

Praxisbeispiel Digitalisierung

Titel:	Landes-Raumordnungsprogramm im Format XPlanung
Art:	Standardisierung von Formaten
Auftraggeber/in:	Land Niedersachsen
Dauer:	Beginn: 2017 Ende: laufend
Ausgangssituation / Problembeschreibung:	Die Geodaten des Landes-Raumordnungsprogramms (LROP) liegen in einer Datenbank im originären Format vor. Ohne standardisiertes Austauschformat ist die Kommunikation mit Planungsträgern erschwert.
Gesamtziel:	Durch Anwendung des Austauschformates XPlanung soll die Nutzung der Daten des LROP durch andere Stellen standardisiert ermöglicht werden.
Beschreibung:	Das LROP ist Ende 2017 neu bekannt gemacht worden und liegt noch nicht im standardisierten Datenformat vor. Der Austausch mit anderen Bundesländern und Planungsträgern ist erschwert. Die aktuell vorliegenden Daten sollen mit Hilfe des Konvertierungs-Servers aus dem Modellprojekt der Raumordnung "Entwicklung und Implementierung eines Standards für den Datenaustausch in der Raumordnungsplanung" in das Austauschformat XPlanung ausgegeben werden. Dieses Vorgehen ist bei zukünftigen Änderungen des LROP entsprechend anzuwenden.
Vision:	Das LROP und auch die Regionalen Raumordnungsprogramme sollen jeweils nach Änderung in einem weitgehend automatisierten Prozess in das Format XPlanung und auch in das Format INSPIRE (Richtlinie der EU) konvertiert werden. Ausgehend von diesen Austauschformaten könnten die von der EU geforderten internetbasierten Dienste für die Umsetzung der INSPIRE-RL aufgesetzt werden. Das Austauschformat XPlanung kann die Grundlage einer bundes- und landesweiten Visualisierung der Pläne der Raumordnung darstellen.
Budget und Finanzierung:	Aus laufenden Haushaltsmitteln.