**



BALY ist eine moderne ERP-Komplettlösung, die allen Anforderungen an ein integriertes, dem Stand der Technik entsprechendes, Abrechnungs-, Kunden- und Management-informationssystem entspricht.

BALY- das leistungsfähige und selbsterklärende Softwaresystem unterstützt Sie bei der Optimierung Ihrer kaufmännischen und technischen Geschäftsprozesse - insbesondere im Wasser- und Abwasserbereich.

**Im Rahmen einer TÜV-Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001:2000 wurde bei einem unserer Kunden die Qualität des Softwareproduktes BALY "als äußerst anwenderfreundlich und effektiv nutzbar" bewertet.**

Dank seiner offenen Struktur sind die einzelnen Module unabhängig voneinander, flexibel auf die individuell eigenen Belange ausgerichtet einsetzbar und können mit den spezifischen Bedürfnissen der Anwender wachsen.

Entwickelt aus der Praxis für die Praxis vereint BALY alle notwendigen Funktionen, um die buchhalterischen und technischen Geschäftsabläufe durchgängig darzustellen.

Die Softwarelösungen aus dem Hause BALY GmbH sind von einer Wirtschaftsprüfungsgesellschaft testiert und erfüllen somit alle Anforderungen die im Zusammenhang mit der Sicherung ordnungsgemäßer Geschäftsabläufe anstehen.

Für das Finanzmanagement BALY FIN wurde uns bestätigt, dass das geprüfte Produkt den Grundsätzen einer ordnungsgemäßen Buchführung entspricht und die geforderten Kriterien wie notwendige Verarbeitungsfunktionen, programmierte Verarbeitungs- und Kontrollregeln, Softwaresicherheit und Verfahrensdokumentation vollumfänglich erfüllt.



### Kontakt

**BALY GmbH**  
Eugen-Richter-Straße 26  
99085 Erfurt

Fon: 0361 564 - 3810  
Fax: 0361 564 - 3813

E-mail: [info@baly-erfurt.com](mailto:info@baly-erfurt.com)  
Web: [www.baly-erfurt.com](http://www.baly-erfurt.com)

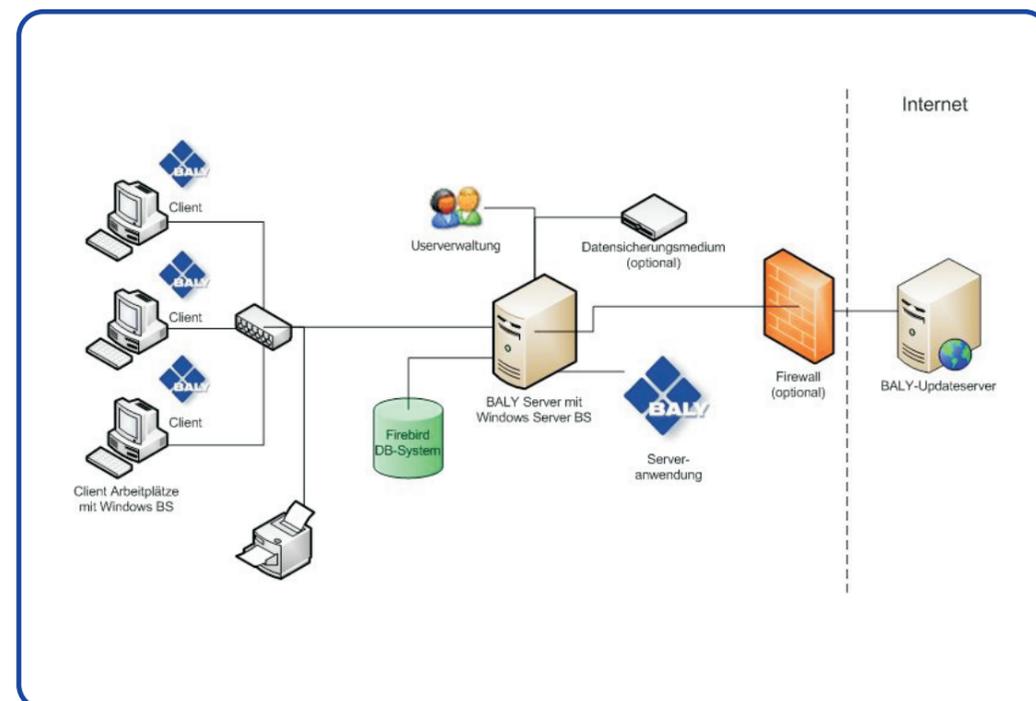


Zur Implementierung der Softwarelösung BALY in Ihr kaufmännisches und technisches Umfeld bieten wir die nachfolgend dargestellten Dienstleistungen an:

