

Description des types de données concernant les réseaux de transports dans la directive INSPIRE

AccesRestrictionValue

Définie l'importance de la restriction d'accès. Peut prendre les valeurs : publicAccess, private, physicallyImpossible, legallyForbidden, toll (péage), seasonal

RestrictionTypeValue

Définie un type de restriction pour les véhicules pouvant transporter de la marchandise. Cette restriction peut être de type maximumSingleAxleWeight (poids maximum par simple essieu) maximumDoubleAxleWeight, maximumTripleAxleWeight, maximumTotalWeight, maximumHeight, maximumWidth, maximumLength, maximumDraught (poids maximum de la marchandise transportée)

RoadServiceTypeValue

Définie le type de service.

Peut prendre les valeurs : busStation, toll, restArea, parking

ServiceFacilityValue

Peut prendre les valeurs : drinks, food, fuel, playground, shop, picnicArea ou toilets.

WeatherConditionValue

Peut prendre les valeurs : fog, ice, rain, smog, snow

Link

Elément du réseau qui relie deux positions, ces positions peuvent être des noeuds.

LinkDirectionValue

Liste des directions relatives à un lien. Peut prendre les valeurs : bothDirections, inDirection, inOppositeDirection.

InDirection indique le sens du lien allant de son point de départ vers son point de fin.

NumberOfLanes

Possède les attributs :

- direction qui précise dans quel sens on a bien ce nombre de voies
- MinMaxLaneValue qui précise si le nombre de voie est le maximum ou le minimum dans le sens indiqué
- numberOfLanes qui précise le nombre de voies.