

Birlikte Çalışabilirlik için Metaveri Elemanları

Aşağıdaki metaveri elemanları “birlikte çalışabilirlik açısından gerekli metaveri” öğelerini, “Mekansal Verikümleri ve Servislerinin Birlikte Çalışabilirlik Uygulama Kurallarına” göre tanımaktadır. Bunlar bütün Mekansal Veri Temaları için uygulanabilir.

Metaveri Elemanı	Tanımlama	Çokluk
Koordinat Referans Sistemi (Coordinate Reference System)	Veri setinde kullanılan koordinat referans sisteminin tanımı.	1..*
Geçici Referans Sistemi (Temporal Reference System)	Veri setinde kullanılan geçici referans sisteminin tanımı.	0..*
Kodlama (Encoding)	Bir kayıt, dosya, mesaj, depolama aygıtı veya iletim kanalı içerisindeki veri nesnelerinin temsilini belirleyen bilgisayar dili tanımı.	
Karakter Kodlama (Character Encoding)	Veri setinde kullanılan karakter tanımı.	
Mekânsal Temsil Tipi (Spatial Representation Type)	Coğrafi bilgiyi mekânsal olarak temsil etmede kullanılan yöntemdir.	
Veri Kalitesi – Mantıksal Tutatlılık – Topolojik Tutarlılık (Data Quality – Logical Consistency – Topological Consistency)	Veri setinin kapsamda tanımlandığı şekilde açıkça kodlanmış topolojik özellik karakterlerinin doğruluğudur.	