

Änderungsantrag XPlanung					
Nummer	CR-066	Version	XPlanung 5.4	Datum	04.11.2021

Die Änderung betrifft folgende Bereiche des Standards											
Basis	<input type="checkbox"/>	BPlan	<input type="checkbox"/>	FPlan	<input type="checkbox"/>	SoPlan	<input type="checkbox"/>	Reg.plan	<input type="checkbox"/>	Landschaftsplan	<input type="checkbox"/>
XML-Schemata	<input type="checkbox"/>	Konformitätsbeding.	<input checked="" type="checkbox"/>	Sonstiges							

Titel	Konformitätsbedingung zum Verbot der Verwendung von <i>xsi:type</i> in XPlanGML-Datensätzen
Art der Änderung	Hinzufügen einer Konformitätsbedingung
Vorgeschlagen von	

Grund der Änderung
In einem XML-Element ist es möglich, unter Verwendung von <i>xsi:type</i> den Typ dieses Elements direkt anzugeben anstatt im XML-Schema. Im XPlanGML-Kontext haben alle XML-Elemente einen expliziten, im Schema definierten Typ. Laut der XML-Schema Spezifikation hat der in <i>xsi:type</i> spezifizierte Typ Priorität gegenüber dem im Schema direkt angegebenen Typ. Daher sollte es verboten werden, im Datensatz <i>xsi:type</i> zu verwenden.

Beschreibung der Änderung
In Kap. 2.1 der Konformitätsbedingungen ein neues Unterkapitel 2.1.5 einzuführen: in XPlanGML-Datensätzen ist die Verwendung von <i>xsi:type</i> nicht erlaubt.

Konsequenzen, wenn die Änderung nicht durchgeführt wird
Möglichkeit, unsinnigen Typ im Datensatz zu definieren

Erwartete Auswirkungen der Änderung
Keine

Zusätzliche Informationen, Fragen, ...