

Betriebswirtschaftliche Softwarelösungen - modern und mobil



**Branchenlösung für Entsorgungs-
und Recyclingwirtschaft**

myfactory.mynature

**SYSTEM-
ENTSORGER**

**ENTSORG-
UNGSFACH-
BETRIEBE**

**ABFALL-
PRODUZENTEN**

**MAKLER/
ABFALL-
BEAUFTRAGTE**

1. Einsatzbereich

Die Branchenlösung **mynature** für die Entsorgungs- und Recyclingwirtschaft ist für Systementsorger ebenso ausgelegt wie für Entsorgungsfachbetriebe, Abfallproduzenten oder Makler und Abfallbeauftragte. Jeder der Teilnehmer im Entsorgungskreislauf hat seine speziellen Anforderungen an eine Software. **mynature** bietet die maßgeschneiderte Lösung.



Die Branchenlösung basiert auf den myfactory-Standardprozessen und wurde um branchentypische Funktionen ergänzt. Alle branchenüblichen Geschäftsprozesse sind in der Lösung bereits implementiert, so dass schon zum Projektstart mit praxisnahen Abläufen am System gearbeitet werden kann. Diese Vorgehensweise vermittelt dem Anwender Sicherheit und reduziert den Individualisierungs- und Einführungsaufwand. Das Resultat ist eine **höhere Innovationskraft** beim Anwender bei gleichzeitig **niedrigerem IT-Investment**.

2. Typische Branchenanforderungen

Die Entsorgungs- und Recyclingwirtschaft ist eine Branche, die so vielfältig ist wie unser tägliches Leben. Sie beschäftigt sich mit allem was wir nicht mehr benötigen bzw., was bei der Produktion von Gütern für unser tägliches Leben anfällt und schlussendlich mit der Entsorgung dessen, was ausgedient hat. Die Entsorgungs- und Recyclingwirtschaft sorgt dafür, dass aus Abfall und Müll wieder Rohstoffe werden.

Hier eine kleine Auswahl an Produkten, mit denen sich die Branche beschäftigt: Papier, Kunststoffe, Hausmüll, Altkleider, Akten/Datenträger, Altholz, Bauschutt, Glas, Speisereste, Sonderabfälle, Elektronikschrott, Altmetall, chemische Abfälle, etc. Alle Produkte durchlaufen eine logistische Kette, Transport von dem Ort der Entstehung zur Aufbereitung/ Sortierung und weiter zu deren neuer Verwendung bzw. endgültigen Entsorgung.

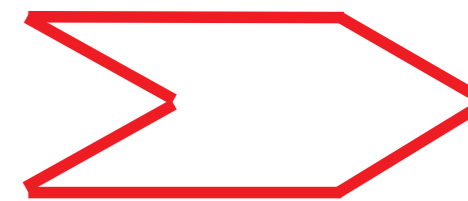
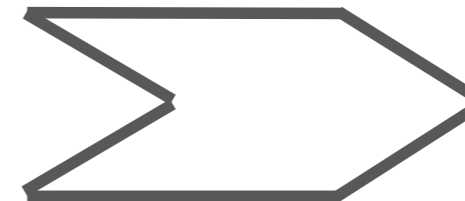
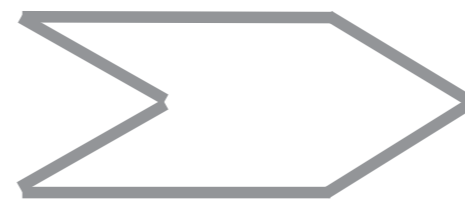
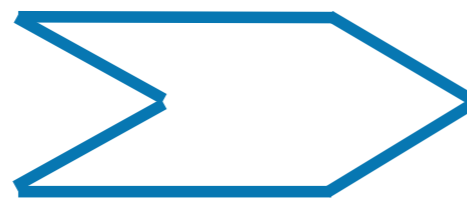
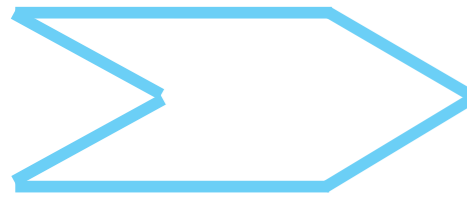
Das klingt einfach, bedeutet in der Praxis jedoch den Einsatz von Hightech Maschinen/ Anlagen z.B. für den Transport über die Straße/ das Wasser für die Zerkleinerung und Sortierung oder Verbrennung der eingesammelten Produkte. Alle Schritte müssen genau gesteuert, dokumentiert, abgerechnet und verwaltet werden. Eine Branchenlösung muss alle vorkommenden Prozesse abbilden können und den Mitarbeitern an den verschiedenen Einsatzorten Unterstützung bieten, ihre Tätigkeiten zu dokumentieren und dem zentralen System zur Verfügung zu stellen.

mynature ist dieses zentrale System für die Entsorgungs- und Recyclingwirtschaft, das sämtliche für Ihr Unternehmen relevanten Informationen sammelt/ erzeugt, in einer Datenbank speichert und den Anwendern in einer innovativen Oberfläche präsentiert, egal ob auf Desktop, Tablet oder Smartphone.