- Installation und Einrichtung der Software
- Istanalyse und Übernahme Ihrer Datenbestände
- Schulung der Mitarbeiter
- Fachliche Begleitung der produktiven Phase

Auswahlmöglichkeiten für den Betrieb der BALY-Lösung:

- Installation und Einrichtung der Software auf Ihre Servertechnik
- Outsourcingbetrieb über das Rechenzentrum der BALY GmbH
- Outsourcingbetrieb über bereitgestellte Servertechnik der BALY GmbH bei Ihnen vor Ort



ERP-Lösung BALY das innovative Abrechnungs-, Kunden- und Managementinformationssystem



**Finanzmanagement**



**Verbrauchsabrechnung, Gebühren**



**Beitragserhebung**



**Leistungsabrechnung**



**Verwaltungsvollstreckung**



**Dokumentenablage**



**Reporting und Analyse**



**Mobiles Zählermanagement**



**Wartung und Instandhaltung**

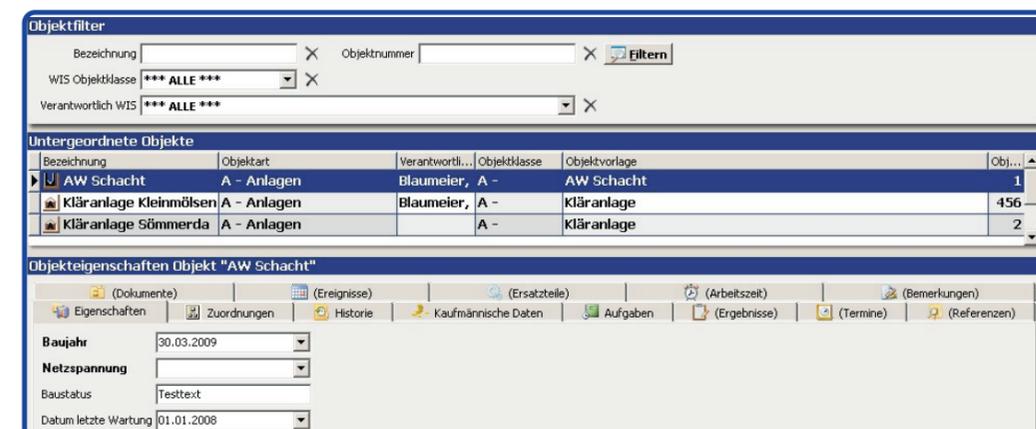
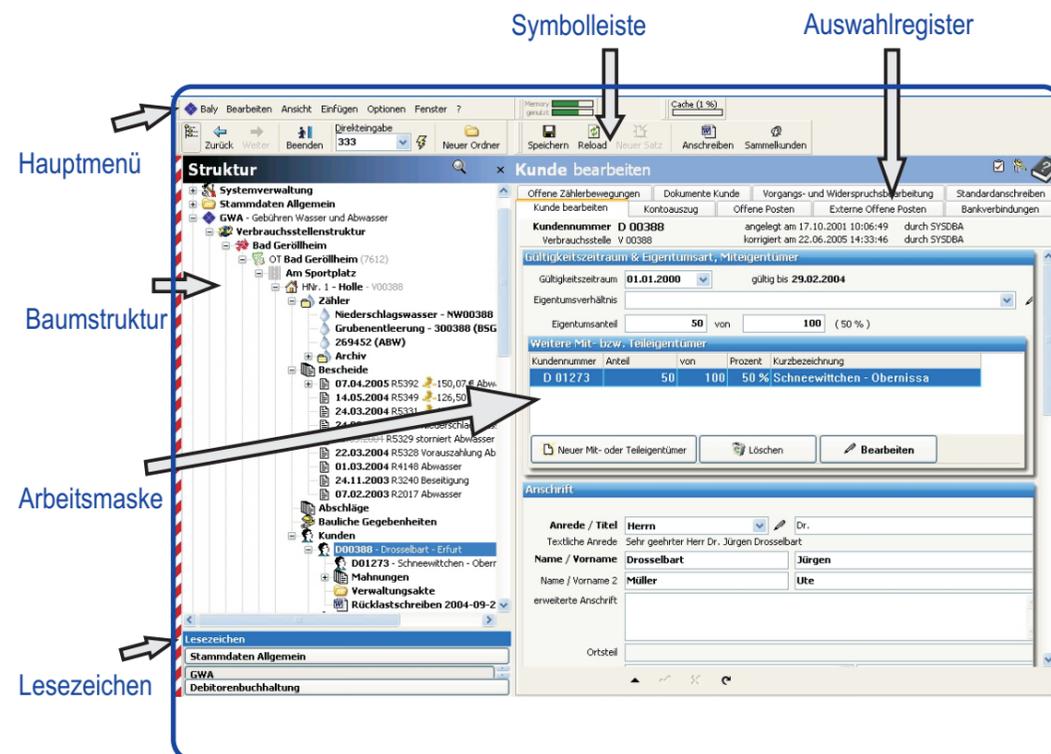
### Überblick:

