



## **GekoS Umwelt+**

Produktbeschreibung

GekoS mbH  
Hollernstraße 45  
21723 Hollern

Tel: (04141)7931-0  
Fax: (04141)7931-30

E-Mail: [info@gekos.de](mailto:info@gekos.de)  
Web: [www.gekos.de](http://www.gekos.de)

## GekoS Umwelt+ - Workflow-Management für das Umweltamt

Die moderne Kommune ist nicht nur Träger öffentlicher Belange, sondern vielmehr ein modernes und kundenorientiertes Dienstleistungszentrum. Man erwartet heute nicht nur die Verwaltung von Vorgängen innerhalb des Aufgabenspektrums der Kommune, sondern vielmehr ein transparentes und zielorientiertes Handeln.

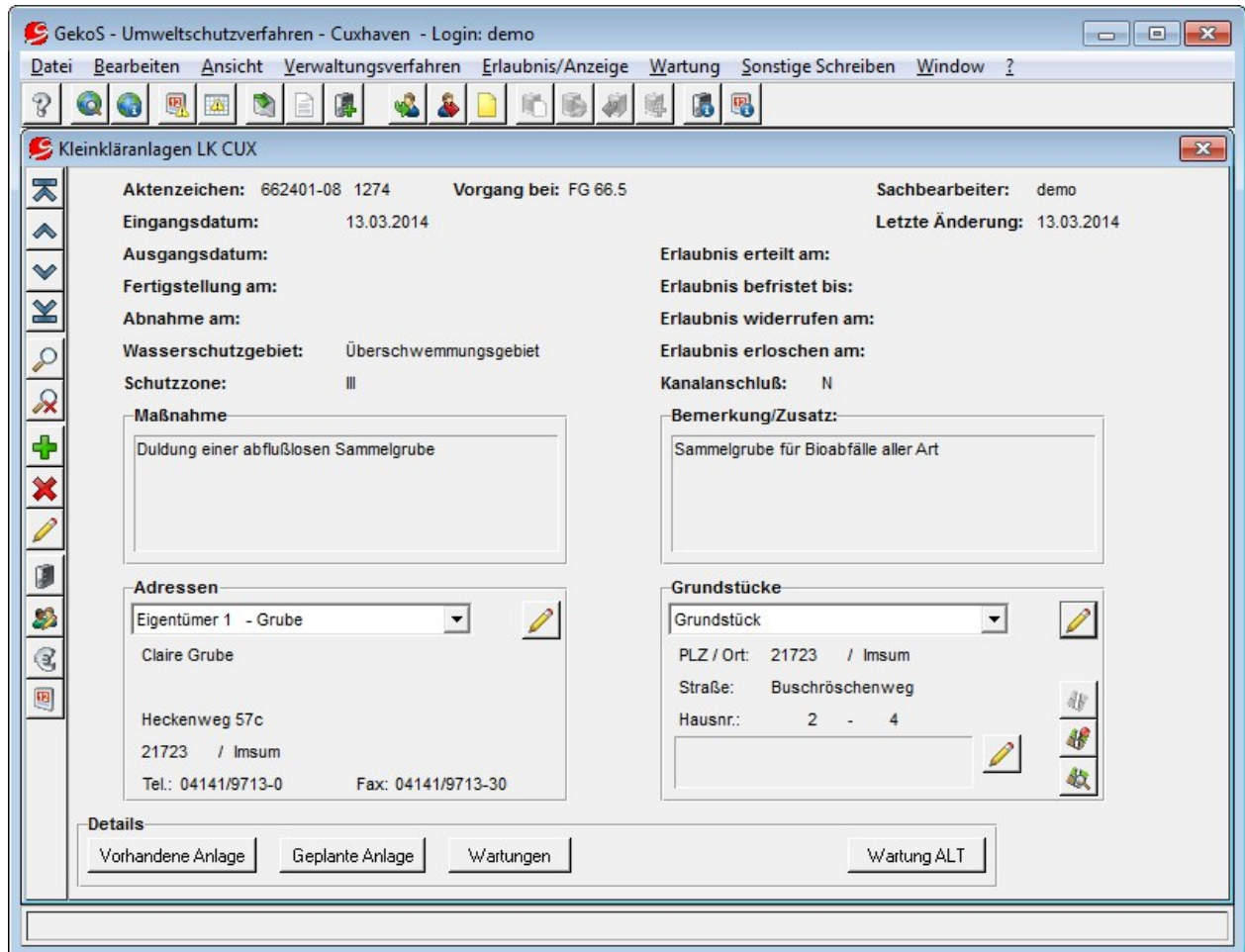


Abbildung 1: Die Antragsart „Kleinkläranlagen“

Das Umweltamt ist geprägt von einer Vielfalt an Informationen. Die Gesamtheit aller Informationen bildet oft eine Entscheidungsgrundlage innerhalb des Tätigkeitsbereiches. Lückenlose Transparenz sowie schneller Zugriff auf alle grundstücksrelevanten Daten sind die Mindestvoraussetzung für eine solide Arbeitsgrundlage im modernen Umweltdezernat.

Innerhalb weniger Arbeitsschritte müssen selbst komplexeste Informationen zur Beurteilung bereitgestellt werden. Hierzu bedarf es einer umfassenden Datenbank, die ergänzt wird durch geografische Informationssysteme.

GekoS Umwelt+ bietet Ihnen eine umfassende Grundlage für den Aufbau Ihrer Datenbank, wobei im Rahmen der Flexibilität von GekoS Umwelt+ die anwenderbezogenen Aspekte berücksichtigt werden können. Standardleistungsumfang innerhalb der praxisorientierten Applikation ist die vollständige Integration von geographischen Informationssystemen (GIS) sowie den dazugehörigen Informationen z. B. aus dem ALKIS.

