



DTK50 Vektor Datenmodellbeschreibung V2.1

Exportiert am: 15.05.25

Herausgeber: Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung

Punkt – Klassen: dtk50_punkt

Anlegestelle, Anleger
Antennenmast, Funkmast, Sendemast
Archaeologische Fundstelle
Autobahnnummer
Autofaehrverkehr
Bahnhof
Bahnhofsanlage, oberirdisch
Bahnhofsanlage, unterirdisch
Bergbaubetrieb
Bildstock, Wegekreuz, Feldkreuz, Gipfelkreuz
Bundesstrassennummer
Burg, Schloss
Campingplatz
Damm, Wall, Deich, bis 12 m, nicht befahrbar
Denkmal, Denkstein, Standbild
Doline, gross
Doline, klein
Einzelbaum, Allee
Erdoel
Europastrassennummer
Europastrassennummer gross
Felsen
Fliessrichtungspfeil ohne Tideeinfluss
Foerderanlage Erdgas
Foerderanlage Erdoel
Freileitungsmast
Gas
Gelaendepunkt
Gotteshaus
Haltepunkt
Hoehle

Hoehleneingang
Hopfen
Hubschrauberlandeplatz
Huegelgrab
Kapelle
Kesselpfeil
Kirche
Kirchturm, Glockenturm, Aussichtsturm, Kontrollturm
Klaeranlage, Klaerwerk
Kraftwerk
Krankenhaus
Kuehlturm
Laubbaum, Einzelsignatur
Laubbaum, Naturdenkmal
Leuchtturm
Nadelbaum, Einzelsignatur
Nadelbaum, Naturdenkmal
Obstbaumentage, Baumschule
Personenfaehrverkehr
Quelle
Radioteleskop
Ruine
Schiessanlage
Schleuse
Schornstein, Schlot, Esse
Schotter, Steine, Geroell
Segelfluggelaende
Sendeturm, Funkturm, Fernmeldeturm
Sprungschanze
Steingrab
Sumpf, nasser Boden

Tiefenpunkt
Torfstich
Tunnel, Anliegerstrasse, Hauptwirtschaftsweg, Wirtschaftsweg, Fussweg, Schmalspurbahn
Tunnel, Autobahn
Tunnel, Eisenbahn, Normalspur
Tunnel, Hauptstrasse
Tunnel, Nebenstrasse
Tunnel, Strasse mit getrennten Fahrbahnen
Turm

Umspannstation
Verkehrsknotennummer
Verkehrsknotennummer gross
Wasserbehälter
Wasserfall
Wasserspiegelhoehe
Wasserturm
Wein
Windrad

Linien – Klassen: dtk50_linie

Anlegestelle, Anleger
Anliegerstrasse
Anliegerstrasse mit Bruecke
Anliegerstrasse mit Bruecke, Ebene 1
Anliegerstrasse mit Damm
Anliegerstrasse, Ebene 1
Anliegerstrasse, Ebene 2
Anschlussgleis, Museumsbahn
Anschlussgleis, Museumsbahn mit Bruecke, Ebene 1
Anschlussgleis, Museumsbahn, Ebene 1
Archaeologische Fundstelle
Autobahn
Autobahn im Bau
Autobahn im Bau, Ebene 1
Autobahn mit Bruecke
Autobahn mit Bruecke, Ebene 1
Autobahn mit Bruecke, Ebene 2
Autobahn mit Damm
Autobahn, Ebene 1
Autobahn, Ebene 2
Boeschung, Einzelschraffe
Boeschung, Oberkante
Boeschung, bis 12 m Hoehe
Boeschung, ueber 12 m Hoehe
Bruecke mit Fussgaengerzone als Anliegerstrasse