- Funktionen sind auf der Oberfläche übersichtlich strukturiert und im Sinne ergonomischer Anforderungen abgebildet
- Client-Server-Lösung auf Basis relationaler Datenbank-Technologie
- konzipiert für eine Microsoft Windows-Systemumgebung
- Minimaler Administrationsaufwand
- Live-Updatefunktionalität
- Datenimporte und -exporte per Schnittstellen möglich
- Zusammenarbeit mit Office-Anwendungen
- Anbindung von Fremdapplikationen möglich
- Permanente Weiterentwicklung gewährleistet
- Hotline
- Schulungsangebote

Mit dem Modul BALY<sup>WIS</sup> bieten wir eine geschäftsprozessorientierte Lösung, die sämtliche Maßnahmen der planmäßigen Wartung und Instandhaltung optimal unterstützt und steuert. Durch die objektorientierte technische Stammdatenverwaltung, Aufgabenplanung und Ereignisverwaltung mit direkter Integration kaufmännischer Sachdaten und Kostenbetrachtungen wird eine transparente Darstellung von Betriebsmitteln, Anlagen, Netzen und Personal sichergestellt. Die branchenspezifischen Netz- und Anlagenbestände werden dabei in übersichtlicher und leicht zu bedienender Baumstruktur abgebildet.

### Funktionsüberblick:

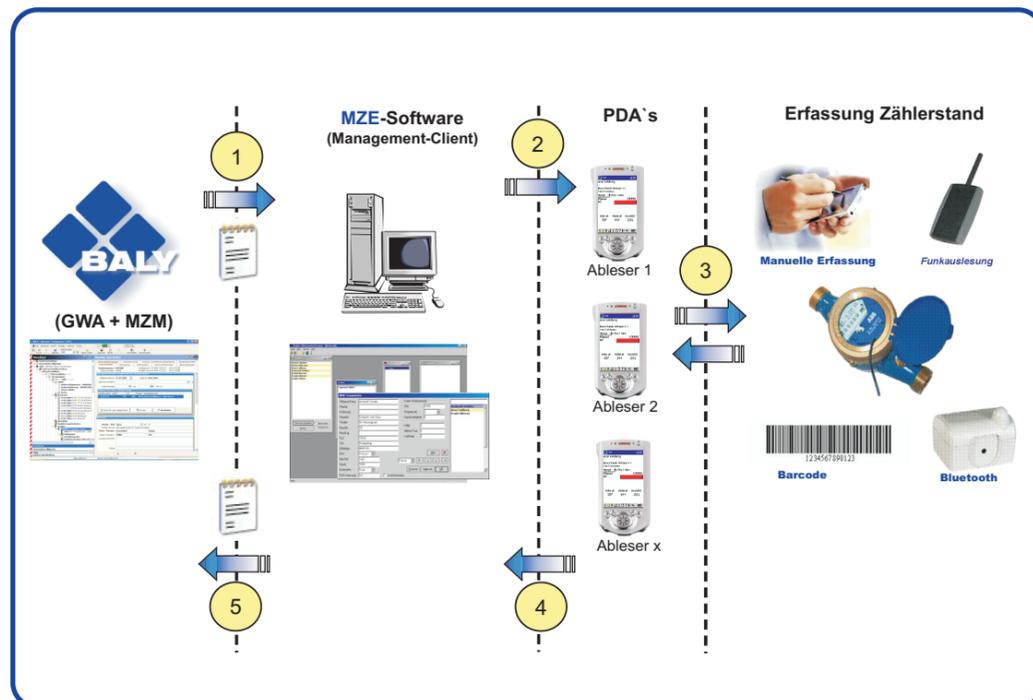
- Einfache Verwaltung und Bearbeitung der technischen Objekte in Baumansicht (Betriebsmittel, Anlagen, Netze, Personal, Verträge, ...)
- Objektklassenbezogene Definition von Aufgaben und Tätigkeiten mit Zuordnung von Verantwortlichkeiten
- Management von Ereignissen wie Störungen und Wartungsarbeiten
- Umfassende Terminplanung
- Integration und Darstellung der kaufmännischen Buchungsdaten an den Objekten und Objektgruppen
- Zentrale Aufgaben- und Tätigkeitsverwaltung
- Anwesenheit und Zeiterfassung für Personal, Jahres-Plankalender
- Ressourcenkalender (Personal, Betriebsmittel, ...)
- Verbrauchs- und Messdatenerfassung sowie Auswertung
- Inventarisierungsfunktion auch in der Verbindung mit dem Anlagevermögen



