

Building information modeling – Metadata for the  
identification of BIM use cases

# VDI-EXPERTENEMPFEHLUNG

Inhalt	Seite	Inhalt	Seite
Vorbemerkung.....	2	6.1 Strukturiertes Ablegen .....	5
Einleitung.....	2	6.2 Strukturiertes Wiederauffinden.....	5
<b>1 Anwendungsbereich .....</b>	<b>2</b>	6.3 Erweiterung der Metadaten um weitere Metadaten.....	6
<b>2 Normative Verweise .....</b>	<b>2</b>	<b>Anhang A</b> Beschreibung der fachübergreifenden Metadaten .....	7
<b>3 Begriffe.....</b>	<b>2</b>	<b>Anhang B</b> Wertebereiche der fachspezifischen Metadaten.....	8
<b>4 Abkürzungen .....</b>	<b>3</b>	B1 Wertebereiche für das Metadatum „Anwendungsfeld“ .....	8
<b>5 Metadaten für BIM-Anwendungsfälle.....</b>	<b>3</b>	B2 Wertebereiche für die Metadaten „Informationsbestellende“ und „Informationsbereitstellende“ .....	9
5.1 Metadatum „Anwendungsfeld“ .....	4	B3 Wertebereiche für das Metadatum „Lebenszyklusphase“ .....	10
5.2 Metadatum „Informationsbereitstellende“.....	4	Schrifttum .....	11
5.3 Metadatum „Informationsbestellende“ .....	5		
5.4 Metadatum „Lebenszyklusphase“ .....	5		
<b>6 Anwendung der Metadaten für BIM- Anwendungsfälle .....</b>	<b>5</b>		

VDI-Gesellschaft Bauen und Gebäudetechnik (GBG)  
Fachbereich Bautechnik

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)  
NA 005-134 FBR BIM – Building Information Modeling

VDI-Handbuch Building Information Modeling  
VDI-Handbuch Bautechnik