



EMOS für Anlagen

besuchen. informieren. entscheiden.
www.emos-system.de



KOMPLEXES EINFACH GESTALTEN. FREIRÄUME SCHAFFEN.

Im zunehmend komplexeren System zwischen Wirtschaft, Mensch und Umwelt verschmelzen ökonomische und ökologische Ansätze zusehends. In diesem Umfeld arbeitet jedes Entsorgungsunternehmen mit eigenen technischen und organisatorischen Rahmenbedingungen. Die Verwendung mobiler Endgeräte rückt dabei mehr und mehr in den Vordergrund.

Zielgerichtet entwickelte und eingesetzte Informationstechnologie hilft, den sich stetig ändernden Anforderungen gerecht zu werden und die Komplexität zu steuern.



» Optimieren auch Sie Ihre betrieblichen Prozesse mit einem der marktführenden Entsorgungssoftware-Systeme! «

Ideal sind Standardlösungen, die Raum für individuelle Bedürfnisse lassen und mit den Aufgaben des Anwenders wachsen. Dabei müssen die reinen verwaltenden und betriebswirtschaftlichen Tätigkeiten, die in den Unternehmen durch gesetzliche Grundlagen, Auflagen und Nachweispflichten immer mehr Zeit, Personal und damit auch Geld binden, optimal unterstützt werden.

Nur wer seine Märkte genau kennt, liefert konstruktive Lösungsansätze. **EMOS®** erfüllt diese Ansprüche und schafft damit die oft so notwendigen Freiräume für andere unternehmerische Tätigkeiten und Entscheidungen.

Die Entwicklung entsprechender Softwarelösungen, eingebunden in kompetente Beratung und umfangreiche Unterstützung zu jeder Phase eines Projektes, ist für uns Aufgabe und Verpflichtung zugleich.

Funktional ist ein System, wenn es sich an den täglichen Ansprüchen orientiert.

Zukunftsfähig, wenn es mit den gestellten Aufgaben wächst.

Ideal, wenn es die notwendigen Freiräume für unternehmerische Aktivitäten und Entscheidungen schafft.


Microsoft Partner
Gold Independent Software Vendor (ISV)



SYSTEMÜBERSICHT

Stoffstrommanagement

- ▶ Stoffstromnachweis
- ▶ Stoffmengenstatistik
- ▶ Kontingentüberwachung
- ▶ Automatische Informationsverteilung
- ▶ Anlieferungsplanung

Controlling

- ▶ ABC-Analyse
- ▶ Effizienzkennziffern
- ▶ Deckungsbeitragsrechnung
- ▶ Portfolioanalyse
- ▶ Planzahlen
- ▶ Vertrags- und Ressourcencontrolling

Lager

- ▶ Zwischenlager
- ▶ Interne Stoffströme
- ▶ Inventur
- ▶ Lagerbewertung

Systemdarstellung
EMOS für Anlagen

Ein-/Ausgangserfassung

- ▶ Anlieferungskontrolle
- ▶ Fahrzeugwaagenanbindung
- ▶ Automatische Verwiegung
- ▶ Digitale Signatur an der Waage
- ▶ Elektronische Verkehrsführung
- ▶ Barzahler/Kassenbuch
- ▶ Kleinmengen

Nachweiswesen

- ▶ Begleit- und Übernahme-scheine
- ▶ Betriebstagebuch nach EfbV und Deponieverordnung
- ▶ Entsorgungsnachweise
- ▶ Herkunfts- und Verbleibsnachweise

Informations-managementsystem

- ▶ Statistik
- ▶ Auswertungen
- ▶ Terminverwaltung
- ▶ Zentrale Wiedervorlage
- ▶ Dokumentenarchiv/DMS
- ▶ Geo-/Demografie

Identsystem/ Technik an der Waage

- ▶ Ampelsteuerung
- ▶ Schrankensteuerung
- ▶ Kartenleser (RFID, Barcode)



Digitale Signatur an der Waage



EFFEKTIVITÄT DURCH STRUKTUREN.

Das Entsorgungsmanagement- und Organisationssystem **EMOS®** ist die klassische umfassende Branchenlösung zur Verwaltung, Abwicklung und Koordination der operativen und betriebswirtschaftlichen Aufgaben für die Entsorgung und Abfallbehandlung.

Nach dem Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz (KrW-/AbfG) müssen zu beseitigende Abfälle der thermischen oder mechanisch-biologischen Abfallbehandlung zugeführt werden. Wertstofffraktionen fließen zurück in den Produktionskreislauf der Industrie. Das Schließen dieser Stoffkreisläufe in der Abfallwirtschaft führt unsere Gesellschaft in die nachhaltige Kreislaufwirtschaft zum Wohle von Natur und Umwelt.

EMOS® begleitet öffentlich-rechtliche Entsorgungsträger und Betreiber von Abfallbehandlungs- und Müllverbrennungsanlagen gleichermaßen auf diesem Weg. Der Weiterbetrieb von Deponien und die effiziente Nutzung von Umladestationen zählen ebenfalls zum bewährten Aufgabenspektrum.

Eine klar strukturierte Stoffstromlogistik und ein transparentes, flexibles Berichtswesen mit maßgeschneiderten Statistik- und Controlling-Modulen sorgen für den entscheidenden Vorsprung. Das Kundeninformationszentrum (KIZ) sorgt dafür, dass alle aktuellen und historischen Daten über jeden Kunden per Mausclick oder automatisch bei eingehendem Anruf zur Verfügung stehen.

