

Strukturierte Prozesse

[27.07.2026] Mit ProUMWELT stellt das Unternehmen Prosoz eine Fachanwendung vor, die kommunale Umweltbehörden bei der Digitalisierung ihrer Verwaltungsprozesse unterstützt.

Kommunale Umweltbehörden stehen seit Jahren vor wachsenden Anforderungen: komplexe Genehmigungsverfahren, steigende Dokumentationspflichten und der Anspruch an transparente, nachvollziehbare Entscheidungen. Gleichzeitig eröffnet die fortschreitende Digitalisierung neue Möglichkeiten, diese Aufgaben effizienter zu gestalten. Mit ProUMWELT hat Anbieter [Prosoz](#) eine Lösung entwickelt, welche die Umweltverwaltung dabei digital unterstützt.

Grundlage ist ein prozessorientierter Ansatz: Fachliche Abläufe werden nicht nur digital abgebildet, sondern strukturiert durch das System geführt. Von der Antragstellung über Beteiligungen bis hin zur Entscheidung und Nachverfolgung sind alle Schritte in einem durchgängigen digitalen Vorgang zusammengeführt. Medienbrüche entfallen, Informationen sind zentral verfügbar und jederzeit nachvollziehbar dokumentiert.

Zentrale Aufgabenfelder der Umweltverwaltung

ProUMWELT deckt zentrale Aufgabenfelder der Umweltverwaltung ab, darunter Immissionsschutz, Wasserrecht, Naturschutz, Abfallwirtschaft sowie Altlasten- und Bodenschutz. Auch Stellungnahmen, Beteiligungsverfahren und Gebührenberechnungen lassen sich vollständig digital umsetzen.

Ein wesentliches Element ist das integrierte Objektmanagement. Anlagen, Flächen oder Naturdenkmale werden als digitale Objekte erfasst und über ihren gesamten Lebenszyklus begleitet. Informationen wie Standort, Zustand oder Schutzstatus lassen sich mit Maßnahmen, Kontrollen und Beteiligungen verknüpfen. In Verbindung mit Geo-Informationssystemen entsteht so eine strukturierte Grundlage für fachliche Entscheidungen.

Insbesondere bei komplexen Verfahren zahlt sich dieser Ansatz aus. Genehmigungen im Immissionsschutz, etwa bei Windenergieanlagen, können vollständig digital bearbeitet werden. Alle relevanten Unterlagen, Stellungnahmen und Fristen werden im System gebündelt, beteiligte Stellen direkt eingebunden und Rückmeldungen transparent dokumentiert. Der Verfahrensstand ist jederzeit einsehbar – das reduziert Abstimmungsaufwände und erhöht die Verfahrenssicherheit.

Flexible Lösung

Die Lösung ist flexibel angelegt und passt sich an unterschiedliche organisatorische Strukturen an. Über Schnittstellen lässt sich ProUMWELT in bestehende IT-Landschaften integrieren und ermöglicht durchgängige Prozesse, auch fachübergreifend. Die Weiterentwicklung erfolgt im engen Austausch mit der Praxis: Anwenderinnen und Anwender aus Kommunen bringen ihre Erfahrungen ein und tragen dazu bei, dass fachliche Anforderungen direkt in die Lösung einfließen.

ProUMWELT unterstützt Kommunen dabei, ihre Umweltverwaltung strukturiert und transparent zu digitalisieren – und leistet damit einen Beitrag dazu, die wachsenden Anforderungen an ein modernes Verwaltungshandeln zu erfüllen.

()

Dieser Beitrag ist in der Ausgabe Juni 2026 von Kommune21 erschienen. Hier können Sie ein Exemplar bestellen oder die Zeitschrift abonnieren.

Stichwörter: Fachverfahren, Prosoz Herten, ProUMWELT, Umweltverwaltung