

Schwentinental

## Planungs-KI von Dataport

**[20.04.2026] Der IT-Dienstleister Dataport hat eine Planungs-KI für die Stadt Schwentinental entwickelt. Finanzielle Unterstützung kam vom Land Schleswig-Holstein im Rahmen des Programms Offene Innovation.**

Die Stadt [Schwentinental](#) hat in Kooperation mit dem IT-Dienstleister [Dataport](#) das KI-Tool SmartPlanAI im Rahmen einer Machbarkeitsstudie erfolgreich erprobt. Die Lösung unterstützt die Digitalisierung von Bebauungsplänen in den XPlan-Standard und erleichtert so das Erstellen digitaler Pläne, teil Dataport mit. Nutzende behielten dabei die volle Kontrolle, weil nach jedem automatisierten Schritt manuell geprüft und bei Bedarf korrigiert werden könne. Dieses Vorgehen ermögliche bis zu 80 Prozent Zeitersparnis bei administrativen Prozessen. Das zeigen erste Testergebnisse, kommunale Praxisdaten stehen noch aus.

Das Open-Source-Projekt entstand im Zuge der Open-Source-Strategie Schleswig-Holsteins. Als IT-Dienstleister des Landes wurde Dataport eigenen Angaben zufolge beauftragt, SmartPlanAI im Rahmen dieser Machbarkeitsstudie zu entwickeln. Das Land wiederum unterstützt das Projekt als Finanzier im Rahmen des Programms [Offene Innovation](#), das vom DigitalHub.SH umgesetzt wird ([wir berichteten](#)).

### Effizienz steigern

„Mit unserem Landesprogramm Offene Innovation unterstützen wir öffentliche und gemeinnützige Einrichtungen dabei, Digitalisierungsherausforderungen mit offenen, nachhaltigen Lösungen zu meistern. Open Source schafft Transparenz, sichert digitale Unabhängigkeit, stärkt den Digitalstandort Schleswig-Holstein und ermöglicht Zusammenarbeit, die vielen zugutekommt“, sagt Digitalisierungsminister Dirk Schrödter und ergänzt: „Das Projekt der KI-gestützten Digitalisierung von Bauleitplänen trägt dazu bei, kommunale Verwaltungsprozesse modern und effizient zu gestalten.“

SmartPlanAI wird nicht als Produkt von Dataport betrieben, so der IT-Dienstleister, sondern ist auf [opcode.de](#) zum Selbstausbau und zur Weiterentwicklung frei verfügbar – auch durch die Community.

„SmartPlanAI zeigt, wie KI den Alltag in der Verwaltung praxisnah verbessern kann: Automatisierte Digitalisierung schafft Freiräume für strategische Aufgaben“, betonte Laura Noetzel, Data Scientist bei Dataport. „Mit SmartPlanAI können wir Bebauungspläne effizient digitalisieren und perspektivisch Dienstleistungsaufwendungen reduzieren“, ergänzte Michael Schröter, zuständig für Bauleitplanung im Bauamt der Stadt Schwentinental.

(ba)

Stichwörter: Künstliche Intelligenz, Dataport, Bauleitplanung, Bauwesen, Schwentinental