Bruecke mit Start- und Landebahn, Rollbahn, Vorfeld, 20 - 70 m
Damm, Wall, Deich, bis 12 m, nicht befahrbar
Damm, Wall, Deich, ueber 12 m, nicht befahrbar
Damm, nicht befahrbar
Einzelschraffe
Eisenbahn mit Bruecke, Normalspur
Eisenbahn mit Bruecke, Normalspur, Ebene 1
Eisenbahn mit Bruecke, Normalspur, im Bau
Eisenbahn mit Bruecke, Normalspur, im Bau, Ebene 1
Eisenbahn mit Damm, Normalspur
Eisenbahn, Normalspur
Eisenbahn, Normalspur, Ebene 1
Eisenbahn, Normalspur, im Bau
Fernverkehr - Hauptstrasse
Fernverkehr - Hauptstrasse mit Bruecke
Fernverkehr - Hauptstrasse mit Bruecke, Ebene 1
Fernverkehr - Hauptstrasse mit Bruecke, Ebene 2
Fernverkehr - Hauptstrasse mit Damm
Fernverkehr - Hauptstrasse, Ebene 1
Fernverkehr - Hauptstrasse, Ebene 2
Fernverkehr - Nebenstrasse
Fernverkehr - Nebenstrasse mit Bruecke
Fernverkehr - Nebenstrasse mit Bruecke, Ebene 1
Fernverkehr - Nebenstrasse mit Bruecke, Ebene 2

Fernverkehr - Nebenstrasse, Ebene 1
Fernverkehr - Nebenstrasse, Ebene 2
Fernverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen
Fernverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, Ebene 1
Fernverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, Ebene 2
Fernverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, mit Bruecke
Fernverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, mit Bruecke, Ebene 1
Fernverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, mit Bruecke, Ebene 2
Fernverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, mit Damm
Flughafen
Foerderband, Bandstrasse
Freileitung
Fussgaengerzone als Anliegerstrasse
Fussgaengerzone als Hauptstrasse
Fussgaengerzone als Nebenstrasse
Fussweg, Radweg
Fussweg, Radweg mit Damm
Fussweg, Radweg, Ebene 1
Gewaechshaus
Grenze einer Gemeinde
Grenze eines Bundeslandes
Grenze eines Kreises
Grenze eines Regierungsbezirkes
Grenze eines Staates
Hafendamm, Mole
Hauptstrasse im Bau
Hauptstrasse im Bau, Ebene 1
Hauptstrasse im Bau, Ebene 2
Hauptwirtschaftsweg
Hauptwirtschaftsweg mit Bruecke
Hauptwirtschaftsweg mit Bruecke, Ebene 1
Hauptwirtschaftsweg mit Bruecke, Ebene 2
Hauptwirtschaftsweg mit Damm
Hauptwirtschaftsweg, Ebene 1

Hauptwirtschaftsweg, Ebene 2
Haus, Gebaeude
Hecke, Knick
Historische Mauer
Hoehenlinie Hauptlinie
Hoehenlinie Hauptlinie Gewaesser
Hoehenlinie Hauptlinie Gewaesser Hochgebirge
Hoehenlinie Hauptlinie Hochgebirge
Hoehenlinie Hilfslinie 1
Hoehenlinie Hilfslinie 2
Hoehenlinie Hilfslinie Gewaesser
Hoehenlinie Hilfslinie Gewaesser Hochgebirge 1
Hoehenlinie Hilfslinie Gewaesser Hochgebirge 2
Hoehenlinie Hilfslinie Hochgebirge 1
Hoehenlinie Hilfslinie Hochgebirge 2
Hoehenlinie Zaehllinie
Hoehenlinie Zaehllinie Gewaesser
Hoehenlinie Zaehllinie Gewaesser Hochgebirge
Hoehenlinie Zaehllinie Hochgebirge
Kanal auf Bruecke, Ebene 1
Klettersteig
Klettersteig mit Damm
Klettersteig, Ebene 1
Klettersteig, Ebene 2
Materialseilbahn
Nahverkehr - Hauptstrasse
Nahverkehr - Hauptstrasse mit Bruecke
Nahverkehr - Hauptstrasse mit Bruecke, Ebene 1
Nahverkehr - Hauptstrasse mit Bruecke, Ebene 2
Nahverkehr - Hauptstrasse, Ebene 1
Nahverkehr - Nebenstrasse
Nahverkehr - Nebenstrasse mit Bruecke
Nahverkehr - Nebenstrasse mit Bruecke, Ebene 1
Nahverkehr - Nebenstrasse mit Bruecke, Ebene 2
Nahverkehr - Nebenstrasse mit Damm
Nahverkehr - Nebenstrasse, Ebene 1
Nahverkehr - Nebenstrasse, Ebene 2

Nahverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen
Nahverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, Ebene 1
Nahverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, Ebene 2
Nahverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, mit Bruecke
Nahverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, mit Bruecke, Ebene 1
Nationalpark
Naturschutzgebiet
Nebenstrasse im Bau
Regionalverkehr - Hauptstrasse
Regionalverkehr - Hauptstrasse mit Bruecke
Regionalverkehr - Hauptstrasse mit Bruecke, Ebene 1
Regionalverkehr - Hauptstrasse mit Bruecke, Ebene 2
Regionalverkehr - Hauptstrasse mit Damm
Regionalverkehr - Hauptstrasse, Ebene 1
Regionalverkehr - Hauptstrasse, Ebene 2
Regionalverkehr - Nebenstrasse
Regionalverkehr - Nebenstrasse mit Bruecke
Regionalverkehr - Nebenstrasse mit Bruecke, Ebene 1
Regionalverkehr - Nebenstrasse mit Bruecke, Ebene 2
Regionalverkehr - Nebenstrasse mit Damm
Regionalverkehr - Nebenstrasse, Ebene 1
Regionalverkehr - Nebenstrasse, Ebene 2
Regionalverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen
Regionalverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, Ebene 1
Regionalverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, Ebene 2
Regionalverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, mit Bruecke
Regionalverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, mit Bruecke, Ebene 1
Regionalverkehr - Strasse mit getrennten Fahrbahnen, mit Bruecke, Ebene 2
Rennbahn, Laufbahn, Gelaeuf
Rohrleitung, Pipeline
Schanze, Burgstall, Ringwall
Schiffahrtslinie, Faehrverkehr

Schleusenkammer, Kammerwand
Schleusenkammer, Schleusentore
Schmalspurbahn, Zahnradbahn, Standseilbahn, Magnetschwebbahn
Schmalspurbahn, Zahnradbahn, Standseilbahn, Magnetschwebbahn mit Bruecke
Schmalspurbahn, Zahnradbahn, Standseilbahn, Magnetschwebbahn mit Bruecke, Ebene 1
Schmalspurbahn, Zahnradbahn, Standseilbahn, Magnetschwebbahn, Ebene 1
Seilbahn, Schwebbahn
Sessellift
Sicherheitstor
Sportplatz, oval
Sportplatz, rechteckig
Start- und Landebahn, Rollbahn, Vorfeld, 20 - 70 m
Start- und Landebahn, Rollbahn, Vorfeld, 20 - 70 m, Ebene 1
Start- und Landebahn, Rollbahn, Vorfeld, bis 20 m
Start- und Landebahn, Rollbahn, Vorfeld, bis 20 m, Ebene 1
Start- und Landebahn, Rollbahn, Vorfeld, ueber 70 m
Staumauer
Steg
Steg mit Klettersteig, Wattenweg
Steg, Ebene 1
Steg, Ebene 2
Strasse mit getrennten Fahrbahnen, im Bau
Truppenuebungsplatz, Standortuebungsplatz
Tunnel, Schutzgalerie
UTM Gitter 10km
UTM Gitter 1km
Ufermauer, Kaimauer, Spundwand, Bohlwerk, Buhne, Lahnung
Wasserfall
Wasserlauf auf Bruecke, 3 - 6 m, nicht staendig wasserfuehrend, Ebene 1
Wasserlauf auf Bruecke, 3 - 6 m, staendig wasserfuehrend, Ebene 1
Wasserlauf auf Bruecke, bis 3 m, staendig wasserfuehrend, Ebene 1

