

Upgrade – Neue Version 9.0

ATHOS New Line

Die ATHOS Unternehmensberatung GmbH, Sindelfingen, Spezialist für abfallwirtschaftliche Softwarelösungen mit Schwerpunkt Anlagenverwaltung, Behältermanagement, Entsorgungslogistik und Gebührenabrechnung liefert ab Beginn des 3. Quartals 2011 die neue Version 9.0 seiner New Line in Form eines Versionsupdates an seine Kunden aus.

Die wichtigsten Neuerungen an ATHOS New Line V9 sind die große Verbesserung der Ergonomie durch eine gänzlich neue, intuitiv bedienbare Benutzeroberfläche, die Unterstützung des Rechenzentrumsbetriebs durch die Implementierung einer vollständigen Mandantenfähigkeit, die Erweiterung der Funktionalitäten für Geschäftsprozesse der gewerblichen Abfallwirtschaft durch Bereitstellung einer leistungsfähigen Vertragsverwaltung, umfassende Erweiterungen der Logistikfunktionalitäten in Disposition und Tourenplanung sowie die Internationalisierung der Software durch Unterstützung der Mehrsprachigkeit. Im Rahmen der Entwicklung der neuen Version 9 von ATHOS New Line legt ATHOS einen weiteren Schwerpunkt auf die Vereinheitlichung des Vorgehensmodells bei der Bearbeitung aller operativen Geschäftsprozesse des Behältermanagements, der Müllabfuhr, des Containerdienstes, der Straßenreinigung und des Winterdienstes.

Neben diesen umfangreichen Neuerungen kommen mit Version 9 für jeden ATHOS New Line Baustein eine Vielzahl von größeren und kleineren Erweiterungen, die aus unseren praktischen Erfahrungen aus einer Vielzahl von New Line Projekten der letzten Jahre hervorgegangen sind.

Einige ATHOS New Line V9.0 Verbesserungen und Erweiterungen in Kurzform:

Ergonomie:

- Gem. DIN EN ISO 9241 -110
- An den Geschäftsprozessen orientierte Benutzerführung über daten- und funktionssensitive Navigationsbäume
- Durch den Anwender modellierbare Workflows für das Aufgaben- und Beschwerdemanagement
- Skalierbare Schriftgröße für Maskenlabels und -felder

Sicherheit:

- Neue Passwortverschlüsselung
- Erweiterung der Protokollierungsfunktionen

Rechenzentrumsbetriebsunterstützung:

- Durchgängige Mehrmandantenfähigkeit mit Unterteilung in Veranlagungs-, Fakturierungs- und Logistikmandanten
- Erweiterte Bearbeitungsfunktionen für RZ-Betrieb
- Erweiterte Unterstützung bei Massendruckverfahren (z.B. Gebührenbescheide)

Strukturierung der Entsorgungs- / Reinigungsgebiete:

- Mehrere parallel geführte Revieraufteilungen nach unterschiedlichen Bedürfnissen möglich
- Mehrere parallele Straßenabschnittslayer für Orte und Straßen fahrbar

Dispositionsmodule für Behältermanagement, Entsorgung auf Abruf und Straßenreinigung:

- Generierung von Terminen für die Terminvorplanung und wahlweise von Auftragstouren
- Verknüpfungsmöglichkeit zwischen einer Auftragstour und einem vorgeplanten (Auto)Termin
- Disposition von mehreren Entsorgungseinrichtungen / Lageranfahrten innerhalb einer Tour
- Erweiterung der Dispositionsmöglichkeiten bei Containerdiensttouren
- Dispositive Unterscheidung von Haupt- und Nebenleistungen
- Erweiterung der Möglichkeiten für die Integration von MDE- und Telematiklösungen

Softwarelösungen und Dienstleistungen für die Abfallwirtschaft

New Line Baustein Behälterverwaltung BHV:

- Explizite Zuordnung von Transponder zum Behälter, so dass Ersatzaufstellungen mit Transponderänderungen die Mindestmengenberechnungen nicht mehr beeinflussen können
- Führung mehrerer Saisonzeiträume für einen Behälter möglich
- Konfiguration von Wertegrenzen zur Sicherung von plausiblen Erfassungen
- Führung von Ansprechpartnern zum Objekt

New Line Baustein Ident- und Wiegdatenerfassung am Fahrzeug WDV:

- Leerungsdatenschnittstelle mit neuen Funktionen für das Online-Tourtracking während des laufenden Tages

New Line Baustein Entsorgung auf Abruf SMA:

- Neue Möglichkeiten zur Schnellerfassung von Aufträgen
- Prüfung der Inanspruchnahme auf Basis von Bestellvorgängen
- Faktura bei Mengenüberschreitungen durch Staffelpreise automatisierbar

New Line Baustein Gebührenabrechnung GBA:

- Erweiterte Möglichkeiten für die Vergabe von Individuelle Bescheidtexte (z.B. dauerhafte Objektbindung)
- Führung der Bundesbanktabelle mit regelmäßiger Aktualisierungsmöglichkeit zur Plausibilisierung der Erfassung von Bankverbindungen
- Geringfügigkeitsunterdrückung bei der Gebührenberechnung
- Erweiterung der Schnittstellenfunktionalitäten Finanzbuchhaltung / Kostenrechnung (z.B. Verbuchung von verschiedenen Gegenkonten und/oder Kostenstellen zusammen mit der Anweisungsbuchung)
- Erweiterung des Gebührenbescheiddrucks um einen Identifier für das zugehörige Bescheidlayout, so dass unterschiedliche Bescheidarten in einem Lauf gemeinsam berechnet werden können, obwohl sie anschließend in unterschiedlichen Layouts ausgegeben werden
- Verwaltung von beliebig vielen Bescheidkopie-Empfängern beim Objekt und automatisierte Erzeugung der entsprechenden Bescheidkopien inkl. Anschreiben und Archivierung

New Line Baustein Zyklische Tourenplanung TPL für Abfallwirtschaft und Straßenreinigung:

- Verwaltung und Führung von Leistungsbündeln jetzt auch in der Abfallwirtschaft
- Berücksichtigung von Netto-Arbeitszeiten
- Trennung von Fahrtzeiten und Standzeiten
- Getrennte Führung von Sonderzeiten (Rüstzeiten, Entladezeiten usw.)

New Line Grafische Planungskomponente G-TPL:

- Viele neue Funktionen durch Umstellung auf neue Planungsgrundlage "MapServer"
- Möglichkeit zur Segmentorientierten Planung
- Planung und anschließendes Zusammenfügen von Teilrouten
- Rechteck- und Kreiseingrenzung zur Auswahl mehrerer Aufträge in der Karte
- Erweiterte Möglichkeiten für das Tour-Tracking

... und vieles weitere mehr!

Für weitere Informationen zur neuen Version 9.0 von ATHOS New Line wenden Sie sich bitte an:

**ATHOS Unternehmensberatung GmbH
New Line Produktmanagement**

**Herrn Rainer Ilg
eMail: rilg@athos.com**