

BIM – Klassen der Verkehrswege

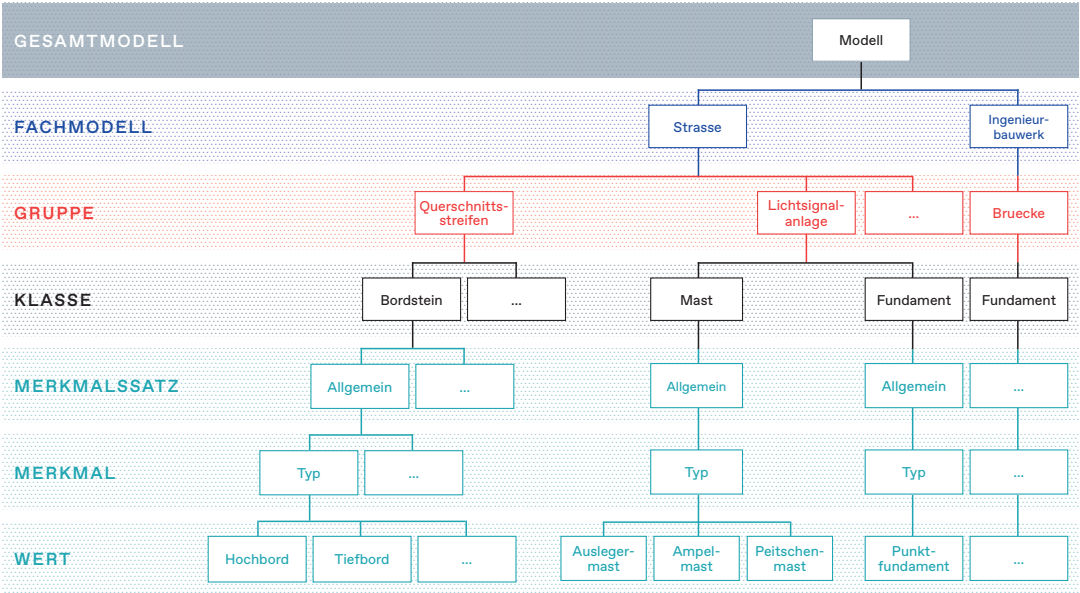
Vorstandardisierungsarbeit
der buildingSMART-Fachgruppe
BIM-Verkehrswege

bSD Schriftenreihe _Heft 1.01 _Mai 2020

< bSD Verlag >

Inhalt

	SEITE
Beteiligte	2
1 Einleitung und Motivation	5
2 Allgemeine Grundsätze	7
3 Herangehensweise	8
4 Weitere Fachbereiche	10
5 Katalog	11
A Fachspezifische Gliederung	13
B Alphabetische Gliederung	19
6 Ausblick	25
Abkürzungsverzeichnis	27
Impressum	28



A Fachspezifische
Gliederung



Rohrleitung

Rohrleitung
Armatur
Brunnen
Rohr
Schacht

Bauwerk

Bauwerk
Antenne
Durchlass
Fundament
Gebaeude
Gebaeudebauteil
Kran

Baugrunderkundung

Bohrung

Bohrung
Grundwasserstand
Schicht
Trennflaeche

Schurf

Schurf
Grundwasserstand
Schicht
Trennflaeche

Kartierung

B Alphabetische
Gliederung

KLASSE	MERKMAL: TYP (BEISPIELE)	ERLAUTERUNG (BEISPIELE)
Bordstein	Hochbord, Tiefbord, Rundbord, Schrammbord, Sonderbord	
Bruecke		
Brunnen		
Deckschicht	Betondecke, Asphaltdecke, Gusasphaltdeck- schicht, ungebundene Deckschicht	
Denkmal	Bildstock, Feldkreuz, Huegelgrab, Findling, Naturdenkmal	
Durchlass		
Einfassung	Rasenkantenstein, Blech, Pallisaden, Winkelstuetzelement	