Wasserlauf, 3 - 6 m, nicht staendig wasserfuehrend
Wasserlauf, 3 - 6 m, staendig wasserfuehrend
Wasserlauf, 6 - 12 m, staendig wasserfuehrend
Wasserlauf, bis 3 m, nicht staendig wasserfuehrend
Wasserlauf, bis 3 m, staendig wasserfuehrend
Wehr, Staudamm

Wirtschaftsweg
Wirtschaftsweg mit Bruecke
Wirtschaftsweg mit Bruecke, Ebene 1
Wirtschaftsweg mit Damm
Wirtschaftsweg, Ebene 1
Zaun

Flächen – Klassen: dtk50_flaeche

Absetzbecken
Ackerland
Bahnhof
Bahnhofsanlage
Bahnhofsanlage, Ebene 1
Bahnhofsflaeche
Baumbestand, Laub- und Nadelholz
Baumbestand, Laubholz
Baumbestand, Nadelholz
Baumschule
Beherbergung
Bergbaubetrieb ausser Betrieb
Bergbaubetrieb in Betrieb
Binnensee, Stausee, Teich < 05 ha staendig wasserfuehrend
Binnensee, Stausee, Teich, nicht staendig wasserfuehrend
Binnensee, Stausee, Teich, staendig wasserfuehrend
Bruecke
Burg, Schanze
Campingplatz
Deponie
Durchfahrt
Ehrenfriedhof, Soldatenfriedhof
Fels, Steine, Schotter, Geroell
Felssignatur
Festplatz mit Strassenkontur
Festplatz ohne Strassenkontur
Flaeche besonderer funktionaler Praegung
Flaeche gemischter Nutzung

Flaeche zwischen getrennten Fahrbahnen, Verkehrsbegleitflaeche
Flaeche zwischen zwei Bahnstrecken
Flugplatz
Freizeitanlage, Park
Friedhof christlich
Friedhof islamisch
Friedhof juedisch
Fussgaengerzone mit Strassenkontu
Fussgaengerzone ohne Strassenkontur
Gartenland
Gebaeude
Gebuesch
Gedenkstaette, Denkmal, Denkstein, Standbild
Gehoelz - Laub- und Nadelholz
Gehoelz - Laubholz
Gehoelz - Nadelholz
Gewaechshaus
Gewaesserbegleitflaeche
Gletscher, Eis, Firn
Golfplatz
Gras
Grosse Kreisstadt
Gruenland
Hafen, Sporthafen
Hafenanlage
Hafenbecken
Halde
Haltestelle, Haltepunkt

Heide
Hochdynamisches Gewaesser
Hochseilgarten
Hopfen
Hubschrauberlandeplatz
Industrie- und Gewerbeflaeche
Insel
Internationaler Flughafen, Regionalflughafen, Sonderflughafen
Kammerschleuse
Kanal
Klaieranlage, Klaerwerk mit Absetzbecken
Klaieranlage, Klaerwerk mit Absetzbecken, ausser Betrieb
Klaieranlage, Klaerwerk ohne Absetzbecken
Klaieranlage, Klaerwerk ohne Absetzbecken, ausser Betrieb
Klaerbecken
Kraftwerk ausser Betrieb
Kraftwerk ausser Solar
Kuehlturm
Kurzumtriebsplantage
Laub- und Nadelholz
Laubholz
Modellfluggelaende
Moor
Nadelholz
Nasser Boden
Naturnahe Flaeche
Obstplantage
Parkplatz, mit Strassenkontur
Parkplatz, ohne Strassenkontur
Platz mit Funktion Fussgaengerzone
Platz mit Funktion Fussgaengerzone, ueber Strassenkontur
Raststaette
Roehricht, Schilf
Rueckhaltebecken
S-Bahn-Haltepunkt

