

Zentrale Stelle für Infrastrukturdaten – ZIS Referenztabelle Infrastrukturtypen

Beim Einmeldevorgang von Infrastrukturdaten und Bauvorhaben müssen Sie angeben, um welche Art von Infrastruktur (Infrastrukturtyp) es sich handelt. Dies erfolgt im ZIS-Portal durch die entsprechende Auswahl im Dropdown-Menü für die gesamte hochgeladene Datei.

Die unten angeführte Tabelle listet die zur Auswahl stehenden Infrastrukturtypen auf, und dient als Referenz zur Einmeldung von Infrastrukturdaten. Unter „Infrastrukturdaten“ versteht die Verordnung ZIS-V 2022 vor allem die für Kommunikationslinien nutzbaren Anlagen, Leitungen sowie sonstigen Einrichtungen.

Geförderte Infrastrukturen geben Sie bitte separat durch die entsprechende Auswahl im Dropdown-Menü oder durch den Eintrag im Feld „rtrtyp“ an (siehe Infrastrukturtyp Codes 11 bis 16).

Folgende Infrastrukturtypen werden unter anderem in der ZIS-V 2022 genannt:

RTRTYP – Code		Infrastrukturtyp	Geometriotyp	Erläuterung
Nicht gefördert	gefördert			
0		Nicht zutreffend	Punkt oder Linie	Diese Kategorie umfasst Bauvorhaben, die nicht der Errichtung von Telekommunikationsinfrastrukturen dienen, jedoch eine Mitverlegung ermöglichen (z.B. Straßensanierungsprojekte, Kanalbauten, Erdkabelverlegearbeiten). Die Kategorie steht ausschließlich für Nicht-Telekommunikations-Infrastrukturen zur Verfügung.
1	11	Übergabepunkte	Punkt	Diese Kategorie umfasst Standorte von Übergabepunkten, z.B. Hausanschlüsse oder Zugangspunkte zur gebäudeinternen Netzinfrastruktur.
2	12	Leerrohre/Rohre	Linie	Diese Kategorie umfasst unabhängig von der Befüllung den Verlauf von Leerrohren, Rohren, Kabelkanälen, Kabelschächten, Kabeltrassen, Ducts, Microducts etc.
3	13	Kontrollschächte	Punkt	Diese Kategorie umfasst den Standort von Einstiegschächten, Revisionsschächten und Manholes und stellt Schachtbauwerke dar, die beispielsweise zur Richtungsänderung, Höhenüberbrückung, Zusammenführung, Überprüfung und Wartung von Rohrleitungen dienen.

4	14	Verteiler/ Verteilerkästen	Punkt	Diese Kategorie umfasst den Standort von Kabelverzweigern, Access Remote Unit (ARU), Hauptverteilern (HVT), Cablenodes, Kabelauslässen, elektrischen Verteilern etc. Von dieser Kategorie ausgenommen sind Hausverteiler.
5	15	Glasfaserkabel	Linie	Diese Kategorie umfasst den Verlauf von beschalteten und unbeschalteten Glasfaserkabel.
6	16	Trägerstrukturen	Punkt	Diese Kategorie umfasst den Standort von vertikal ausgerichteten Trägerstrukturen wie Masten, Pfähle, Türme etc.
7		Antennen	Punkt	Diese Kategorie umfasst den Standort von Antennen.
8		Richtfunk	Linie	Diese Kategorie umfasst die direkte Strecke von Richtfunkverbindungen zwischen zwei Send- bzw. Empfangspunkten.
<p>Geodaten können den RTRTYP-Code im Datenfeld „rtrtyp“ enthalten</p> <p>Der Infrastrukturtyp kann im Datenfeld „rtrtyp“ in der Attributtabelle von ESRI Shapedateien oder OGC GeoPackage-Dateien gespeichert werden. Das Feld „rtrtyp“ enthält den RTRTYP-Code (1, 2, 3 etc.).</p>				

Für weiterführende Informationen zur Einmeldung von Infrastrukturdaten und Bauvorhaben stehen Ihnen das ZIS-Handbuch sowie eine detaillierte Schritt-für-Schritt-Anleitung auf der RTR-Webseite unter <https://zis.rtr.at/> zur Verfügung.

Das ZIS-Portal befindet sich auf der RTR-Webseite unter dem Link <https://zis.rtr.at/>.

Die Anmeldemaske zum ZIS-Portal finden Sie unter <https://www.rtr.at/de/tk/ZISPortal>.

Wenn Sie weitere Fragen zur Dateneinmeldung oder Datenabfrage haben, können Sie sich jederzeit per E-Mail an zis@rtr.at wenden.