Mit dem Modul BALY<sup>MZM</sup> wird die Anbindung von mobilen Endgeräten zur Unterstützung der Zählerstandserfassung und des Zählerwechsels realisiert. Die Aufbereitung und Übergabe der Daten vom mobilen Endgerät wird über eine zentrale PC-Anwendung ausgeführt. Die Daten der PC-Anwendung werden über eine bidirektionale Schnittstelle mit dem Abrechnungssystem synchronisiert.

### Funktionsüberblick:

- Mobile Zählerstandserfassung erfolgt vor Ort z. B. Per Stifteingabe oder Barcode auf dem mobilen Gerät
- Unterstützung des Zählerwechsels mittels mobiler Endgeräte



In diesem Modul werden die zentralen Geschäftsprozesse der Finanzbuchhaltung abgebildet. Es erfolgt eine integrierte Verarbeitung des Buchungsstoffes aus den Anwendungsbereichen Kontokorrentbuchhaltung, Kostenrechnung, Anlagenbuchhaltung, Materialwirtschaft und Objektverwaltung. Die debitorischen BALY-Module sind direkt an das Hauptbuch angeschlossen. Für das Berichtswesen stehen neben Bilanz, GuV, Salden- und Bewegungsübersichten zahlreiche individuelle Auswertungen und Auskünfte zur Verfügung.

### Funktionsüberblick:

- Finanzbuchhaltung
  - Standard- sowie frei definierbare Sachkonten
  - Geschäftsfallorientierte Buchungserfassung
  - Auswertungen: Bilanz, GuV, SuSa-Bilanz, ...
- Kreditorenbuchhaltung
  - Kreditorenstammdaten, OP-Verwaltung, Zahlungsverkehr
  - Rechnungseingangsbuch
  - Integration Bestellwesen
- Materialwirtschaft
  - Materialbestandsführung der Artikel mit mehreren Lägern
  - Disposition, Umsatz- und Verbrauchsanalysen, Inventur
- Anlagenbuchhaltung
  - Verwaltung und Dokumentation der Anlagegüter
  - Unterstützung der gesetzlichen Abschreibungsmethoden
  - Hierarchische Gliederung nach verschiedenen Gesichtspunkten
- Kostenrechnung
  - Mehrstufige Kostenstellen- und Kostenträgerrechnung
  - Verwaltung von Planzahlen
  - Auswertungen: Betriebsabrechnungsbogen, ...
- Objektverwaltung
  - Objektorientierte Erfassung für Unterhaltungs- und Investmaßnahmen