Sand
Schanze, Burgstall, Ringwall
Schiessanlage
Schleuse
Schleuse, Sperrwerk
Schwimmbad
Segelfluggelaende
Solarkraftwerk
Sommerrodelbahn
Spielfeld, doppelinig
Spielfeld, einlinig
Sportanlage
Sportplatz, oval
Sportplatz, rechteckig
Stadion, nicht ueberdacht
Stadion, ueberdacht
Start- und Landebahn, Rollbahn, Vorfeld
Staudamm
Staumauer
Stehendes Gewaesser, nicht staendig Wasser fuehrend
Stehendes Gewaesser, staendig Wasser fuehrend
Streuobstacker
Streuobstwiese
Sumpf
Tagebau, Grube, Steinbruch
Tankstelle
Testgelaende
Truppenuebungsplatz, Standortuebungsplatz
Tunnel, Unterfuehrung
U-Bahn-Haltestelle
Umspannstation
Verjuengungsflaeche Laub- und Nadelholz
Verjuengungsflaeche Laubholz
Verkehrsflaeche an Nahverkehrsstrassen, mit Strassenkontur
Verkehrsflaeche an Nahverkehrsstrassen, ohne Strassenkontur
Verkehrsflaeche, Parkplatz, Rastplatz, Festplatz

DTK50 Vektor - Datenmodellbeschreibung

Verkehrsflaeche, Parkplatz, Rastplatz, Festplatz, ohne Strassenkontur
Verkehrslandeplatz, Sonderlandeplatz
Waldverjuengungsflaeche Laub- und Nadelholz
Waldverjuengungsflaeche Laubholz
Waldverjuengungsflaeche Nadelholz
Wasserlauf, bis 3 m, staendig wasserfuehrend
Wasserlauf, nicht staendig wasserfuehrend
Wasserlauf, staendig wasserfuehrend
Wasserwerk

Weisse Flaeche unter Fels
Weisse Flaeche unter Steine, Schotter, Geroell
Weingarten
Wertstoffhof
Wildgehege
Wirtschaftsweg
Wohnbauflaeche
Zoo
Zuschauertribuene, nicht ueberdacht

Text – Klassen: dtk50_text

Almnamen
Autobahn-, Verkehrsknotennummer
Berg-, Flurname
Bundesstrassennummer
Eigenname Siedlung < 0,5qkm
Eigenname Siedlung 0,5 - 2qkm
Eigenname Siedlung 2 - 5qkm
Eigenname Siedlung 5 - 10qkm
Eigenname Siedlung 10 - 20qkm
Eigenname Siedlung 20 - 50qkm
Eigenname Siedlung 50 - 200qkm
Eigenname Siedlung > 200qkm
Eigennamen zu Schutzgebieten
Eigennamen, Zusatz zu Gewaesserzeichen
Eigennamen, Zusatz zu punktuellen Vegetations-Obj.
Eigennamen, Zusatz zu punktuellen geogr. Obj.
Europastrassennummer
Gemeinde gross
Gemeindeteil: 0 - 20
Gemeindeteil: 20 - 200
Gemeindeteil: 200 - 1000
Gemeindeteil: 1000 - 5000
Gemeindeteil: 5000 - 20000
Gemeindeteil: 100000 - 1000000
Geographische Gradangabe

Geographische Grossraeume 50 - 200qkm
Geographische Grossraeume > 200qkm
Geographische Kleinraeume < 0,5qkm
Geographische Kleinraeume 0,5 - 2qkm
Geographische Kleinraeume 2 - 5qkm
Geographische Kleinraeume 5 - 10qkm
Geographische Kleinraeume 10 - 20qkm
Geographische Kleinraeume 20 - 50qkm
Geographische Minutenangabe
Gewaesser
Gewaesser < 0,5qkm, < 12m
Gewaesser 0,5 - 2qkm, 12 - 20m
Gewaesser 2 - 5qkm, 20 - 50m
Gewaesser 5 - 10qkm, 50 - 100m
Gewaesser 10 - 20qkm, 100 - 200m
Gewaesser 20 - 50qkm, 200 - 500m
Gewaesser > 50qkm, > 500m
Hoehenkote
Hoehenlinienzahl
Hoehenlinienzahl Gewaesser
Hoehenlinienzahl Gewaesser Hochgebirge
Hoehenlinienzahl Hochgebirge
Hoehenpunktzahl
Kreisstrassennummer
Land-, Staatsstrassennummer