Abgerundet wird die Leistung von GekoS Umwelt+ durch die enthaltenden Mechanismen eines umfassenden Workflow-Management-Systems.

Alle Aspekte eines modernen Workflows können dem Anwender innerhalb der Bearbeitung seiner Vorgänge zur Verfügung gestellt werden.

Hierzu zählen nicht nur eine Transparenz im Verfahrensablauf, sondern vielmehr auch notwendige Werkzeuge wie ein umfassendes Wiedervorlagesystem. GekoS Umwelt+ verfügt hier über ein Dreistufenkonzept, welches Ihnen die Sicht auf persönliche, vorgangsbezogene oder teamorientierte Termine zulässt. Das Wiedervorlagesystem ist pro Sachbearbeiter konfigurierbar, so dass Sie automatisch bei jedem Anmelden, einmal täglich oder auf Anforderung durch den Benutzer die Termine bekommen.

Ergänzt wird das Informationssystem durch die Abbildung aller vorgangsrelevanten Verfahrensschritte innerhalb der elektronischen Karteikarte. Die elektronische Karteikarte sorgt für eine automatische und lückenlose Registrierung aller Verfahrensschritte zum Antrag. Darüber hinaus können Sie zugehörige Informationen individuell hinzufügen und zu den jeweiligen Einträgen verbundene Dokumente hinterlegen. Außerdem besteht die Möglichkeit, Bilder, Zeichnungen oder Videosequenzen an den jeweiligen Status anzuhängen. Abgerundet wird die elektronische Karteikarte durch die Integration eines Dokumentmanagementsystems (DMS) über die im Verfahren enthaltende Schnittstelle.