Die speziellen Funktionen von **mynature** wie z.B. Erfassung und Auswertung von Mengenströmen, Abrechnung mit Verbänden, Containerauslastung, Entsorgungsnachweise, Abfallbilanzen, Kontraktverwaltung u.v.m, bilden eine Einheit mit Businesskomponenten, wie CRM, ERP, Finanz- und Anlagenbuchhaltung, eBusiness, die heute eine moderne Software leisten muss. Denn in einer immer stärkeren Vernetzung von Liefer- und Wertschöpfungsketten kann das IT-System im Unternehmen nicht mehr isoliert betrachtet werden. Nur so wird gewährleistet, dass ein Unternehmen von der zunehmenden Integration der Prozesse profitieren kann und eine reibungslose Anbindung von Kunden, Mitarbeitern und Lieferanten möglich ist. Mit dem **mynature** Portal können Sie Ihren Kunden/ Lieferanten individuellen Zugang zu ihren Daten gewähren. Dadurch werden die Prozesse schlanker und Information für Ihre Kunden rund um die Uhr verfügbar.



3. Prozessübersicht mynature



STAMMDATEN

DISPOSITION/ TOUREN

BEHÄLTERVERWALTUNG

WAAGE

VERTRAGSVERWALTUNG

FUHRPARKVERWALTUNG

- Kontakte, Anfragen, Angebote
- Entsorgungsanlagenverwaltung
- Begleitscheinverwaltung
- Gefahrgut (ADR)
- Labor + Analysenverwaltung
- Projektverwaltung
- Reklamationen
- Streckengeschäfte
- Verbandsabrechnung
- WME-Verwaltung
- Leistungsbündel
- Betriebstagebuch
- 4-Augen Prinzip
- MS-Office Integration
- AVV-Katalog(DE, AT)
- Reverse Charge Verfahren

- Disposition
- Anfragen, Angebote
- Schnelle Auftragsannahme
- Betriebsstättenübergreifend
- Automatische Statusmeldungen
- Auftrags Schnelländerung
- Planungsassistent (Tag/Woche/Tour)
- Automatische Erstellung von Plantouren
- Stammtouren
- Tourenoptimierung
- Mobile Daten / Telematik
- Kartendarstellung
- Subunternehmer Integration

- Technische Spezifikationen
- Zuordnung Fahrzeugtypen/ Behälter
- Identifikation (Barcode, RFID,...)
- Sorten / Fraktionen
- Schüttgewichte
- Plausibilitätsprüfungen
- Variable Mietkonditionen
- Automatische Mietabrechnung
- Terminüberwachung
- Behälterverfolgung (GPS)
- Kartendarstellung
- Dokumentenverwaltung

- Anbindung aller gängigen Waagen
- Automatische Übernahme in Auftragsdaten
- Einbindung in Disposition
- Kasenbuch
- Baranlieferer/ Barverkauf
- Verschiedene Wiegetypen
- Platzkarten und Hoflisten
- ADR/ eANV Integration
- Duale Systeme
- Nachbearbeitung der Wiegescheine
- Automatische Chargenanlage
- Kundenspezifische Einstellungen

- Vertragstypen
- Vertragspreise
- Kündigungsfristen
- Rahmenverträge
- Kontraktverwaltung
- Vertragsschnellauskunft
- Vertragsintervalle
- Versionskontrolle
- Vertragsbelege
- frei definierbare Checklisten
- Vertragshistorie
- Standardverträge
- Musterverträge
- Haupt-/Unterverträge
- Dynamischer Datenimport
- Dokumentenverwaltung

- Fahrzeugtypen
- Aufbauten
- Ausstattung
- Fahrzeugherkunft
- Kalkulation Kosten
- Versicherungsverträge
- Reparatur- / Werkstattaufträge
- Fristenverwaltung Inspektion/ TÜV/ Tacho
- Kraftstoffe/Öle/Reifen
- Mobile Tankdaten
- Telematikanbindung

Finanz- & Rechnungswesen /

Management-Controlling & -Reporting

- Kreditoren- und Debitorenbuchhaltung

- Hauptbuchhaltung
- Kassenbuchhaltung
- Offene Posten

- Materialkalkulation
- Kostenstellenrechnung
- Budgetierung

- Kostenträgerrechnung
- Ergebnisrechnung
- UsSt. Voranmeldung per ELSTER
- BI (Cube) Business Intelligence