Prüfsummen, Abzüge und Summenbuchungstabelle									
Bezeichnung	Typ	Subtyp	Erfasst	T100000 Trinkwasser	Differenz				
Nettobetrag	200		914,03 €	914,03 €					
Steuer 4 (19%)	201	1373475	173,67 €	173,67 €					
Bruttobetrag	202		1.087,70 €	1.087,70 €					
Skonto Prozent	402		2 %						
Skontierfähiger Betrag Brutto	415		1.078,02 €	1.078,02 €	-0,01 €				
Skonto Betrag	420		21,56 €	-21,56 €					
Zahlbetrag bei Skonto	430		1.066,14 €	1.066,14 €					

Material	Buchungstext	Status	Skonto	Ust.Prozent	Netto	Ust. Betrag	Brutto	Vollständig	Verbund	Verbund
13052122	Doppelniessel Nr 280 verzinkt	gebucht	✓	19 %	12,20 €	2,32 €	14,52 €	✓		
13052122	MNK Doppelniessel Nr 280 verzinkt	gebucht	✓	19 %	0,35 €	0,17 €	0,42 €	✓		
13052105	Doppelniessel Rotguss	gebucht	✓	19 %	8,00 €	1,52 €	9,52 €	✓		
13052105	MNK Doppelniessel Rotguss	gebucht	✓	19 %	0,74 €	0,14 €	0,88 €	✓		
13052103	Muffe Rotguss 1 1/2"	gebucht	✓	19 %	8,20 €	1,56 €	9,76 €	✓		
13052103	MNK Muffe Rotguss 1 1/2"	gebucht	✓	19 %	0,29 €	0,06 €	0,35 €	✓		
13052102	Reduzierstück Rotguss 1 1/2"	gebucht	✓	19 %	9,50 €	1,81 €	11,31 €	✓		
					914,03 €	173,70 €	1.087,73 €			

Die Verbrauchsabrechnung ist ein wesentlicher Teil der Softwarelösung BALY. Hiermit lassen sich alle bekannten Abrechnungsverfahren umsetzen. Die zentrale Debitorenbuchhaltung wird für alle Abrechnungen genutzt, sodass eine Gesamtübersicht zu allen debitorischen Forderungen sichergestellt wird.

Alle Stamm- und Abrechnungsdaten, die Historie zum Kunden, zur Verbrauchsstelle und zum Zähler bleiben erhalten, Korrekturen und Reports sind somit für verschiedene Zeiträume möglich.

Mit dem Modul lassen sich alle zähler- und mengenbezogenen sowie parametrisierbaren Leistungen wie Trinkwasser, Abwasser, Niederschlagswasser etc. abrechnen. Die Kernfunktionalitäten der Verbrauchsabrechnung werden u. a. durch ein Zählermanagement ergänzt. Die übersichtliche Grundstücks- und Verbrauchsstellenstruktur ermöglicht dem Anwender schnell und unkompliziert durch das Kundenregister zu navigieren und sichert eine differenzierte Suche nach Ort, Ortsteil, Straße, Hausnummer oder Kundennummer.

### Funktionsüberblick:

- Abrechnungssystem mit übersichtlicher Grundstücks- und Verbrauchsstellenstruktur
- Variable Steuerungsparameter für
  - Abrechnungstermine, Tarife, Tarifgruppen
  - Abrechnungsgruppen
  - Abschläge, Vorauszahlungen
  - Berechnungsgrundlagen (Wohneinheiten, Flächen, Personen, Mengen, etc.)
- Individuelle Laufwegsfolgen
- Verbrauchsdatenerfassung und Statistik
- Grubenkataster
- Bescheidlegung, Bescheidablage - Historie an der Verbrauchsstelle
- Verbrauchshochrechnung zum 31.12.; Preissplitt bei Satzungsänderungen
- Mahnwesen (gestaffelte Mahngebühren, Säumniszuschläge)
- vielfältige Auswertungsmöglichkeiten

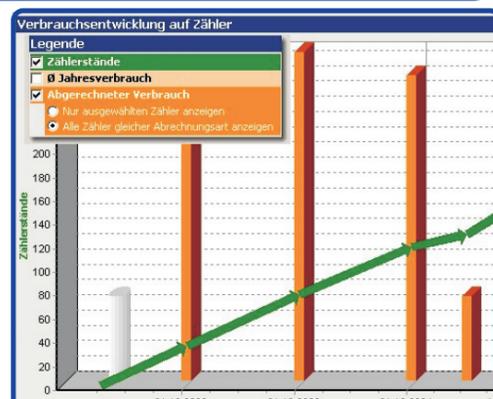
**Allgemein | Zählerbewegungen | Verbraucher | Tarife**