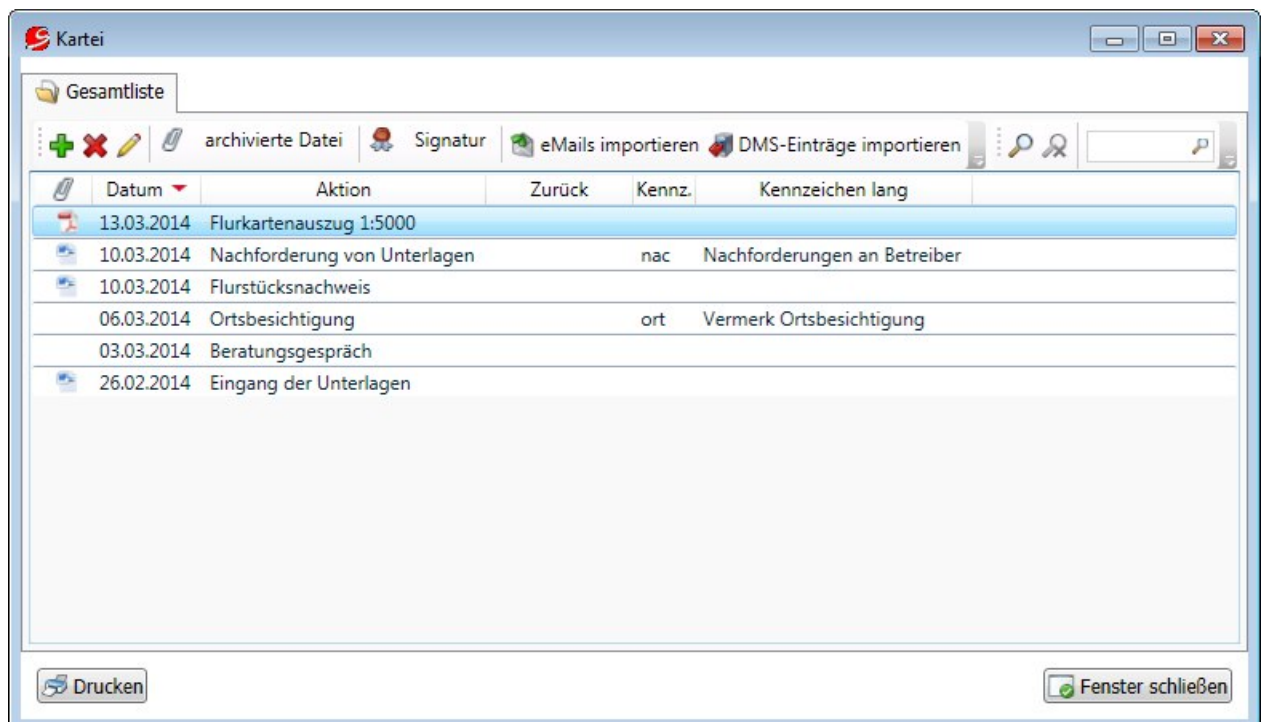


Abbildung 2: Karteieinträge mit archivierten Dokumenten

GekoS Umwelt+ ist ein expandierendes Workflow-Management-System, was letztendlich heißen soll, dass Sie in der Lage sind, ohne besondere Programmierkenntnisse Ihre Anforderungen an das System zu verwirklichen. Sie erhalten somit eine umfassende Grundlage für den

Aufbau eines komplexen Informationssystems unter der Berücksichtigung Ihrer individuellen Anforderung.

Obwohl die Möglichkeit besteht, Ihre Anforderungen an das Umweltprogramm individuell in die Tat umzusetzen, bietet GekoS auch verschiedene Umweltmodule an, die in Zusammenarbeit mit den unterschiedlichsten Fachanwendern wie z. B. dem Landkreis Stade und der Stadt Mannheim entstanden und erprobt worden sind.

## GekoS Umwelt+-Module

Im folgenden sind beispielhaft Module von GekoS Umwelt+ aufgeführt.

### VAWs (Verordnung für Anlagen wassergefährdender Stoffe)

Verwaltung von Anlagen zum Lagern, Abfüllen und Umschlagen wassergefährdender Stoffe wie z. B. Heizöltanks, Gewerbebetriebe, Tankstellen usw.

