



**LÖSUNG ZUR ÜBERWACHUNG  
WASSERGEFÄHRDENDER STOFFE**



# wgs21 – BESSER FÜR'S GEWÄSSER

---

**Die Wasserbehörden der Landkreise, kreisfreien Städte bzw. Regierungspräsidien Umweltamt (RPU) haben nach dem jeweils gültigen Wassergesetz und der Anlagenverordnung (AwSV) dafür zu sorgen, dass die Anlagen mit wassergefährdenden Stoffen entsprechend den gesetzlichen Vorschriften regelmäßig überprüft und dabei festgestellte Mängel beseitigt und verfolgt werden können.**

Von den genannten Behörden sind zudem die Abfüllplätze bei Tankstellen und Industrieanlagen, Anlagen zum Herstellen, Behandeln und Verwenden (HBV) von wassergefährdenden Stoffen, Rohrleitungsanlagen, Erdwärmeanlagen, Brunnen, Teiche, Niederschlagswasserversickerungen, wasserrechtliche Genehmigungen/Beteiligungen sowie Kleinkläranlagen, Ausnahmezulassungen/-genehmigungen, BImSchG (Bundes-Immissionsschutzgesetz) und Sammelbehälter (Dichte Gruben) regelmäßig zu überwachen. Zur Unterstützung dieser vielfältigen behördlichen Aufgaben bietet die ekom21 das Verfahren "wgs21" an. Das Produkt wird nicht nur von zahlreichen hessischen Behörden eingesetzt, sondern auch von 10 Bezirken der Stadt Berlin.

Damit sichergestellt ist, dass das Verfahren inhaltlich und funktionell die Anforderungen der Wasserbehörden erfüllt, wird die Entwicklung schon seit ihren Anfängen kontinuierlich von einer Arbeitsgruppe und themenbezogenen Projektgruppen begleitet. In dieser Arbeitsgruppe sind neben verschiedenen Wasserbehörden eine Juristin (Vertreterin des Hessischen Umweltministeriums) sowie technische Berater von Sachverständigenorganisationen vertreten.



# wgs21 – LEISTUNGSUMFANG

---

## Stammdaten:

- Lageranlagendaten
- Abfüllanlagen bei Tankstellen
- Indirekteinleiter
- Abfüllanlagen der Industrie
- HBV-Anlagen
- Rohrleitungssysteme
- Erdwärmeanlagen
- Brunnen
- Teiche
- Wasserrechtliche Genehmigungen / Beteiligungen
- Niederschlagswasserversickerung
- Kleinkläranlagen
- Ausnahmezulassung/ -genehmigung
- BImSchG (Bundes-Immissionsschutzgesetz)
- Sammelbehälter (Dichte Gruben)
- Zentrale Adressdatei (Mandant bezogen)
- Stammdaten der Anwender (Telefon- und Faxnummer, Anschriften, Sachbearbeiter Namen, Sachgebiete usw.)
- Lagergutdatei mit Angaben zur Wassergefährdungsklasse, Kennnummern, Fußnoten
- Herstellerschlüsseldatei für Tankhersteller
- Wartungsunternehmen
- Straßenschlüsseldatei
- Upload von PDF-Dateien, Word-Dokumenten, Bildern usw. zu einem Vorgang
- usw.

---

„wgs21 ist eine der innovativsten und umfangreichsten Lösungen zur Überwachung wassergefährdender Stoffe in der gesamten Bundesrepublik.“

# wgs21 – AUF EINEN BLICK

---

## Vorgangsbearbeitung:

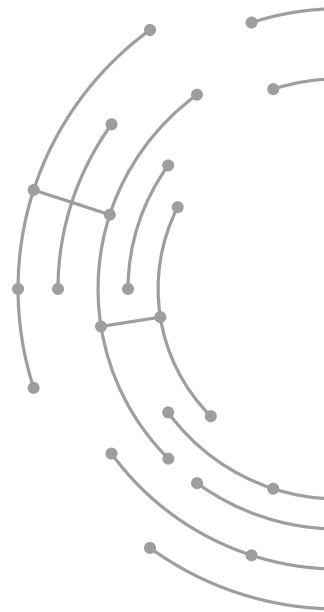
- Automatisierte Terminüberwachung für alle Vorgänge
- In beliebigem, individuell vom Anwender festzulegenden Rhythmus erfolgt die automatisierte Bescheidschreibung mit Ausgabe der Postzustellungsurkunde, Überweisungsträger, Kopien, Wiedervorlagedatei u. a. m.
- Für die Druckausgabe wurde eine Schnittstelle zu der Drucksoftware TX Text Control geschaffen. Die Texte für die AwSV-Anlagen werden zentral durch die ekom21 verwaltet
- Automatisierte Erstellung der Daten gemäß Umweltstatistikgesetz

## Auswertungen:

- Wiedervorlagelisten
- Anlagen, deren Prüfungssturnus vom Sachbearbeiter geändert wurde
- Anzeige aller fälligen Schreiben
- Alle gesetzlichen Sperren und Fristen
- Anlagen, die eine Zwangsgeldfestsetzung erhalten haben
- Stammdatenblatt mit der komprimierten Form aller wesentlichen Daten einer Anlage
- Aktualisieren der Wassergefährdungsklassen einzelner Lagergüter
- Erstellung des Vordrucks für die betriebliche Gewässerschutzinspektion
- und vieles mehr

## Schnittstellen:

- Import der digitalen Erinnerungen
- Import der geplanten Prüfungen
- Automatische Übernahme von digital übermittelten Prüfberichten
- Export der Schutzgebiete
- Export der Tankhersteller
- Geografische Informationssysteme (GIS)
- Dokumenten-Management-Systemen (DMS)
- Import der offiziellen Kennnummern der Stoffe des Umweltbundesamtes
- Excel-Schnittstelle für diverse Suchergebnisse
- Schnittstelle für eine Datenmigration



# Nutzen Sie unsere Kompetenz zu Ihrem Vorteil

---

**Unsere Berater stehen Ihnen selbstverständlich  
jederzeit für Fragen zur Verfügung.**

**Bitte wenden Sie sich an:**

---

Team wgs21

📞 0641 9830 3654

✉️ wgs21@ekom21.de



Die **ekom21** – KGRZ Hessen ist zertifiziert nach ISO 27001 auf der Basis von IT-Grundschutz durch das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

Das System des Druckzentrums ist zertifiziert nach Qualitätsmanagement DIN ISO 9001 durch die CertEuropa GmbH

## **ekom21**

📍 **ekom21 – KGRZ Hessen**

Körperschaft des öffentlichen Rechts

Carlo-Mierendorff-Straße 11

35398 Gießen

[www.ekom21.de](http://www.ekom21.de)