

# E DIN 18290-1:2023-03 (D)

Erscheinungsdatum: 2023-02-17

## Verlinkter BIM-Datenaustausch von Bauwerksmodellen mit weiteren Fachmodellen - Teil 1: Verlinkter Datenaustausch mehrerer Fachmodelle beim Building Information Modeling (Multimodell-Container)

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Multimodell-Container .....	5
5 Fachmodelle.....	5
6 Verlinkbare Elemente.....	5
7 Identifikatoren.....	5
8 Linkmodelle .....	6
9 Metadaten .....	6
9.1 Allgemeines.....	6
9.2 Container.....	6
9.2.1 Allgemeines.....	6
9.2.2 ContainerType.....	7
9.3 Bauwerksmodelle nach DIN EN ISO 16739-1 (IFC).....	7
9.3.1 Allgemeines.....	7
9.3.2 FileFormat .....	7
9.3.3 ViewDefinition.....	7
9.4 Weitere Fachmodelle .....	7
9.5 Dokumente .....	7
10 Spezialisierte Multimodell-Container .....	8
Literaturhinweise .....	9