

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE
buildingSMART

Building Information Modeling
Informationsaustauschanforderungen
Schlitz- und Durchbruchsplanung

VDI/bS 2552
Blatt 11.2
Entwurf

Building information modeling – Exchange
requirements – Slots and openings

Einsprüche bis 2021-04-30

- vorzugsweise über das VDI-Richtlinien-Einspruchportal
<http://www.vdi.de/2552-11-2>
- in Papierform an
VDI-Gesellschaft Bauen und Gebäudetechnik
Fachbereich Bautechnik
Postfach 10 11 39
40002 Düsseldorf

Inhalt	Seite
Vorbemerkung	2
Einleitung	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweise	2
3 Begriffe	3
4 Abkürzungen	3
5 BIM-Hauptprozessdiagramm	3
5.1 Kopfdaten	3
5.2 Übersicht	3
5.3 Spezifikationen des BIM-Hauptprozesses	3
6 Informationsaustauschanforderungen	3
6.1 Erstellung der Fachmodelle	3
6.2 Zusammenführung der Fachmodelle	7
6.3 Erstellung des Durchbruchvorschlagsmodells	7
6.4 Durchbruchvorschlagsmodell übergeben	11
6.5 Prüfung der Durchbruchvorschläge durch den Prüfenden	11
6.6 Prüfung der Durchbruchvorschläge durch den Koordinierenden	12
6.7 Korrekturvorschlag senden durch den Prüfenden	13
6.8 Korrekturvorschlag senden durch den Koordinierenden	14
6.9 Einarbeitung der Korrekturvorschläge	14
6.10 Integration der Durchbruchvorschläge	15
6.11 Zusammenführung der Fachmodelle	19
7 Model View Definition	20
Schrifttum	20

VDI-Gesellschaft Bauen und Gebäudetechnik (GBG)
Fachbereich Bautechnik

VDI-Handbuch Building Information Modeling
VDI-Handbuch Bautechnik