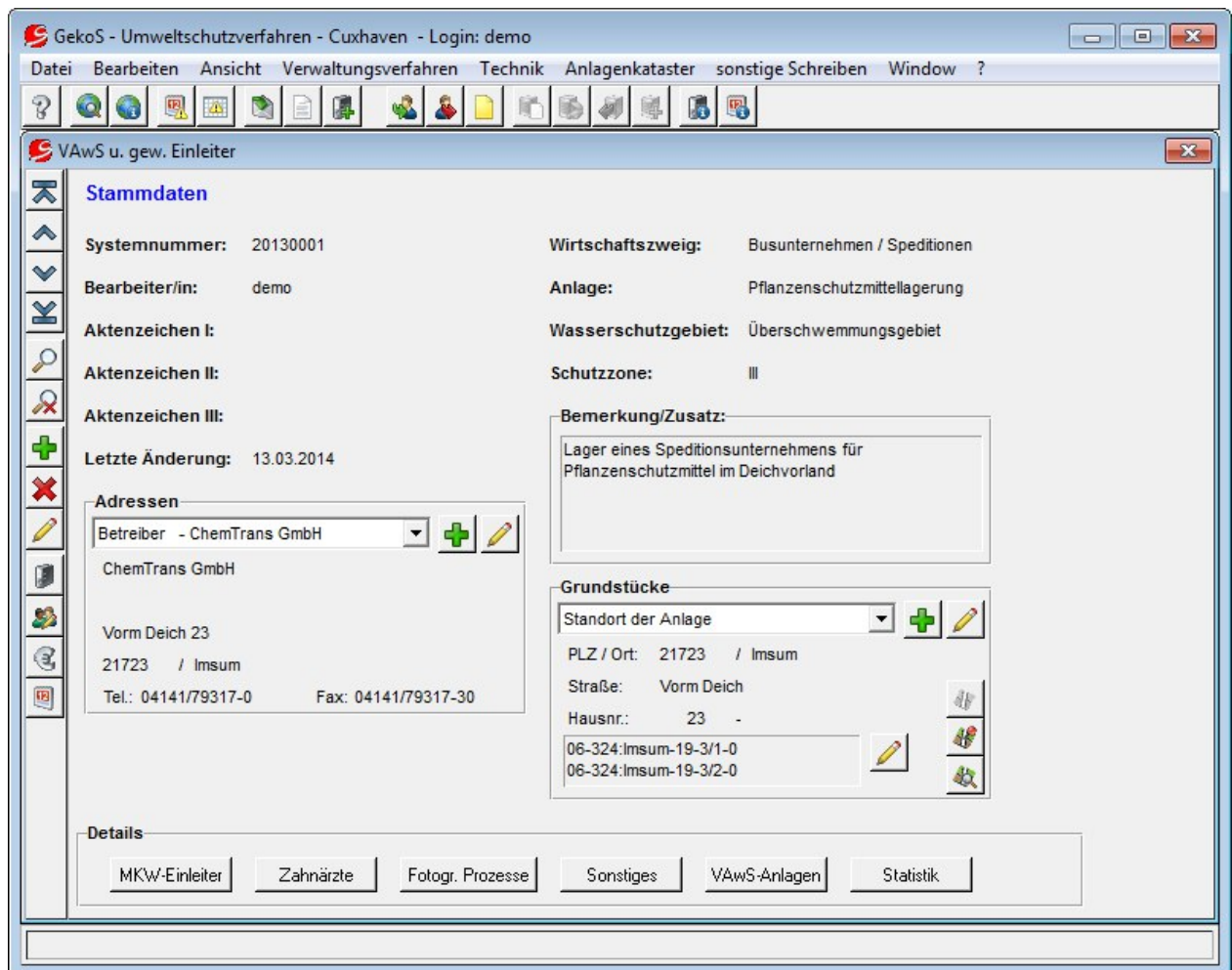


Abbildung 3: Fenster der Antragsart „VAwS“

### Gewerbeabfall

Verwaltung von Gewerbebetrieben und Erstellen von Bilanzen zur Aufdeckung ungewöhnlicher Abfallmenge.

## Kleinkläranlagen

Spezifische Erfassung von Kläranlagen und deren Pflege und Wartung.

## Altstandorte

Verwaltung von Deponien und Altstandorten.

## Die statistische Auswertung

Die Applikation GekoS Umwelt+ bietet Ihnen die verschiedensten statistischen Auswertungsmöglichkeiten. Diese gehen weit über die Standardfunktionalitäten hinaus. Somit können Sie eigenständig bis zu 10.000 Statistikschlüssel definieren, so dass Sie selbst bestimmen können, welche Bearbeitungsschritte Sie auswerten möchten. Ebenfalls ist die Datenübermittlung an das statistische Landesamt gemäß § 13 Umweltstatistikgesetz (UstatG) in Zusammenarbeit mit Fachanwendern in die Applikation integriert worden.

## Die GekoS mbH

Die GekoS wurde im Jahre 1991 gegründet und befindet sich heute im alleinigen Eigentum des Gesellschafters/Geschäftsführers Joachim Fronzek. Der Hauptsitz des Unternehmens befindet sich in Hollern. Zusätzliche Standorte sind das IT-Systemhaus in Stade sowie das Schulungs- und Dienstleistungszentrum in Remscheid.

Die GekoS mbH hat sich seit über 20 Jahren auf dem Markt der kommunalen Softwareentwicklung etabliert und ist somit einer der erfahrenen Anbieter auf dem kommunalen Markt.

Die GekoS hat Lösungen für die Bauaufsicht, die Bauleitplanung, den Umwelt- und Naturschutz, Berufsfeuerwehren und Fahrerlaubnisbehörden entwickelt.