Zählernummer: 27039707  
erstellt am 01.11.2005 14:21:09  
erstellt durch SYSDBA

Zählerbewegung erfassen  
techn. Zählerverwaltung

**Zählerstammdaten**

Zählertyp: WAS | Zählertyp (Grundgebührengruppe): QN 6  
Zählerart: HZ | Diese Feld beinhalten die jeweilig beim Generieren der Bescheide.  
Rollenzahl: 8 | 3 | Tatsächliche Zählergröße: \*) nicht zur Berechnung  
Ablesefaktor: 1 | Faktor: 1 | Divisor: 1  
Zählerstatus:  Zähler aktiviert \*) stillgelegte Zähler werden zur Berechnung nicht solange diese aktiv sind  
 Inbetriebnahmezähler  
Ist diese Option aktiviert werden alle Zählerbewegungen mit INB und Zählerstand 0 auf.  
Drucke statt Zählernummer  
Gedruckt wird: 27039707



Alle mittels BALY erzeugten Dokumente wie Bescheide, Rechnungen, Mahnungen, Angebote, Saldenbestätigungen, diverse Kundenanschriften, Vollstreckungsformulare etc. werden in ihrer Ursprungsform im BALY-System abgelegt. Sie sind somit zu jeder Zeit problemlos und ohne viel Aufwand reproduzierbar (z. B. für Verwaltungsgerichtsverfahren).

Die im Kundenschriftverkehr eingehenden Dokumente können im Hinblick auf eine vollständige Vorgangsabbildung als Scandokumente abgelegt werden.

Dazu können auf verschiedenen Ebenen (Ort, Straße, Kunde, Vorgang) der Navigationsstruktur Verwaltungsordner angelegt werden. In diesen Ordnern können Dokumente, verschiedenster Formate eingefügt werden bzw. Verknüpfungen zu externen Verzeichnissen oder Dateien hergestellt oder auch Verlinkungen zu Websites hinterlegt werden.

### Funktionsüberblick:

- Ablage mittels BALY erzeugter Dokumente wie Bescheide, Rechnungen, Mahnungen, Angebote, ...
- Einfügen sonstiger Dokumente wie Scan- und PDF-Dokumente sowie Bilder direkt in die BALY-Dokumentenmappe (Komponente "DOCUMENT-IN" erforderlich)
- Erstellung von Verwaltungsordnern mit Einfüge-, Verknüpfungs- und Verlinkungsfunktionen (Komponente "VERWALTUNGSORDNER" erforderlich)

The screenshot shows the BALY software interface with a document management window on the left and a water bill (Gebührenbescheid) on the right.

**Filter Kategorien**

- Alle Jahre
- Alle Kategorien
  - BWA
  - FIN
  - GWA
  - LAR
  - Mahnungen
  - Posteingang
  - Dokumente OHNE Kategorie-

**Zuordnung Kategorien**

RS5997 / D01013[1/1]  
Seite 1 von 2 (1/2)

**ABWASSER**  
ABWASSERZWECKVERBAND

**Gebührenbescheid Abwasser**

Zins-Kontonummer (Bitte nicht angeben): 01013

Verbrauchsstelle

Herrn  
Schaffen  
c/o Berla  
Häfnergasse  
93c

**Abrechnungsbasis**

Rechtsgrundlagen: Die Gebührerhebung erfolgt auf der Grundlage der Abwasserentsorgung (VwV) der Befragte und Gebührenordnung der Abwasserentsorgung in der jeweils gültigen Fassung.  
Rechtsbehelfsbelehrung: Gegen diesen Bescheid kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch beim Abwasserzweckverband "Wien" eingebracht werden. Der Widerspruch muss schriftlich erhoben werden. Der Widerspruch muss gemäß § 66 Abs. 2 i. V. m. § 60 Abs. 1 S. 1 des Bundesverwaltungsgerichtsgesetzes (BVG) mit einer begründeten Mitteilung und Entschlüsselung von einer Häufung der Einzahlung der Gebühr.

