



<b>Antrag</b>	Datum	Nummer
Öffentlich	10.06.2013	2796/13
Absender		
Fraktion Piratenpartei Platz der Deutschen Einheit 1 38100 Braunschweig		
Adressat		
Oberbürgermeister Dr. Hoffmann Platz der Deutschen Einheit 1 38100 Braunschweig		
Gremium	Sitzungstermin	
Planungs- und Umweltausschuss	14.08.2013	
Verwaltungsausschuss	20.08.2013	
Betreff / Beschlussvorschlag		
Planzeichnungen grundsätzlich als Vektordaten		

Planzeichnungen werden grundsätzlich als Vektordaten ins Ratsinformationssystem eingestellt. Bei externer Auftragsvergabe wird die Übergabe von Vektordaten in die zu liefernde Leistung aufgenommen.

#### Begründung:

Es ist bereits mehrfach vorgekommen (siehe z.B. DS 16087/13), dass Planzeichnungen zwar digital als Vektordaten erstellt wurden, jedoch zumindest die Ratsgremien nur noch als Pixeldaten erreichten. Für einige Anwendungen (z.B. Umwandlung in 3D-Modelle) ist dieses Format wenig geeignet. Außerdem verschwenden Pixeldaten in erheblichem Maße und völlig unnötig Speicherplatz. Da die Umwandlung von Vektor- nach Pixeldaten einfach, die andere Richtung jedoch schwer ist, sind Vektordaten wenn möglich zu bevorzugen. Zeichnungen entstehen inzwischen ohnehin am Computer als Vektordaten. Somit entsteht nur noch der geringe Aufwand, darauf zu achten, dass nicht unabsichtlich eine Umwandlung in Pixeldaten vorgenommen wird.

Jens-W. Schicke-Uffmann  
Fraktionsvorsitzender