Selbstredend, dass ein umfangreiches Belegwesen, eine gesetzeskonforme Formularverwaltung und ein Betriebstagebuch (EfbV und TASi) in der Anwendung vorgehalten werden.

Die optimale Stoffstromlogistik für eine nachhaltige Kreislaufwirtschaft zu finden ist eine permanente Herausforderung.

Wie sehen die Stoffmengenstatistiken aus? Wie ist die Auslastung der Anlage? Wie ist die derzeitige Kostensituation? Müssen mehr Abfallstoffe akquiriert werden? Sind wir auf dem Weg zur nachhaltigen Kreislaufwirtschaft?

Für Entscheidungen zum Stoffstrommanagement werden umfassende und aktuelle Informationen aus allen Anlagenbereichen benötigt. Nur mit der richtigen Strategie können signifikante Daten erhoben und in Relation gesetzt werden, die zu aussagefähigen Ergebnissen führen.

Verträge für eine optimale Anlagenauslastung gestalten: Für dieses Ziel werden Werkzeuge bereitgestellt, die es dem Vertrieb erlauben, auf der Basis von Soll-/Ist-Vergleichen Prognosen aufzustellen und ein übergreifendes Controlling zu Ressourcen und Aufträgen durchzuführen.

Langfristige Verträge sind attraktiv, wenn Kontingentüberwachungen Planungssicherheit und gestaffelte Preismodelle Anreize geben. Die Vertragsverwaltung ist das Bindeglied zwischen Vertrieb und Ein- und Ausgangsbereich und ermöglicht eine effiziente Planung und Kontrolle der Anlagenauslastung.

EMOS® verfügt über eine moderne, offen dokumentierte Datenbank, in der alle erfassten Informationen unmittelbar jedem berechtigten Anwender zur Verfügung stehen.



KONTINUITÄT DURCH BETREUUNG. DIE ZUKUNFT IM FOKUS.

Branchenübergreifend verändern sich permanent Abläufe. Wachsende Anforderungen an die Anpassungsfähigkeit von Mensch und Technik sind die Folge. S&F ist für Sie da, auch dann, wenn Sie **EMOS®** bereits installiert haben.

Während Sie sich um die Bedürfnisse Ihrer Kunden kümmern, stellen wir sicher, dass **EMOS®** immer den aktuellen Erfordernissen entspricht. Wir wollen, dass Sie Ihre betriebswirtschaftlichen Ziele erreichen.

Ob sich Gesetze, Verordnungen oder Erlasse ändern, neue Märkte und Sparten entstehen oder sich technische Neuerungen ankündigen: S&F wertet diese Informationen aus und lässt neue verwertbare Erkenntnisse in die kontinuierliche Weiterentwicklung von **EMOS®** einfließen.

Bereits in der Projektvorbereitung werden in Organisationsgesprächen die technischen, strukturellen, organisatorischen und betriebswirtschaftlichen Gegebenheiten des zukünftigen Einsatzortes besprochen, um diese bereits bei

der Einrichtung des Systems zu berücksichtigen. Wir überlassen nichts dem Zufall.

Einen hohen Stellenwert hat die Ausbildung Ihrer Mitarbeiter im täglichen Umgang mit **EMOS®**.

Intensive Schulungen unter möglicher Berücksichtigung etablierter Arbeitsabläufe bereiten die zukünftigen Anwender auf einen effizienten Einsatz der Branchenlösung vor.

EMOS® ist die ideale Programm-basis für beliebige Projekte im Entsorgungsbereich. Das heißt, den vorhandenen Leistungsstandard von **EMOS®** mit den Forderungen der neuen Aufgabenstellung des Kunden zusammenzubringen.

Je nach Art, Aufgabenstellung und Fachrichtung des Projektes steht dem Kunden ein ausgesuchtes Team mit entsprechenden Fachkenntnissen zur Verfügung.

In speziellen Organisationsgesprächen wird nach der Ist-Aufnah-

me und der Festlegung der Projektziele im Rahmen einer Soll-Analyse die Durchführbarkeit unter den gegebenen Rahmenbedingungen und unter Kosten- und Nutzenaspekten betrachtet.

Alle Ergebnisse der gesamten Entwurfsphase werden in einem Pflichtenheft dokumentiert. Dieses ist die Grundlage für die weitere Projektrealisierung.

Auf dieser Basis entwickelt S&F seinen Kunden in abgestimmten Abschnitten und Phasen die auf seine Belange zugeschnittene IT-Lösung.

Während der gesamten Projektphase wird großer Wert auf die Akzeptanz und Einbindung der Mitarbeiter des zukünftigen Anwenders in das Projekt und den Projektverlauf gelegt.

Den Anspruch, hier Lösungen zu entwickeln die Maßstäbe setzen, verfolgt S&F konsequent. Selbstredend, dass man sich dabei modernster Technologien und Entwicklungswerkzeuge bedient.

EMOS®

Die Software der Abfallwirtschaft.



Besuchen Sie uns im Internet!

www.emos-system.de
www.sf-datentechnik.de



S&F Datentechnik GmbH & Co. KG

Reimersstraße 41b
D-26789 Leer

Telefon: +49 (0) 491 92567-0
Telefax: +49 (0) 491 92567-67