

## Einführung ERP-Programm ANSYKOM A1

### Durch die finanzielle Unterstützung der Europäische Union mit „Europäischer Fonds für regionale Entwicklung“

Europa fördert Sachsen.



Die AVESA GmbH nutzte bisher verschiedene Softwarelösungen und Office Tools zur Abwicklung der gesamten Geschäftsprozesse sowie sämtlicher Dokumentations- und Nachweispflichten, die aus ihrer abfallrechtlichen Genehmigung resultieren.

Durch die finanzielle Unterstützung der Europäische Union war es uns, der AVESA GmbH, möglich, nach einer ausführlichen Bestandsaufnahme und Auswertung unserer bisherigen Softwarelösungen und dem Erstellen von Pflichtenhefte für alle Geschäftsprozesse, eine umfassende und funktional verbesserte ERP-Lösung entwickeln zu lassen.



Ziel war die Bereitstellung und Einführung einer funktional verbesserten, standardisierten ERP-Lösung, mit der die besonderen Anforderungen der AVESA GmbH abgebildet werden.

Dieses neue Programm ANSYKOM A1 und dessen integrierten Komponenten wie System-/ Grunddaten, Einkauf, Verkauf/ Versand, Materialwirtschaft, Produktion, Qualitätskontrolle, Archivierung und mobiles Buchen, wickelt einen Großteil der Geschäftsprozesse komplex und standardisiert ab. Zudem wurde das System um branchenspezifische Komponenten erweitert und kann auch perspektivisch ergänzt werden.

Somit ist es nun auch möglich, im Rahmen der Entsorgungswirtschaft aller Betriebseinheiten Kalkulationen, Auftragsbearbeitungen, Produktionsaufträge, Bestandskontrollen, Vermittlungsgeschäfte und das damit verbundene umfangreiche Belegwesen sowie erforderliche Auswertungen zu bearbeiten und zu dokumentieren.

Es wurde eine Schnittstelle zur Ansteuerung der Wiegeelektronik / Waageprogramm in das Netzwerk integriert und somit eine Verbindung der Warenannahme und Entsorgung zur Disposition und der weiteren Datenverarbeitung im ANSYKOM A 1 geschaffen.

Im Maßnahmenzeitraum der Implementierung erfolgten nach der Installation die Schulung, Funktionstests, das GoLive und eine Detailanpassung von Bearbeitungsmasken.

Als Grundlage zur Einführung des ERP-Systems wurden mit der Einrichtung eines neuen Servers und umfangreichen Installationsleistungen (durch CHS Pommer GbR) die technischen Voraussetzungen erfüllt.

Durch den Einsatz des ANSYKOM A 1 wird die Steuerung/ Abwicklung der gesamten Geschäftsprozesse verbessert und optimiert, verschiedene Komponenten greifen strukturiert ineinander über und ermöglichen somit einen besseren und schnelleren Überblick über vorgehende und ausstehende Prozesse, da alle notwendigen Daten sich in einem System befinden.

Alle Geschäftsprozesse beginnend mit der Angebotserstellung und Auftragserteilung, die Verwiegungen und die Bestandsverwaltung aller Betriebseinheiten, die Bearbeitung der Abfälle bis zu deren Entsorgung und damit verbundene Auswertungen, auch hinsichtlich der behördlichen Genehmigungen, können nun abgebildet werden.

Im Bereich der Bodenbehandlung wird die Einhaltung der behördlichen Vorgaben durch exakte Mengenbuchungen nachvollziehbar, Bestände werden durch die automatische Aktualisierung schneller und einfacher ausgewertet und Chargendaten bzgl. der Beprobung und Analytik sicherer überwacht.

Zeitersparnis ist dadurch auch bei der Bearbeitung der Entsorgungsaufträge hinsichtlich abgeholter Mengen gegeben, eine höhere Sicherheit durch die Prüfung von hinterlegten Auftragsrahmenbedingungen und eine bessere Transparenz durch die automatische Aktualisierung der Materialbewegungen und Bestände.

Durch die Anwendung des neuen ERP-Systems wird die händische Arbeit durch integrierte Verknüpfungen und somit auch mögliche Übertragungsfehler u.a. bei der Erstellung von Statistiken, deutlich reduziert.