- Periodische Abschlüsse
- Jahresabschlüsse
- Anlagenbuchhaltung
- Geschäftsprozesskonfigurator (GPK)

- Stammdatenpflege
- Zusammenfassende Meldung

Ergänzung der Standardfunktionalität um branchentypische Funktionen

4. Besondere Vorteile der myfactory.Branchenlösung



STAMMDATEN

- Zentrale Stammdatenverwaltung für alle Prozesse
- Alle an einem Auftrag beteiligte Partner
- Komplette Integration von eANV mit Workflow
- Individuelle automatisierte Abrechnungsverfahren
- Dynamischer Datenimport für Fremddaten



DISPOSITION/ TOUREN

- Fahrzeug- und Personaleinsatzplanung
- Bessere Auslastung / Kontrolle des Fuhrparks
- Einfache und effiziente Terminkontrolle
- Fahrstreckenkontrolle
- Tourlisten mit Füllgraden
- Tourenoptimierung
- Standorte aller Fahrzeuge / Behälter (Geo-Daten)



BEHÄLTERVERWALTUNG

- Automatische Überwachung von TÜV- und anderen Kontrollterminen
- Behältermietabrechnung zum Kunden / Entsorger nach unterschiedlichen Abrechnungsmethoden
- Unterschiedliche Behälteridentifikationssysteme (Barcode, RFID, NFC)
- Komfortable Bestandsführung und Kontrolle bei einem Entsorgerwechsel
- Füllstandskontrolle (Presscontainer) inkl. GPS Überwachung mit automatischer Beauftragung
- Integration in den Wiegeprozess sowie der mobilen Disposition



WAAGE

- Vollständige Integration in Disposition und Auftragsabwicklung
- Berücksichtigung von kunden- und betriebsstättenspezifischen Anforderungen
- Datenübergabe an Entsorgungsnachweise mit automatischer Kontrolle von eANV/ADR-Vorgängen
- Begleitscheinverwaltung
- Integrierte AVV-ESN/BGS Prüfung



VERTRAGSVERWALTUNG

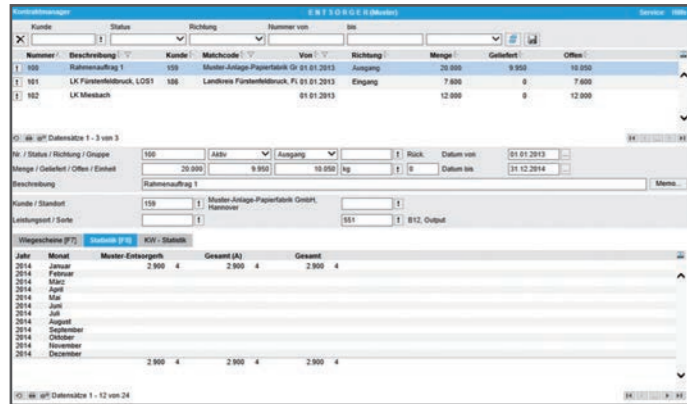
- Rahmenverträge in Einkauf und Verkauf
- Flexible Verwaltung von Laufzeiten und Kündigungsfristen
- Automatische Überwachung von Kontrakten (Erfüllungsgrad, Mengen, Termine, ...)
- Hierarchische Verwaltung von Verträgen und Unterverträgen
- EUWID-Einbindung mit Simulation der Abrechnung



FUHRPARKVERWALTUNG

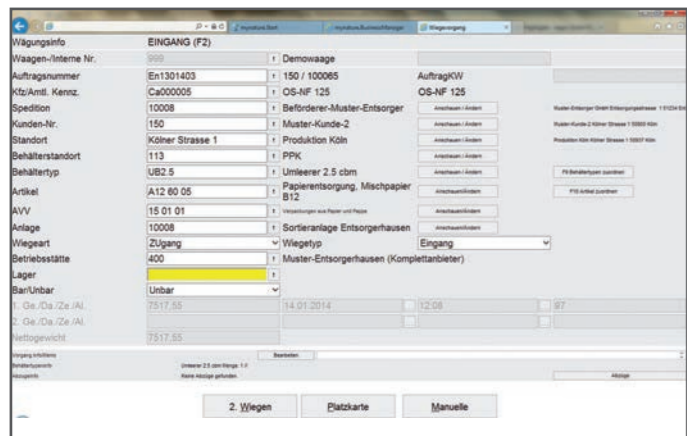
- Tourliste mit Füllgraden
- Tages- und Wochentouren
- Stammtouren
- Tourenoptimierung
- Automatische Rückmeldung fertiggestellter Aufträge
- Statusabfrage von Fahrzeugen Fahrzeuggruppen mit Angabe der Ankunftszeit und offener Aufträge
- Kartendarstellung (Geo-Daten)