DTK50 Vektor - Datenmodellbeschreibung

Landgemeinde: 0 - 500
Landgemeinde: 500 - 1000
Landgemeinde: 1000 - 5000
Landgemeinde: 5000 - 20000
Landgemeinde: 20000 - 100000
Landschaftsname
Name eines Staates
Ortshoehenzahl
Ortsname gross
Ortsname mittel
Schiffbare Gewaesser < 0,5qkm, < 12m
Schiffbare Gewaesser 0,5 - 2qkm, 12 - 20m
Schiffbare Gewaesser 2 - 5qkm, 20 - 50m
Schiffbare Gewaesser 5 - 10qkm, 50 - 100m
Schiffbare Gewaesser 10 - 20qkm, 100 - 200m
Schiffbare Gewaesser 20 - 50qkm, 200 - 500m
Schutzgebiet < 0,5qkm
Schutzgebiet 0,5 - 2qkm
Schutzgebiet 2 - 5qkm
Schutzgebiet 5 - 10qkm
Schutzgebiet 10 - 20qkm
Schutzgebiet 20 - 50qkm
Schutzgebiet 50 - 200qkm
Schutzgebiet > 200qkm
Sonstige Verkehrsobjekte
Stadt gross
Stadt-,Ortsteil: 0 - 20
Stadt-,Ortsteil: 20 - 200
Stadt-,Ortsteil: 200 - 1000
Stadt-,Ortsteil: 1000 - 5000
Stadt-,Ortsteil: 5000 - 20000
Stadt-,Ortsteil: 20000 - 100000
Stadtgemeinde: 0 - 5000
Stadtgemeinde: 5000 - 20000

Stadtgemeinde: 20000 - 100000
Stadtgemeinde: 100000 - 500000
Stadtgemeinde: 500000 - 1000000
Stadtgemeinde: 1000000 - 10000000
Tiefenzahl
Volkstuemliche Siedlung: 0 - 20
Volkstuemliche Siedlung: 20 - 200
Volkstuemliche Siedlung: 200 - 1000
Volkstuemliche Siedlung: 1000 - 5000
Volkstuemliche Siedlung: 5000 - 20000
Volkstuemliche Siedlung: 20000 - 100000
Wald, Heide, Moor, Sumpf 0,5 - 2qkm
Wald, Heide, Moor, Sumpf < 0,5qkm
Wald, Heide, Moor, Sumpf 2 - 5qkm
Wald, Heide, Moor, Sumpf 5 - 10qkm
Wald, Heide, Moor, Sumpf 10 - 20qkm
Wald, Heide, Moor, Sumpf 20 - 50qkm
Wald, Heide, Moor, Sumpf 50 - 200qkm
Wasserspiegelhoehe
Zusatz Eigenname Siedlung
Zusatz Gemeindeteil: 0 - 20
Zusatz Gemeindeteil: 20 - 200
Zusatz Gemeindeteil: 200 - 1000
Zusatz Gemeindeteil: 1000 - 5000
Zusatz Landgemeinde: 0 - 1000
Zusatz Landgemeinde: 1000 - 5000
Zusatz Landgemeinde: 5000 - 20000
Zusatz Landgemeinde: 20000 - 100000
Zusatz Stadt-,Ortsteil: 0 - 20
Zusatz Stadt-,Ortsteil: 20 - 200
Zusatz Stadt-,Ortsteil: 200 - 1000
Zusatz Stadt-,Ortsteil: 1000 - 5000
Zusatz Stadtgemeinde: 0 - 5000
Zusatz Stadtgemeinde: 5000 - 20000
Zusatz Stadtgemeinde: 20000 - 100000