

<b>Änderungsantrag XPlanung</b>					
<b>Nummer</b>	CR-07	<b>Version</b>	XPlanung 5.3	<b>Datum</b>	26.11.2020

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

<b>Titel</b>	Geometrie-Restriktionen bei der Modellierung von Bemaßungen – BP_AbstandsMass
<b>Art der Änderung</b>	Sonstige Änderung
<b>Vorgeschlagen von</b>	Leitstelle

<b>Grund der Änderung</b>
In Version 6.0 sollen bei BP_AbstandsMass Geometrie-Restriktionen eingeführt werden.

<b>Beschreibung der Änderung</b>
<p>In Version 5.3 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Attribut wert in BP_AbstandsMass wird optional</li> <li>• Es wird ein zusätzliches, optionales Enumerations-Attribut typ zur attributiven Unterscheidung von Abstands- und Winkelmaßen eingeführt</li> <li>• Die Dokumentation der Attribute startWinkel und endWinkel wird präzisiert: Die Werte beziehen sich auf den Rechtswert (also die Ostrichtung) in einem rechtwinkligen Koordinatensystem.</li> <li>• In der Dokumentation von BP_AbstandsMass wird folgendes ergänzt: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Für Abstandsmaße wird die Verwendung einer einfachen Linie (gml:LineString mit 2 Punkten) empfohlen</li> <li>○ Für Winkelmaße wird die Verwendung eines einfachen Kreisbogens (gml:Curve mit genau einem gml:Arc) empfohlen</li> </ul> </li> </ul> <p>Aus Gründen der Aufwärts-Kompatibilität können die Geometrie-Restriktionen erst ab Version 6.0 als verpflichtend erklärt werden.</p> <p>In Version 6.0 sollen die Geometrie-Restriktionen eingeführt werden.</p>

<b>Konsequenzen, wenn die Änderung nicht durchgeführt wird</b>

<b>Erwartete Auswirkungen der Änderung</b>

<b>Zusätzliche Informationen, Fragen, ...</b>