5. Screenshots



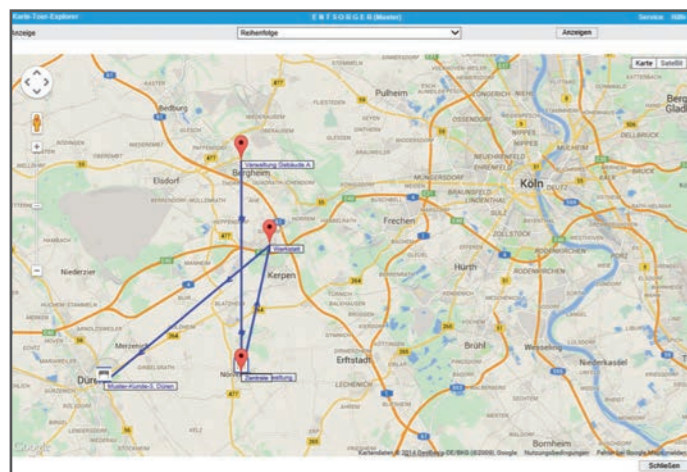
Kontraktmanager

- Übersicht über alle Kontrakte
- Kontraktdetails
- Wiegescheine und Statistiken
- automatische Termin- und Mengenüberwachung
- Preis- und Kostenkontrolle



Waagenanbindung

- Verschiedene Wiegetypen
- Anbindung aller gängigen Waagen
- Kundenspezifische Einstellungen
- Automatische Übernahme in die Auftragsdaten
- Automatische Chargenanlage
- Platzkarten und Hofliste
- Erstellung von Wiegescheinen



Geo-Daten

- Kundenstandorte
- Behälterpositionen
- Fahrzeugpositionen
- Wegstrecken planen
- Wegstrecken kontrollieren

6. Allgemeine Gründe für myfactory.Branchenlösungen

Sicherheit



- Neueste Systemarchitektur und -technologie (webbasiert, .NET-Framework, SOA)
- Langfristig kalkulierbares IT-Budget, anpassbare Nutzungsmodelle (Lizenz, Software-as-a-Service)
- Große Kundenbasis im Mittelstand ist bereits vorhanden

Transparenz



- Einheitliche Sicht auf Kosten, Mengen, Erlöse, Ressourcen
- Transparenz und durchgängige Prozesse unterstützen Sie bei Kostensenkung und Umsatzchancenausnutzung
- Integriertes System aus einer Hand ohne Systembrüche

Schnelligkeit



- GoLive innerhalb von einem Monat möglich
- Anwender arbeiten vom ersten Projekttag an mit einem für ihre Anforderungen spezialisierten System
- Vorbereitete Branchen-Templates, Dokumentation, Tools
- Datenübernahme (Stamm- und Bewegungsdaten) aus Altsystemen möglich

Flexibilität



- Erprobtes Standardsystem, das flexibel und updatesicher erweiterbar ist
- Ortsunabhängig und mit verschiedenen Devices (PC, tablet, smartphone) nutzbar
- Mehrere Sprachversionen erhältlich
- Mit den myfactory Entwicklerwerkzeugen (DEV Tools) können Sie updatesichere Individualprogrammierungen vornehmen

7. Zusammenfassung

Die Branchenlösung **mynature** sichert eine durchgängige Softwarelösung für eine transparente Abwicklung aller Aufgaben der Entsorgungs- und der Recyclingwirtschaft, individuell abgestimmt auf jeden Teilnehmer im Entsorgungskreislauf.

Mehr als 10 Jahre Erfahrung und ständige Fortentwicklung haben **mynature** zu einem ausgereiften Produkt gemacht, das (fast) keine Wünsche offen lässt. Sollten Sie Zweifel haben, so lassen Sie sich in einer Demonstration vom Funktionsumfang der **mynature** überzeugen.

Und sollten Sie Anforderungen haben, die das Produkt (noch) nicht erfüllen kann, so sehen wir dies als Aufforderung, diese Lücke umgehend zu schließen. Versprochen!

8. Kontakt

myfactory International GmbH

Agnes-Pockels-Bogen 1

D-80992 München

www.myfactory.com

Tel.: +49 89-2190963-0



Unser Partner für die Branchenlösung ist:

NETFACTORY GmbH

An den Schanzen 20

D-49584 Fürstenau

www.netfactory.de

Tel.: +49 5901-95852-0