Beschwerd.: 14 / 01013 / 5997  
Stichtag: 31.12.2007  
Seite: 1 von 2

Id.	Tarif	Zähler	BS	Zeitraum	Anfangsstand	BS	Zeitraum bis	Endstand	Einheiten	Fak.	Anzahl
1	0115	14007297/L	WVA	01.01.2006	0	0	31.12.2006	0	0	1	0 m³

Id.	Anzahl	Gebühr	Zwischen	Tags	Grund	Gesamtbetrag
1	0 m³	1,68 €	365	30,00 €	30,00 €	90,00 €

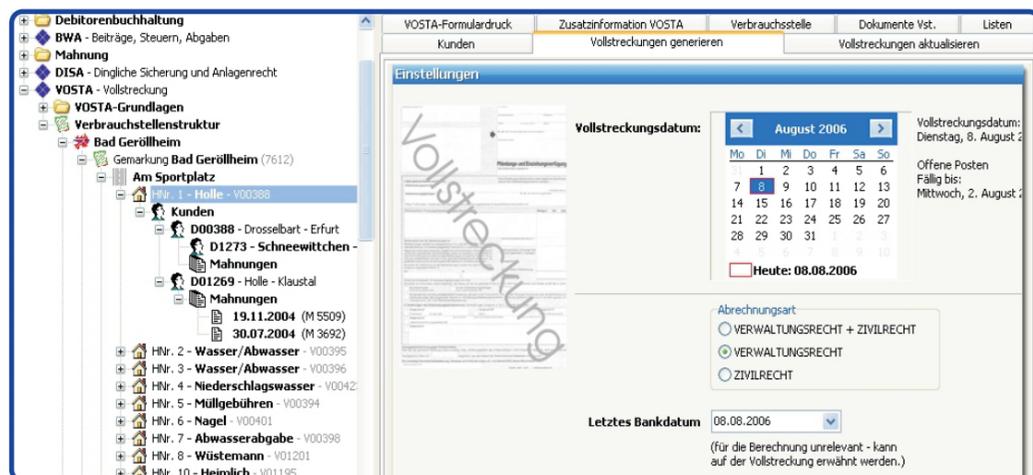
BALY<sup>VOSTA</sup> bildet eine Softwarebasis für eine modulübergreifende Verwaltungsvollstreckung ab und setzt auf dem vorgerichtlichen Mahnwesen auf. In Verbindung mit entsprechender Beratung optimiert das System die Aufbau- und Ablauforganisation, vereinfacht und beschleunigt Abläufe und bringt Transparenz in den Prozess des Forderungsmanagements.

BALY<sup>VOSTA</sup> bietet individuell kombinierbare Lösungen für die Abwicklung von Amtshilfeersuchen und für den Informationsaustausch mit Banken und Amtsgerichten. Man kann sowohl eine zivilrechtliche als auch verwaltungsrechtliche Beitreibung von Forderungen umsetzen. Bei der Vollstreckung werden die vom Anwender definierten Mahngebühren, Zinsen / Säumniszuschläge und Vollstreckungskosten geltend gemacht.

Alle Vollstreckungsformulare wie bspw. Vollstreckungsauftrag/Amtshilfeersuchen, Einziehungsverfügung Arbeitsstelle, Einziehungsverfügung Bank sowie individuelle Anschreiben können frei gestaltet werden.

### Funktionsüberblick:

- Modulübergreifende Verwaltungsvollstreckung, die auf das vorgerichtliche Mahnwesen aufsetzt
- Öffentlich-rechtliche als auch privatrechtliche Forderungsbeitreibung möglich
- Terminverwaltung und Wiedervorlagefunktion
- Berechnung von Mahngebühren, Zinsen, Säumniszuschlägen und Vollstreckungskosten
- Verwendung von amtlichen Vollstreckungsformularen sowie individuell gestalteter Dokumente



Mit BALY<sup>LAR</sup> werden die Geschäftsprozesse im Bereich der Nebenleistungen wie **Antragsverfahren, Herstellungsleistungen, Frostzähler, Reparaturleistungen, Materialverkäufe** etc. workflowgestützt abgebildet. Dabei können die einzelnen Vorgangsschritte vom Anwender frei definiert, eigene Datenfelder angelegt, Dokumente erzeugt und abgelegt, Terminsteuerung und Verantwortlichkeiten hinterlegt und verschiedenste Leistungsabrechnungen erstellt werden. Es existiert eine Anbindung an die Materialwirtschaft, Kreditorenbuchhaltung und diverse Leistungskataloge.

Die Geschäftsprozesse des Hausanschlusswesens werden über eine Workflow-funktionalität von Angebotserstellung, Auftragsabwicklung bis hin zur Abrechnung ganzheitlich abgebildet. Für die Unterstützung bei der Vergabe von Fremdleistungen ist eine Anbietervergleichsfunktion implementiert. Die umfassende Einbindung der BALY-Aufgabenverwaltung garantiert eine termingerechte und ordnungsgemäße Abarbeitung der Geschäftsvorgänge.

### Funktionsüberblick:

- Umfassende Abbildung komplexer kaufmännischer Geschäftsprozesse mit integrierter Leistungsabrechnung
- einfache Leistungsabrechnung mit wenigen Arbeitsschritten erstellbar (z. B. Frostzähler, Reparaturleistungen, Verwaltungskosten, ...)
- Vorgangsdefinition (Workflows) - gemäß der individuellen Anforderungen der Kunden frei definierbar
- integrierter Material- und Leistungskatalog
- variable Kontierung (sowohl Standardkontierungsregeln als auch positionsweise Kontierung)
- Kopierfunktion (Angebot --> Aufmaß --> Rechnung)
- Anbietervergleichsfunktion - Preisvergleich von verschiedenen Anbietern zu Leistungen

Antrag auf Erstellung
Fachliche Stellungnahme
Bearbeitung durch Sachbearbeiter Anschlusswesen
Genehmigung/Ablehnung des Bescheids
Vorausleistungsbescheid
Kostenbescheid
Anhörung des Antragstellers (Angebot)
Beauftragung zur Herstellung (Auftrag)

Auftragnehmer		Leistung	Menge	Einheit	Tele- und Tiefb.	THARO Straßen-	TRP Bau GmbH -
		Rohrgraben bis DN 100 TWL Tiefe bis 1,00 m	1,00	m	14,50 €	15,81 €	15,81 €
		Kopfloch schachten, verfüllen, verdichtet	1,00	Stck.	37,50 €	38,49 €	32,20 €
		PE - HD Rohr bis DN 50 im Rohrgraben v	1,00	m	4,75 €	5,10 €	5,10 €
		Montage VAA, Anschlussleitung PE bis D	1,00	Stck.	52,50 €	56,60 €	56,60 €
		Montage Mauerdurchführung (Beton/Ma	1,00	Stck.	16,25 €	17,50 €	17,50 €
		Montage Wasserzählergarnitur (steigend/	1,00	Stck.	19,50 €	21,47 €	21,47 €
		PE - Schraubverbindung herstellen, DN 2	1,00	Stck.	3,25 €	3,48 €	3,48 €
		PE - Schweißverbindung/en herstellen, f	1,00	Stck.	11,00 €	11,67 €	11,67 €
		Form- u. Verbindungsstück einbauen aus	1,00	Stck.	14,00 €	15,09 €	14,90 €
		Montage Hinweisschild TW/HA ohne Me	1,00	Stck.	24,25 €	15,00 €	25,59 €
		Innendruckprüfung nach DVGW/W 404	1,00	m	1,45 €	2,00 €	1,56 €
		Druckrohrleitung spülen bis DN 50	1,00	m	1,00 €	1,08 €	1,08 €
		Montage Bauwasserentnahmestelle incl.	1,00	Stck.	57,50 €	61,25 €	61,25 €
		Demontage Bauwasserentnahmestelle in	1,00	Stck.	25,00 €	29,70 €	29,70 €
		Gussseiserne Formstücke einbauen bis Df	1,00	Stck.	12,50 €	13,25 €	13,25 €
		Montage Einbaugarnitur für Ventilbohr	1,00	Stck.	5,75 €	4,24 €	6,24 €
		Montage für Straßenkappe: ohne Materie	1,00	Stck.	7,50 €	8,21 €	8,21 €
		Montage Unterlagsplatte und/oder Umw	1,00	Stck.	5,25 €	5,75 €	5,75 €
		Fotokopien DIN A 4	1,00	Stck.	0,55 €	0,32 €	0,32 €
		Nettopreis in €			314,00 €	326,01 €	331,68 €

